

UNIVERSITÀ DI PISA

DIREZIONE RICERCA E VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE

IL DIRIGENTE: Dott. Mauro Bellandi
Unità "Concorsi e carriere dottorandi"/LDC



IL RETTORE

- Vista la Legge 9 maggio 1989, n. 168, ed in particolare l'articolo 6, comma 1, "Autonomia delle Università";
- Visto l'articolo 4, Legge 3 luglio 1998, n. 210 "Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo";
- Visto il decreto rettorale 27 febbraio 2012, n. 2711 – e successive modifiche - con il quale è stato approvato lo Statuto di Ateneo (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012);
- Visto il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- Visto il Regolamento di Ateneo sul dottorato di ricerca, emanato con decreto rettorale del 17 maggio 2017 n. 696, come da ultimo modificato con decreto rettorale del 4 aprile 2022 n. 598;
- Visto in particolare l'articolo 12, comma 12, del sopra menzionato Regolamento, il quale prevede che l'Ateneo non può anticipare alcun pagamento riferito alle borse di dottorato nel caso di finanziamenti o cofinanziamenti non garantiti da fidejussione bancaria, da parte di soggetti esterni privati. Pertanto, l'Università non provvederà al pagamento dell'importo al beneficiario per la quota dovuta e non corrisposta dal finanziatore esterno;
- Visto pure l'articolo 8, comma 1, rubricato "Bando di concorso" del suddetto Regolamento, secondo cui per l'ammissione al corso di dottorato è indetta, almeno una volta all'anno, una selezione pubblica a seguito della quale viene formata una sola graduatoria di merito (comprensiva dei vincitori e degli eventuali idonei) anche con riguardo a selezioni specifiche;
- Visto il decreto del MUR n. 301 del 22 marzo 2022, avente a oggetto linee guida per l'accreditamento dei dottorati di ricerca ai sensi dell'articolo 4, comma 3, del Regolamento di cui al d.m. n. 226/2021;
- Accertato che si è conclusa positivamente la procedura informatizzata per l'accreditamento dei corsi di dottorato – 40° ciclo avviata con nota n. 8614 del 2 maggio 2024;
- Preso atto che i soli posti con borsa (o comunque coperti con altre forme di sostegno) garantiscono a pieno il diritto allo studio;
- Visto l'Avviso pubblico regionale, emanato con Decreto Dirigenziale della Regione Toscana n. 4269 del 24 febbraio per il finanziamento di Corsi di dottorato di ricerca organizzati in rete fra Università, Istituti universitari, ed Enti di ricerca, anche in collaborazione con imprese, attivati nell'a.a. 2024/2025 – ciclo 40° – Borse di dottorato "Pegaso" anno 2024;
- Viste le domande di finanziamento dei quattro progetti dottorali (*Economia Aziendale e Management; Informatica; Scienze dell'antichità e archeologia; Smart Industry*) con capofila l'Università di Pisa;
- Viste le delibere del Consiglio di amministrazione (29 gennaio 2024 n. 24) e del Senato Accademico (9 febbraio 2024 n. 36) con le quali, per quanto di loro competenza, è stata approvata: a) l'offerta dottorale dell'Università di Pisa (a.a. 2024/2025 – 40° ciclo); b) l'assegnazione delle borse di dottorato finanziate dall'Ateneo; c) la possibilità di bandire, per il ciclo 40° (a.a. 2024/2025), solo posti con borsa o comunque coperti da analoghe forme

di sostegno economico; d) la possibilità di procedere all'emanazione e allo svolgimento delle selezioni per l'ammissione ai corsi di dottorato del ciclo 40° (a.a. 2024/2025) anche nelle more dell'esito della procedura di accreditamento dei corsi di dottorato;

Viste le delibere del Consiglio di amministrazione (20 marzo 2024 n. 98) e del Senato Accademico (7 marzo 2024 n. 54) con le quali, per le parti di loro competenza, è stata deliberata, per i concorsi di ammissione ai corsi di dottorato (ciclo 40° - a.a. 2024/2025), la possibilità, se deliberata dal Collegio dei docenti del corso, di nominare un'unica commissione che all'esito delle procedure di valutazione, previste nel bando, formuli tante graduatorie quante sono le tematiche bandite;

Viste le delibere del Senato Accademico (5 luglio 2024 n. 177) e del Consiglio di amministrazione (5 luglio n. 224) con le quali viene previsto di escludere la prova scritta dalle procedure di selezione per l'ammissione ai Corsi di dottorato di ricerca in *Ingegneria dell'energia, dei sistemi, del territorio e delle costruzioni* e in *Ingegneria industriale*, in deroga ai relativi regolamenti interni, limitatamente all'assegnazione delle borse a valere sui finanziamenti PNRR dedicate a temi specifici;

Vista la delibera n. 330 del 17 luglio 2024, con la quale il Consiglio d'Amministrazione ha disposto parere favorevole alla modifica regolamentare suddetta;

Visto il Piano nazionale di ripresa e resilienza (di seguito PNRR), ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

Visto il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021, recante "Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del PNRR e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione" e successiva rettifica del 23 novembre 2021;

Tenuto conto che, ai sensi del suindicato Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 e successiva rettifica del 23 novembre 2021, il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse previste per l'attuazione degli interventi del PNRR per complessivi 11,732 miliardi di euro, al fine di dare attuazione alle iniziative previste nell'ambito delle due componenti M4C1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università" e M4C2 "Dalla Ricerca all'Impresa";

Visto il decreto ministeriale 24 aprile 2024, n. 629, concernente l'attribuzione, per l'anno 2023/2024, a valere sul PNRR, Missione 4, Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università" – Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" e Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale", "Riparto delle borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato in programmi specificamente dedicati e declinati";

Visto il decreto ministeriale 24 aprile 2024, n. 630, concernente l'attribuzione, per l'anno 2023/2024, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese", di borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese;

Considerato che ai sensi dell'art. 8, comma 25, del D.M. 630/2024 e dell'art. 11, comma 24, del D.M. 629/2024, le attività dei dottorati finanziati a valere sui fondi del PNRR devono essere comunque avviate entro il 13 dicembre 2024;

Visto l'art. 11, comma 9 del D.M. 629/2024 e l'art. 8, comma 9 del D.M. 630/2024, secondo i quali l'Ateneo deve caricare sulla piattaforma MUR, entro e non oltre il 20 settembre 2024, il nominativo dei dottorandi selezionati quali assegnatari delle borse a valere sui finanziamenti PNRR;

- Ritenuto pertanto di dare preferenza al candidato più giovane nei casi di parità di merito risultanti dalla graduatoria, valorizzando esclusivamente il merito ed evitando di dover richiedere in pochi giorni ai suddetti candidati la produzione di documentazione idonea ad attestare l'ISEE;
- Vista la circolare del Ministero dell'Università e della ricerca (disponibile all'indirizzo <https://www.university.it/studenti-stranieri>) relativa alle procedure - valide per l'anno accademico 2024/2025 - per l'ingresso, il soggiorno, l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli per i corsi della formazione superiore in Italia;
- Visti i Decreti rettorali con cui sono stati emanati i regolamenti interni dei corsi di dottorato dell'Università di Pisa, i quali disciplinano, tra l'altro, la tipologia delle prove di ammissione e i punteggi minimi per il loro superamento;
- Vista la nota ns. prot. n. 79503 del giugno 2024 con la quale la Regione Toscana ha comunicato, in attesa del decreto di approvazione della graduatoria, che i quattro progetti già menzionati (*Economia Aziendale e Management; Informatica; Scienze dell'antichità e archeologia; Smart Industry*) risultano finanziati con quattro borse ciascuno a eccezione del corso in *Informatica*, il quale risulta beneficiario di cinque borse complessive;
- Considerato che l'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale "Pegaso" devono prevedere, oltre all'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente nella scheda di riferimento allegata al bando di concorso;
- Preso atto dei finanziamenti per borse di dottorato pervenuti da parte di soggetti esterni pubblici e privati o dai dipartimenti dell'Ateneo, debitamente documentati mediante lettera d'intenti e/o convenzioni;
- Valutato di bandire le suddette borse finanziate con il presente bando, indicandole nelle schede relative ai singoli corsi di dottorato;
- Ritenuto opportuno di assegnare ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso appositamente formalizzati con decreti rettorali da pubblicare all'albo di Ateneo;
- Visto altresì il decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198 "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna";
- Valutato tuttavia di utilizzare il genere maschile solo per esigenze di semplicità e sinteticità, ma che questo debba intendersi sempre riferito a entrambi i sessi nell'ottica delle pari opportunità tra uomini e donne;

DECRETA

Articolo 1

INDIZIONE DEL CONCORSO DI AMMISSIONE

1. Sono indetti pubblici concorsi per l'ammissione ai seguenti corsi di dottorato, con sede amministrativa presso l'Università di Pisa, per l'anno accademico 2024/2025 (40° ciclo), le cui informazioni circa le modalità di accesso e le borse di dottorato sono disponibili nelle schede allegate che costituiscono parte integrante del presente bando:
 - a) Analisi e Controllo di Strutture e Opere Arte Infrastrutturali - *Dottorato industriale con Scuola Superiore S. Anna di Pisa, Engineering Ingegneria Informatica S.p.A. e SATAP S.p.A.*
 - b) Biologia
 - c) Discipline linguistiche e letterature straniere

- d) Economia Aziendale e Management *Dottorato in forma associata con: Università degli Studi di Siena, l'Università degli Studi di Firenze, Università di Pisa. Sede amministrativa: Università di Pisa*
- e) Filosofia
- f) Fisica – *Dottorato in convenzione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)*
- g) Geoscienze e ambiente
- h) Fisiopatologia clinica
- i) Informatica - *Dottorato in forma associata con: Università degli Studi di Siena, l'Università degli Studi di Firenze, Università di Pisa. Sede amministrativa: Università di Pisa*
- j) Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni
- k) Ingegneria dell'Informazione
- l) Ingegneria industriale
- m) Intelligenza Artificiale (Dottorato Nazionale) *Dottorato di interesse nazionale in convenzione con CNR-ISTI, CNR-IIT, Università degli Studi di Firenze, Università di Siena, Università di Trento, Università degli Studi Di Bari "Aldo Moro", Università di Bologna "Alma Mater Studiorum", Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano, Università degli Studi di Napoli "L'Orientale", Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna, Scuola IMT "Alti Studi" di Lucca, Gran Sasso Institute, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – INFN, Università Degli Studi Dell'Aquila, Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi Di Messina, CNR-ILC;*
- n) Matematica
- o) Scienza del farmaco e delle sostanze bioattive
- p) Scienze agrarie, alimentari e agro-ambientali
- q) Scienze chimiche e dei materiali
- r) Scienze cliniche
- s) Scienze dell'Antichità e archeologia *Dottorato in forma associata con: Università degli Studi di Siena, l'Università degli Studi di Firenze, Università di Pisa. Sede amministrativa: Università di Pisa*
- t) Scienze politiche
- u) Scienze veterinarie
- v) Smart Industry *Dottorato in forma associata con: Università degli Studi di Siena, l'Università degli Studi di Firenze, Università di Pisa. Sede amministrativa: Università di Pisa*

Il numero delle borse di studio potrà essere incrementato a seguito dell'acquisizione di finanziamenti esterni che si rendessero disponibili, compresa l'eventuale riassegnazione di borse già bandite ma non attribuite. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

2. Il corso di dottorato ha durata triennale con inizio decorrente, di norma, dal giorno 1° novembre del primo anno di corso e con termine finale al 31 ottobre del terzo anno di corso.

Articolo 2

DOMANDA DI AMMISSIONE

1. Per partecipare al concorso il candidato deve:
 - a. **effettuare l'iscrizione unicamente online, entro il termine perentorio del 22 agosto 2024 - ore 13,00 (ora italiana), inserendo i dati richiesti all'indirizzo <https://www.studenti.unipi.it> e stampando, al termine della procedura, la relativa ricevuta di avvenuta iscrizione.** Detta ricevuta deve essere conservata in quanto, oltre a costituire prova di avvenuta iscrizione al concorso, riporta anche il “**numero di pre-matricola**” che sarà **indispensabile** per visualizzare in forma anonima la valutazione del

curriculum e gli esiti delle prove, sulla pagina web <http://dottorato.unipi.it/> - **“Ammissione e iscrizioni”**;

- b. effettuare il pagamento, entro il termine **del 22 agosto 2024, ore 23,59** (ora italiana) della tassa di iscrizione di Euro 30,00 con il sistema PagoPA al quale si accede al termine dell'iscrizione online. **La tassa è dovuta per ogni corso di dottorato cui si concorre.** Qualora il pagamento della tassa sia stato effettuato dal candidato ma non risulti pervenuto all'Università di Pisa, il candidato sarà ammesso con riserva al concorso in attesa di verifica del perfezionamento del versamento. La tassa concorsuale non potrà essere rimborsata salvo il caso in cui le prove concorsuali non potranno essere svolte per i motivi indicati all'articolo 1, comma 2, del presente avviso.

Articolo 3

REQUISITI DI AMMISSIONE

1. Sono ammessi al concorso coloro che entro il 31 ottobre 2024 siano in possesso di almeno uno dei seguenti titoli di studio:
 - Laurea magistrale o specialistica;
 - Laurea del previgente ordinamento indicata per ciascun concorso nelle relative schede;
 - Titolo straniero analogo, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello.
2. Durante la procedura di iscrizione online al concorso, il candidato deve allegare apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire, come da Allegato 1 del presente bando. Per essere ammesso al concorso, il candidato deve peraltro comunicare di essere consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445.
3. Nel caso di dottorati per i quali sono previste anche selezioni riservate a candidati con titolo conseguito all'estero, il candidato in possesso di un titolo doppio (italiano-straniero) o congiunto (rilasciato congiuntamente da un ateneo italiano e da un ateneo straniero) dovrà scegliere durante la procedura di iscrizione online, **per tutte le selezioni di ammissione al medesimo corso di dottorato**, se concorrere con il titolo accademico italiano (rinunciando alle eventuali posizioni riservate ai candidati con formazione estera) o con il titolo accademico conseguito all'estero (concorrendo solo per le posizioni a questo riservate).
4. La domanda di ammissione al concorso dei candidati in possesso di un titolo di studio straniero è subordinata alla valutazione della idoneità del titolo stesso, ai soli fini dell'iscrizione al dottorato, da parte della commissione esaminatrice. Tale valutazione deve essere effettuata nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi. La commissione deve valutare l'equiparabilità per livello, natura, contenuto e diritti accademici (accesso a ulteriori corsi) al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al dottorato di ricerca. **I candidati con titolo straniero devono presentare i documenti ritenuti utili per la verifica del titolo di studio** (es. traduzione, legalizzazioni, dichiarazione di valore, Diploma *Supplement*, certificato degli esami, attestazioni di centri ENIC-NARIC, ecc.). La mancata allegazione di tali documenti potrà infatti pregiudicare la valutazione del titolo di studio straniero come requisito di accesso posto che la Commissione esaminatrice non sarà in grado di deliberare la necessaria e già citata equiparabilità.
5. **Il titolo accademico straniero e l'eventuale documentazione di supporto** dovranno essere trasmessi (esclusivamente tramite procedura di *upload*) in fase di iscrizione online al concorso **perentoriamente entro la scadenza del presente bando (ore 13.00, ora italiana, del 22 agosto 2024)**.
6. L'Università può escludere, in ogni momento, chi risulti privo dei requisiti richiesti alla data di scadenza del bando, fatto salvo quanto previsto al comma 1 del presente articolo.
5. I beneficiari delle borse di dottorato “Pegaso” a.a. 2023/24, finanziate dalla Regione Toscana con risorse del PR FSE 2021/27 nell'ambito di GiovaniSI (www.giovanisi.it) - il progetto della

Regione Toscana per l'autonomia dei giovani), in aggiunta ai sopra indicati requisiti dovranno pure:

- avere un'età non superiore a 35 anni al momento della domanda di partecipazione al concorso di dottorato;
- dimostrare di disporre di un'adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Il candidato dovrà presentare, prima dell'immatricolazione e dell'accettazione della borsa Pegaso, una certificazione di conoscenza della lingua inglese almeno di livello B2;
- dichiarare la propria disponibilità a effettuare soggiorni di studio e ricerca all'estero **per almeno 6 mesi (almeno 12 mesi per i destinatari di borse internazionali) e di essere consapevole che la mancata effettuazione del soggiorno all'estero può comportare per il soggetto attuatore la revoca del finanziamento per l'intera borsa da parte della Regione.** Sono esclusi da tale dichiarazione i soggetti beneficiari di borsa a tematica vincolata per i quali non sia stato previsto il soggiorno all'estero in fase di presentazione del progetto;
- (*limitatamente ai soggetti destinatari di borsa a tematica vincolata*) dichiarare formalmente la propria disponibilità a effettuare un'esperienza **di almeno 3 mesi di formazione/ricerca in un contesto applicativo** - quale può essere un'impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitaria) - **e di essere consapevole che la mancata effettuazione di tale esperienza può comportare per il soggetto attuatore la revoca del finanziamento per l'intera borsa da parte della Regione;**
- dichiarare la propria disponibilità a frequentare i corsi per l'acquisizione di *soft skills*, di conoscenze sul mondo del lavoro e della ricerca, di metodologie di raccolta, analisi e gestione dei dati (*Data Science*), che verranno proposti dal soggetto attuatore nell'arco del triennio di dottorato.

Articolo 4

PROVE CONCORSUALI

1. Ciascun concorso deve essere svolto attraverso la valutazione:
 - del *curriculum* che deve consentire di assegnare un punteggio complessivo motivato sulla base di parametri individuati dalla commissione giudicatrice in sede di riunione preliminare. Per alcuni corsi nella scheda del concorso è riportata l'indicazione di un punteggio minimo del *curriculum* per l'accesso alla prova successiva;
 - di un progetto di ricerca (eventuale);
 - della prova scritta (eventuale);
 - del colloquio.
2. Il calendario delle prove, **che si svolgeranno comunque nel periodo compreso tra il 26 agosto e 6 settembre 2024**, sarà pubblicato in data 8 agosto 2024 all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - "Ammissione e iscrizioni", con l'indicazione della sede, della data e dell'orario di convocazione.
3. Il progetto di ricerca (ove previsto) e il *curriculum*, **firmato e accompagnato dalla fotocopia di un documento di identità** in corso di validità, dovranno essere presentati **esclusivamente** tramite *upload* in fase d'iscrizione online al concorso. Gli stessi dovranno essere redatti in lingua italiana e/o inglese. Il candidato deve presentare il *curriculum* e/o il progetto di ricerca (se previsto) per ciascuna selezione per la quale intende concorrere; pertanto, il *curriculum* e/o progetto di ricerca (se previsto) caricati in relazione a una specifica domanda di concorso non possono essere presi in considerazione per le altre eventuali domande. **Il mancato caricamento del curriculum e/o del progetto di ricerca (se previsto) non costituisce comunque motivo di esclusione.**
4. In caso di prova scritta, il candidato dovrà attenersi, pena esclusione, alle raccomandazioni della commissione relative al corretto svolgimento della stessa.
5. Per sostenere la prova scritta e/o il colloquio (anche in video conferenza) il candidato deve essere identificato, pena esclusione, tramite un documento d'identità valido a norma di legge. **Solo se espressamente indicato nella scheda del concorso, il colloquio potrà essere sostenuto in**

videoconferenza per tutti gli ammessi o a richiesta del candidato. 6. L'assenza o il mancato collegamento in videoconferenza di un candidato nel giorno e nell'orario stabilito per le prove è considerata rinuncia alla partecipazione alla selezione.

6. Il candidato in condizione di disabilità o con certificazione di DSA (disturbi specifici di apprendimento), per la fruizione di ausili o di tempo aggiuntivo nello svolgimento della prova di ammissione, dovrà presentare, **entro il 22 agosto 2024**, un'istanza scaricando l'apposito modulo e seguendo le procedure pubblicate rispettivamente ai seguenti indirizzi:
 - candidato in condizione di disabilità <https://www.unipi.it/index.php/usid/item/7817-assistenza-ai-concorsi-o-ai-test-di-valutazione>;
 - candidato con certificazione di DSA <https://www.unipi.it/index.php/servizi-e-orientamento/item/1174>.
7. L'elenco dei candidati ammessi sarà pubblicato **almeno tre giorni prima della prima prova; prima di tale termine** la commissione esaminatrice dovrà essersi riunita per definire i criteri di valutazione del *curriculum* e delle prove. Gli esiti del *curriculum* e dell'eventuale prova scritta saranno pubblicati all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - **"Ammissione e iscrizioni"**, in forma anonima e, pertanto, consultabili dal candidato individuato mediante il "numero di prematricola" di cui al comma 1, lett. a) dell'articolo 2 del presente bando. **La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata ai candidati via e-mail.**
8. Le ulteriori comunicazioni relative alle procedure concorsuali saranno pubblicate esclusivamente tramite aggiornamento della scheda relativa allo specifico concorso, disponibile all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - **"Ammissione e iscrizioni"**.
9. Le commissioni esaminatrici sono nominate, per ciascun concorso, in conformità all'articolo 10 del Regolamento sul dottorato di Ricerca.
10. Nel caso di collegamento da remoto di uno o più membri della commissione, si applicano le disposizioni di cui al vigente Regolamento per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica con la precisazione che:
 - a) nella convocazione sia specificato che la seduta si svolge in presenza, con possibilità di collegamento da remoto di uno o più componenti della commissione, indicando l'eventuale modalità operativa di partecipazione;
 - b) nel verbale siano indicati i nominativi dei componenti presenti e di quelli collegati da remoto e le modalità di collegamento di questi ultimi.Le riunioni possono svolgersi anche esclusivamente in modalità telematica, sempre nel rispetto delle prescrizioni di cui al suddetto regolamento.
11. I colloqui dei candidati in videoconferenza si svolgono secondo le seguenti modalità:
 - a) in forma orale attraverso piattaforme per videoconferenza messe a disposizione dell'Ateneo, in grado di assicurare il collegamento simultaneo tra i membri della Commissione e ciascun candidato, nel rispetto della normativa sulla protezione dei dati personali a tutela della riservatezza. Di ciò deve essere dato atto nel verbale;
 - b) è vietato effettuare l'audio/video registrazione del colloquio. È inoltre vietato a chiunque diffondere la registrazione audio/video effettuata;
 - c) deve essere garantita la pubblicità del colloquio attraverso invito di tutti gli eventuali candidati tramite *link* all'evento. Deve essere altresì permesso il collegamento anche a qualunque terzo che richieda di assistere al colloquio accedendo al *link* dell'evento, che sarà pubblicato all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - **"Ammissione e iscrizioni"**;
 - d) all'inizio della seduta viene fornito il *link* a mezzo del quale ciascun candidato presente è invitato a collegarsi singolarmente in un'apposita aula virtuale con il Presidente e/o il Segretario della Commissione per essere identificato visivamente mediante esibizione da remoto di un documento di identità in corso di validità. Di tale procedura di identificazione deve essere dato atto nel verbale;
 - e) terminato lo svolgimento del singolo colloquio, in un'aula virtuale diversa dalla precedente, il Presidente, per procedere alle valutazioni da parte della Commissione, deve interrompere il collegamento con chiunque non sia membro della stessa.

Articolo 5

GRADUATORIE E IMMATRICOLAZIONI

1. La graduatoria di merito degli idonei con evidenziati i **vincitori** dei posti a concorso saranno pubblicate, **entro il 17 settembre 2024**, all'indirizzo: <http://dottorato.unipi.it/> - **“Ammissione e iscrizioni”**. La graduatoria è formulata sulla base del punteggio complessivo riportato, da ciascun candidato, nella valutazione generale del *curriculum* (comprensivo della valutazione del progetto di ricerca, se prevista) e nelle prove previste.
2. Se espressamente indicato nella scheda del concorso, **la selezione potrà essere finalizzata alla redazione, a cura della commissione esaminatrice, di tante graduatorie quante sono le tematiche bandite**. In tal caso, la Commissione esaminatrice dovrà sottoporre, in sede di colloquio, al candidato un'ulteriore domanda per ciascun specifico tema così da generare tante graduatorie quante sono le borse a tema bandite. Al termine dei colloqui, la Commissione dovrà quindi redigere una distinta graduatoria per ciascuna borsa a tema messa a bando
3. In caso di parità di merito, per l'assegnazione di tutte le posizioni bandite la priorità viene determinata dalla minore età.
4. I vincitori devono immatricolarsi, **pena decadenza, entro le ore 13.00 (ora italiana) del 23 settembre 2024**.
5. A seguito della pubblicazione delle graduatorie (fissata nel 17 settembre 2024), i candidati collocati in qualità di idonei nelle stesse e interessati a partecipare alle procedure di scorrimento in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore, dovranno confermare esplicitamente l'interesse a dette procedure di scorrimento. Le modalità di presentazione della dichiarazione di interesse e la relativa scadenza saranno rese disponibili, **entro il 17 settembre 2024**, all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - **“Ammissione e iscrizioni”**; **la mancata presentazione di interesse sarà considerata come esplicita rinuncia e pertanto il candidato sarà escluso dalle procedure di scorrimento**.
6. L'elenco dei subentranti è reso noto con le stesse modalità e al medesimo indirizzo di pubblicazione delle graduatorie; lo scorrimento della graduatoria avviene nel rispetto dell'ordine della graduatoria e delle date di scorrimento sottoindicate e solo in riferimento ai candidati che abbiano manifestato l'interesse secondo la procedura di cui al precedente comma. **Nessuna comunicazione sarà inviata ai vincitori e agli idonei via e-mail per ricordare le sotto riportate scadenze.**

	DATA PUBBLICAZIONE	SCADENZA TERMINI PERENTORI PER IMMATRICOLAZIONE A SEGUITO DI SCORRIMENTO
I SCORRIMENTO	25 SETTEMBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 27 SETTEMBRE 2024
II SCORRIMENTO	1 OTTOBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 3 OTTOBRE 2024
III SCORRIMENTO	7 OTTOBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 10 OTTOBRE 2024
IV SCORRIMENTO	14 OTTOBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 16 OTTOBRE 2024
V SCORRIMENTO	18 OTTOBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 21 OTTOBRE 2024
VI SCORRIMENTO	23 OTTOBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 25 OTTOBRE 2024
VII SCORRIMENTO	29 OTTOBRE 2024	ENTRO LE ORE 13.00 DEL 31 OTTOBRE 2024

Lo scorrimento della graduatoria, dopo il 29 ottobre 2024, è possibile solo dietro richiesta dettagliatamente motivata del Collegio dei docenti e senza recupero da parte del dottorando delle attività formative eventualmente già espletate in caso di immatricolazione dopo l'avvio delle attività (1° novembre 2024). Solo in tal caso, gli ulteriori scorrimenti saranno comunicati all'indirizzo di posta elettronica indicato dagli interessati nella domanda di iscrizione al concorso.

La rinuncia a una borsa (comprese quelle a tema) sarà considerata come assenza di interesse all'attribuzione di qualsiasi altra borsa resasi disponibile per scorrimento.

7. Di seguito la documentazione da presentare per l'immatricolazione secondo le modalità che saranno indicate entro il 17 settembre 2024 all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - **“Ammissione e iscrizioni”**:
 - a) attestazione di pagamento della tassa regionale (o il documento che comprovi l'eventuale esonero anche temporaneo dalla contribuzione) e del bollo;
 - b) domanda di immatricolazione completa dei documenti in essa indicati, secondo il modulo che sarà reso disponibile al suddetto indirizzo;
 - c) dichiarazione per l'immatricolazione, secondo il modulo che sarà reso disponibile al suddetto indirizzo;
8. **I vincitori cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea e residenti all'estero** dovranno registrarsi sul portale *Universitaly* (<https://www.universitaly.it/>) e richiedere un visto d'ingresso all'Ambasciata o Consolato italiano competente per territorio. **Al momento dell'immatricolazione** i candidati extraeuropei dovranno essere in possesso di un permesso di soggiorno valido per l'iscrizione universitaria ovvero della ricevuta attestante la presentazione della relativa richiesta e inviare all'Unità “Concorsi e carriere dottorandi” della Direzione “Ricerca e valorizzazione delle conoscenze” copia del già menzionato permesso (o ricevuta). In presenza di documentati motivi, la presentazione di detta documentazione potrà avvenire entro il 31 dicembre 2024, senza recupero da parte del dottorando delle attività formative eventualmente già espletate. In tal caso l'immatricolazione sarà effettuata sotto condizione nelle more del perfezionamento della presentazione del già menzionato permesso. Successivamente a tale data, e non oltre il 30 aprile 2025, il dottorando inizierà il proprio percorso dottorale dal giorno successivo dalla data di rilascio del visto e terminerà il corso dopo tre anni da detta data. **Solo nel caso di selezioni aventi a oggetto borse finanziate a valere sui fondi del PNRR**, le attività dei dottorandi beneficiari di tali borse devono essere avviate **entro il 13 dicembre 2024**, ai sensi dell'art. 8, comma 25, del D.M. 630/2024 e dell'art. 11, comma 24, del D.M. 629/2024. I dottorandi extraeuropei a valere sui finanziamenti PNRR, non ancora in possesso del visto, saranno, quindi, immatricolati entro il 13 dicembre 2024 e la carriera del dottorando sarà sospesa d'ufficio sino al conseguimento del suddetto permesso ma comunque non oltre il 30 aprile 2025. **Qualora il dottorando non ottenga il permesso di soggiorno entro il 30 aprile 2025, sarà dichiarato decaduto nel primo caso o escluso nel caso di borsista PNRR.**
9. **I vincitori in possesso di titolo conseguito all'estero** dovranno presentare l'originale del titolo di studio entro il 30 novembre 2024, fatte salve le tempistiche indicate al precedente comma.
10. Per eventuali comunicazioni personali, il candidato è tenuto a fornire correttamente il proprio indirizzo *email*. L'Università declina ogni responsabilità per dispersione di comunicazioni a causa di inesatte indicazioni del recapito, di mancata/tardiva comunicazione del cambiamento dello stesso ovvero di eventuali disguidi imputabili a terzi.
11. I candidati in possesso dei requisiti previsti all'art. 11 del Regolamento di Ateneo sul Dottorato possono presentare domanda di ammissione in sovrannumero. **Le modalità e i termini per la presentazione della domanda saranno resi noti in sede di pubblicazione della graduatoria.**
12. La frequenza del dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno. L'autorizzazione per l'eventuale attività retribuita deve essere richiesta dal dottorando secondo quanto previsto all'articolo 14 del Regolamento di Ateneo sul dottorato di ricerca.

Articolo 6

ASSEGNAZIONE BORSE DI STUDIO

1. Il dettaglio delle borse di studio è riportato nelle schede allegate facenti parte integrante del presente bando. Le borse possono essere a tematica vincolata, in tal caso i dottorandi assegnatari

sono tenuti allo svolgimento dell'attività dottorale sullo specifico tema di ricerca, come riportato nella scheda allegata.

2. Il collegio dei docenti delibera, nel rispetto dell'ordine di graduatoria, l'assegnazione delle borse ai vincitori aventi titolo che saranno poi conferite con disposizione del dirigente competente.
4. Chi abbia già usufruito anche parzialmente di una borsa per la frequenza a corsi di dottorato o corsi equipollenti presso l'Ateneo o altra sede universitaria in Italia **non può usufruire di altra borsa di dottorato.**
5. L'importo annuale lordo beneficiario della borsa, riferito all'anno accademico 2024/2025, è di Euro 16.243,00. Il conferimento della borsa è vincolato alla mancanza di incompatibilità previste dalla normativa vigente, tra queste, quella indicata all'articolo 12, comma 8, del Regolamento di Ateneo sul dottorato di ricerca. Le borse, comprese quelle assegnate per scorrimento, saranno conferite ordinariamente con decorrenza dal 1° novembre 2024.
6. L'Ateneo non può anticipare alcun pagamento riferito alle borse di dottorato nel caso di finanziamenti o cofinanziamenti non garantiti da fidejussione bancaria, da parte di soggetti esterni pubblici e privati. Pertanto, l'Università non provvederà al pagamento dell'importo al beneficiario per la quota dovuta dal finanziatore esterno e non corrisposta.

Articolo 7

CONTRIBUZIONE

1. I dottorandi non sono tenuti al pagamento della contribuzione universitaria ma al solo pagamento della tassa regionale, di importo pari a Euro 140,00 l'anno, per ciascun anno d'iscrizione.

Articolo 8

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. Responsabile del procedimento amministrativo: dottoressa Licia Del Corso.
2. Ai sensi del Regolamento Europeo (GDPR) 2016/679, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università di Pisa e verranno trattati per le finalità di gestione delle procedure alle quali si riferisce il presente avviso. Il trattamento dei dati personali sarà effettuato in modalità automatizzata e manuale; i dati personali saranno in ogni caso conservati secondo i termini di legge. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto di fornire tali dati ha come conseguenza l'impossibilità di espletare le predette procedure. I candidati potranno esercitare i diritti disciplinati dalla sezione 2, 3 e 4 del capo III del Regolamento UE n. 679/2016 (es. diritti di informazione e accesso, di rettifica e cancellazione, di limitazione e di opposizione al trattamento, di portabilità dei dati personali), rivolgendo le proprie istanze all'indirizzo email alicepostlaurea@adm.unipi.it. L'informativa estesa ai sensi del predetto Regolamento è consultabile al [link https://dottorato.unipi.it/index.php/it/dottorandi/item/55.html](https://dottorato.unipi.it/index.php/it/dottorandi/item/55.html) nella sezione "Trattamento dei dati personale".

Articolo 9

PUBBLICITÀ DEL BANDO

1. Il presente bando sarà pubblicato all'indirizzo <http://dottorato.unipi.it/> - **“Ammissione e iscrizioni”** e pubblicizzato in via telematica sul sito dell'Università di Pisa, sul sito del MUR e su quello europeo *Euraxess*.
2. Il presente bando e le graduatorie saranno inoltre pubblicati all'albo ufficiale dell'Ateneo <http://alboufficiale.unipi.it>.

IL RETTORE

Prof. Riccardo Zucchi*

Autocertificazione diploma di laurea
(ai sensi dell'art. 46, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)

Il/la sottoscritto/a _____,
nato/a a _____ () il giorno ____/____/_____
e residente a _____ () in via _____

consapevole delle sanzioni penali applicabili in caso di dichiarazioni mendaci e non veritiere che sono previste dagli articoli 75 e 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e per gli effetti dell'art. 47 del citato D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria personale responsabilità

DICHIARA

di aver conseguito il diploma di laurea vecchio ordinamento / specialistica / magistrale in _____ (classe _____) in data _____ presso l'Università di _____ con votazione _____

ovvero

di conseguire il diploma di laurea magistrale in _____ (classe _____), entro il 31 ottobre 2024 in data _____, presso l'Università di _____.

Allego documento di identità valido durante la procedura online di iscrizione al concorso

luogo e data

firma

La presente dichiarazione è esente da imposta di bollo ai sensi dell'art. 37 del D.P.R. n.445/2000

IMPORTANTE: il presente modulo deve essere caricato, **esclusivamente** tramite *upload* in fase d'iscrizione online al concorso, dai candidati che vogliono sostenere il colloquio in videoconferenza (solo se previsto nella scheda del singolo concorso)

DOTTORATO DI RICERCA - ANNO 2024/2025

Modulo per la richiesta di sostenere il colloquio in Videoconferenza

Il/la sottoscritto/a [*cognome*] _____ [*nome*] _____
nato/a a _____ il _____, in riferimento al concorso di

CHIEDE

di poter sostenere il colloquio di ammissione in modalità a distanza.

A tal proposito fornisco le seguenti informazioni:

- cellulare _____
- indirizzo email _____.

Data _____

Firma _____

CORSO DI DOTTORATO INDUSTRIALE IN ANALISI E CONTROLLO DI STRUTTURE E OPERE D'ARTE INFRASTRUTTURALI - DOTTORATO INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con: Scuola Superiore Sant'Anna, Engineering Ingegneria Informatica S.p.A. e SATAP S.p.A.

Coordinatore professor Walter Salvatore

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale Largo Lucio Lazzarino 2 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 5

di cui

3 con borsa

1 contratto di alto apprendistato con Engineering Ingegneria Informatica S.p.A

1 contratto di alto apprendistato con S.A.T.A.P. S.p.A.

Dettagli borse:

- 2 finanziate dall'Università di Pisa
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Scuola Superiore Sant'Anna e da Consorzio Fabre con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000400007) sul tema *New tech for damage analysis of infrastructural networks*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

<p>entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
<p>Modalità e criteri di selezione</p>	
<p>Valutazione curriculum:</p>	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Nel curriculum saranno altresì valutati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la tesi o un sommario della tesi e le eventuali pubblicazioni scientifiche utilizzando come criterio la qualità della collocazione editoriale e la pertinenza al corso di dottorato ed al progetto di ricerca; - eventuali titoli presentati quali corsi extrauniversitari e/o certificazioni inerenti al corso di dottorato, contratti per posizioni di ricerca presso università o enti di ricerca, carriera accademica. <p>In particolare, il candidato deve trasmettere:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) il curriculum vitae; b) eventuali pubblicazioni scientifiche; c) la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa; d) un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con le relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; e) elenco dei titoli; g) ogni ulteriore documento ritenuto utile ai fini della valutazione del curriculum stesso. <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze di base del candidato, sulla verifica della sua attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio mira a valutare la capacità del candidato di illustrare in maniera chiara e organica l'ambito, gli obiettivi e la metodologia del progetto proposto. Il colloquio verterà su argomenti tecnici e scientifici affini al progetto di ricerca e di carattere generale.</p> <p>Punteggio minimo: 45 su 70</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> da illustrare in sede di colloquio</p>



	<p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload in sede d'iscrizione online al concorso</i> e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La presentazione orale del progetto di ricerca sarà valutata in termini di pertinenza al corso di dottorato, inquadramento della ricerca rispetto allo stato dell'arte, metodologia proposta e organizzazione complessiva del lavoro nel triennio di dottorato.</p> <p>Il progetto di ricerca deve contenere una bibliografia che denoti la conoscenza dello stato dell'arte. La lunghezza complessiva della proposta di ricerca presentata non deve superare le 3 cartelle in formato A4 con dimensione minima dei caratteri pari a 11.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/656.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato-acsoai.ing.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regoanalisi.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Alla scoperta delle reti animali: un approccio etologico</i> Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare: Dott. Alessandro Cini (alessandro.cini@unipi.it)
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 finanziata dal Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, (Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027) sul tema "Alla scoperta delle reti animali: un approccio etologico"
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:	<p>Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc).</p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 1 (un) nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p>
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Punteggio minimo: 30 su 40
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratorobiologia.pdf</p>

**CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA**

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>La resilienza nell'evoluzione: i Ciliophora e il loro olobioma come possibile modello sperimentale</i>
-----------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare:
Prof. Giulio Petroni (giulio.petroni@unipi.it)

POSTI A CONCORSO: 1*di cui***1 con borsa****Dettagli borse:**

1 finanziata dal Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, (Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027) sul tema *La resilienza nell'evoluzione: i Ciliophora e il loro olobioma come possibile modello sperimentale*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione**Valutazione curriculum:**

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**

Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc)

Il candidato deve inoltre indicare, **durante la procedura di iscrizione online al concorso**, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza **entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024)** secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail

	Punteggio minimo: 30 su 40
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa</u>.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratobiologia.pdf</p>

**CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA**

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Comportamento sociale, cognizione e benessere degli equini</i> Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare: Prof.ssa Elisabetta Palagi (elisabetta.palagi@unipi.it)
-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1*di cui***1 con borsa**

Dettagli borse:	1 finanziata dal Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, sul tema <i>Comportamento sociale, cognizione e benessere degli equini</i>
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc).</p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail</p>
--------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Punteggio minimo: 30 su 40

Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratorobiologia.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Modellizzazione e studio di malattie genetiche rare in Zebrafish</i> Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare: Prof.ssa Michela Ori (michela.ori@unipi.it)
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 finanziata dall'Università di Pisa, sul tema " <i>Modellizzazione e studio di malattie genetiche rare in Zebrafish</i> " Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Posti in soprannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
----------------------------------------	--

Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc). Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u> , 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input type="checkbox"/> NO</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratorobiologia.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Studio e caratterizzazione molecolare di fagi terapeutici per infezioni difficili da trattare causate da Mycobacterium tuberculosis e Mycobacterium abscessus resistenti agli antibiotici*

Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare:
Dott.ssa Mariagrazia Di Luca (mariagrazia.diluca@unipi.it)

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 finanziata dall'Università di Pisa, sul tema *Studio e caratterizzazione molecolare di fagi terapeutici per infezioni difficili da trattare causate da Mycobacterium tuberculosis e Mycobacterium abscessus resistenti agli antibiotici* alla memoria di Giulio Regeni.

Il progetto prevede per il candidato il supporto di una collaborazione internazionale con il centro TASK di Cape Town (Sud Africa), con l'Università KU Leuven (Belgio) e con l'Università Zewail del Cairo (Egitto), attestando fin da ora, con a supporto lettere di endorsement, che il dottorando trascorrerà presso i suddetti Istituti/Atenei, 9 mesi, 6 mesi, 9 mesi, rispettivamente.

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**

Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc).

	<p>Il candidato deve inoltre indicare, durante la procedura di iscrizione online al concorso, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze, i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratobiologia.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Le performance e le strategie di foraggiamento tra diverse specie di cetacei</i> Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare: Prof. Paolo Luschi (paolo.luschi@unipi.it)
-----------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 finanziata dalla Stazione Zoologica Anton Dohrn sul tema <i>Le performance e le strategie di foraggiamento tra diverse specie di cetacei</i> Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Posti in soprannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
----------------------------------------	--

Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc). Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u> , 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Punteggio minimo: 30 su 40
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratobiologia.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Vespidi sociali, servizi, ecosistemici e società: aspetti comportamentali</i>
-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare:
Dott. Alessandro Cini (alessandro.cini@unipi.it)

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Anallergo Srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000170007) sul tema " <i>Vespidi sociali, servizi, ecosistemici e società: aspetti comportamentali</i> "
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase
--------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc).</p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratorobiologia.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Approcci innovativi per la raccolta, digitalizzazione e gestione di dati primari di biodiversità*

Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare:
Prof. Gianni Bedini (gianni.bedini@unipi.it)

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse: 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Ecoistituto delle Cerbaie con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000170007) sul tema *Approcci innovativi per la raccolta, digitalizzazione e gestione di dati primari di biodiversità*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc)</p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html

Sito web del corso:

<https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html>

Regolamento del Corso:

<https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratiobiologia.pdf>



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



BIO09_C

CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Approcci multipli basati sui sistemi CRISPR/Cas per lo studio dei disturbi del neurosviluppo nel sistema modello zebrafish*

Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare:
Prof.ssa Chiara Gabellini (chiara.gabellini@unipi.it)

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) PNRR generico con periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000140007) sul tema "*Approcci multipli basati sui sistemi CRISPR/Cas per lo studio dei disturbi del neurosviluppo nel sistema modello zebrafish*"

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase



	<p>d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc)</p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videokonferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videokonferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videokonferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p>

Regolamento del Corso:

<https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratobiologia.pdf>



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

**CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA**

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Competizione tra ungulati mediata da predazione e pressione antropica*Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare: Prof. Alessandro Massolo (alessandro.massolo@unipi.it)**POSTI A CONCORSO: 1***di cui***1 con borsa****Dettagli borse:**1 finanziata dal Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, PRIN CUP I53D23003240006, sul tema "*Competizione tra ungulati mediata da predazione e pressione antropica*"**Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.****Posti in sovrannumero**

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:**Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024** (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE****Importante:** A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.**Modalità e criteri di selezione****Valutazione curriculum:**Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**Il candidato deve inoltre indicare, **durante la procedura di iscrizione online al concorso**, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza **entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024)** secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail

	<p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input type="checkbox"/></p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratorobiologia.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professoressa Arianna Tavanti

Sede amministrativa Dipartimento di Biologia, via Luca Ghini 13, 56126, Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Identificazione e caratterizzazione di biomarcatori in oncologia e neuroscienze*

Per informazioni inerenti al tema di ricerca si invitano i candidati a contattare: Prof. Fabio Beltram (beltram@fpscience.it) e Dott.ssa Marianna Vitiello (marianna.vitiello@unipi.it)

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse: 1 finanziata dalla Fondazione Pisana per la Scienza, sul tema *Identificazione e caratterizzazione di biomarcatori in oncologia e neuroscienze*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: Laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum: Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**

Possono essere presentati tutti i titoli ritenuti utili alla valutazione del curriculum: elenco esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con voto; voto di Laurea; copia di eventuali pubblicazioni; altri titoli (certificati di lingua, abstract di partecipazioni a congresso, indicando se poster o comunicazioni orali, contratti di supporto alla didattica, ecc).

Il candidato deve inoltre indicare, **durante la procedura di iscrizione online al concorso**, 1 nominativo e il relativo contatto (indirizzo mail e numero di telefono) di docenti e studiosi di Biologia disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza **entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024)** secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail

Punteggio minimo: 30 su 40

Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in italiano o in inglese; se tenuto in italiano sarà previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese da parte del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/5.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.biologia.unipi.it/dottorato-ph-d.html</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottoratorobiologia.pdf</p>

DISCI01_C
CORSO DI DOTTORATO IN DISCIPLINE LINGUISTICHE E LETTERATURE STRANIERE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)
Curricula del Corso di dottorato: Letterature straniere moderne e comparate; Linguistica generale, storica, applicata, computazionale, educativa e delle lingue moderne

Coordinatore professor Francesco Rovai

Sede amministrativa Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica, Piazza Torricelli, 2 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema “*Sviluppo di una piattaforma Open Access per la linguistica, le lingue e le letterature straniere*”

POSTI A CONCORSO: 1
di cui
1 con borsa
Dettagli borse:
1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *WriteUP Books S.r.l.* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000200007) sul tema *Sviluppo di una piattaforma Open Access per la linguistica, le lingue e le letterature straniere*”

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.
Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

 laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleggi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>È previsto inoltre l'accertamento della conoscenza della lingua curriculare e di almeno un'altra lingua straniera tra quelle afferenti al dottorato.</p> <p>Punteggio minimo: 35 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto SI</p> <p>da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto presentato (min. 5.000 - max. 10.000 caratteri spazi inclusi, più bibliografia) deve mostrare chiarezza nell'ipotesi di lavoro, nell'oggetto della ricerca e nell'impianto metodologico, oltre a contenere elementi di originalità rispetto allo stato dell'arte e a contenere indicazioni relative alla sua realizzazione nell'arco del triennio dottorale. Il progetto, redatto in italiano, sarà accompagnato da abstract nella lingua di specializzazione (min. 1.000 caratteri spazi inclusi), scelta all'interno delle lingue curriculari del dottorato. Sono tenuti a presentare abstract in lingua straniera (scelta tra quelle curriculari del dottorato) anche i candidati che non hanno lingua di specializzazione.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/380.html</p> <p>Sito web del corso: https://dilles.fileli.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/3dodiscipline.pdf</p>





DN01 C

CORSO DI DOTTORATO IN INTELLIGENZA ARTIFICIALE (DOTTORATO NAZIONALE)

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con CNR-ISTI, CNR-IIT, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Siena, Università degli Studi di Trento, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università di Bologna "Alma Mater Studiorum", Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano, Università degli Studi di Napoli "L'Orientale", Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna, Scuola IMT "Alti Studi" di Lucca, Gran Sasso Institute, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – INFN, Università degli Studi dell'Aquila, Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi di Messina, CNR-ILC

Coordinatore professor Dino Pedreschi

Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo Bruno Pontecorvo 3 56127 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 14

di cui
14 con borsa

Dettagli borse:

- 1 finanziata dal Dipartimento di Informatica dell'Università di Pisa sul tema *Design of Deep Learning Approaches and Evolutionary Algorithms for Mining Interpretable Models*
- 1 finanziata da Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" sul tema: *"Semi-supervised Learning Methods for Improving the Sustainability of Symbiotic AI Systems"* (a valere sul fondo PNRR "FAIR Future AI Research" – CUP progetto: H97G22000210007 – Codice del progetto: PE00000013 per le prime 16 mensilità, e sul fondo dell' Ateneo "Aldo Moro" per le successive 20 mensilità)
- 1 finanziata da CNR/IIT sul tema: *"Distributed Quantum Computing for Quantum Machine Learning"*
- 1 finanziata da Università Cattolica del Sacro Cuore Milano sul tema: *"Creation of Machine Learning Models for the Evaluation of Cognitive and Emotional Processes through Interaction with Virtual Reality"*
- 1 finanziata da Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" sul tema: *"Understanding Human Needs: Symbiotic Recommender Systems based on Large Multimodal Models"*
- 1 finanziata da Università di Modena e Reggio Emilia sul tema: *"Development of Care Models with advanced Artificial Intelligence Techniques, Applied to Structured and Unstructured Data, in the Field of Oncological and Palliative Care"*
- 1 finanziata da Università degli Studi di Sassari sul tema: *"Analysis and synthesis of artificial neural models for visual perception inspired by the human visual system"*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) – Transazioni digitale e ambientali (TDA), e ceduta dall'Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano – con periodi di studio e ricerca in imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 3.4 (CUP I51J24000380007) sul tema: *"Psychophysiological Investigation of Social-relational Processes in the Construction of Affective Interactions with Artificial Intelligences in the Life Span"*
- 2 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) – PNRR – con periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000360007) sul tema: *"Human-centered Artificial Intelligence: a) Explainable AI for Synergistic Human-AI Collaboration; b) "System1 and System2" Machine*

	<p><i>Learning and Reasoning; c) Human-Centred Lifelong Learning for Complex Data; d) Human-AI Social and Technical Complex Systems; e) Decentralized, Cooperative Learning; f) Co-design Methodologies for Trustworthiness by Design; g) Empirical Studies and Pilots of Human-Centered AI”</i></p> <p>2 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) - Pubblica amministrazione (PA) - con periodi di studio e ricerca in Pubbliche Amministrazioni, imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000370007) sul tema: <i>“Human centered Artificial Intelligence: a) Explainable AI for Synergistic Human-AI Collaboration; b) “System1 and System2” Machine Learning and Reasoning; c) Human-Centred Lifelong Learning for Complex Data;d) Human-AI Social and Technical Complex Systems; e) Decentralized, Cooperative Learning; f) Co-design Methodologies for Trustworthiness by Design; g) Empirical Studies and Pilots of Human-Centered AI”</i></p> <p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) – Pubblica amministrazione (PA) – e ceduta all'università di Pisa dall'Università di Messina (ns rep. 207/2024). Il conferimento della borsa richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca in Pubbliche Amministrazioni, imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000370007) sul tema: <i>“Leveraging Machine Learning in Cloud Edge Continuum”</i></p> <p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Expert AI S.p.a. e ceduta all'università di Pisa dall'Università degli studi di Siena. Il conferimento della borsa richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: <i>“Lifelong Machine Learning - When Time Matters”</i>.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
<p>Posti in sovrannumero</p>	<p>Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.</p>
<p>Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare</p>	<p>laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>



l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo e le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, fino a 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Intelligenza Artificiale disponibili a fornire referenze, i quali dovranno effettuare l'<i>upload</i> della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese. Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p> <p>Solo in videoconferenza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto SI</p> <p>da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto di ricerca è finalizzato a valutare la propensione del/la candidato/a all'attività di ricerca e la consapevolezza riguardo alle sfide della ricerca e dell'innovazione multidisciplinare in Intelligenza Artificiale (IA), sia nell'applicazione innovativa dell'IA nella società che nella ideazione di nuovi strumenti e teorie per l'IA del futuro.</p> <p>Il progetto presentato dovrà pertanto illustrare brevemente le domande di ricerca affrontate, contestualizzandole nell'ambito delle suddette sfide e dello stato dell'arte. Il documento non dovrà superare il limite di 9000 caratteri (spazi inclusi), corrispondenti a circa due pagine (esclusa la bibliografia).</p> <p>In base ai suoi interessi di ricerca, la/il candidato/a può specificare, mediante apposito modulo, fino a tre preferenze, disposte in ordine di priorità decrescente, sulle borse messe a bando.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito



	<ul style="list-style-type: none">- la data di pubblicazione della graduatoria stessa- modalità e scadenze per l'immatricolazione- procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/692.html Sito web del corso: https://phd-ai-society.di.unipi.it/



ALLEGATO

IMPORTANTE: il presente modulo deve essere caricato **esclusivamente** tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso **esprimendo fino a 3 preferenze** indicandone l'ordine utilizzando i numeri da 1 a 3 (dove 1 rappresenta la prima scelta).

DOTTORATO DI RICERCA – ANNO 2024/2025

Il/la sottoscritto/a (cognome e nome) _____
nato/a a _____ il _____,
in riferimento al concorso di **DN01__C** per l'ammissione al corso in **Intelligenza Artificiale (Dottorato Nazionale)**

dichiara

di esprimere le seguenti preferenze e il relativo ordine in merito alla sede e alle eventuali tematiche delle borse bandite nel sopra indicato concorso **DN01__C**:

[INSERIRE NELLE CASELLE UN NUMERO DA 1 A 3 PER INDICARE LE PREFERENZE ESPRESSE E IL RELATIVO ORDINE]

- Dipartimento di Informatica dell'Università di Pisa sul tema *Design of Deep Learning Approaches and Evolutionary Algorithms for Mining Interpretable Models*
- Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" sul tema: *"Semi-supervised Learning Methods for Improving the Sustainability of Symbiotic AI Systems"*
- CNR/IIT sul tema: *"Distributed Quantum Computing for Quantum Machine Learning"*
- Università Cattolica del Sacro Cuore Milano sul tema: *"Creation of Machine Learning Models for the Evaluation of Cognitive and Emotional Processes through Interaction with Virtual Reality"*
- Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" sul tema: *"Understanding Human Needs: Symbiotic Recommender Systems based on Large Multimodal Models"*
- Università di Modena e Reggio Emilia sul tema: *"Development of Care Models with advanced Artificial Intelligence Techniques, Applied to Structured and Unstructured Data, in the Field of Oncological and Palliative Care"*
- Università degli Studi di Sassari sul tema: *"Analysis and synthesis of artificial neural models for visual perception inspired by the human visual system"*
- finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) – Transazioni digitale e ambientali (TDA), e ceduta dall'Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano – con periodi di studio e ricerca in imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della

Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 3.4 (CUP I51J24000380007) sul tema: *“Psychophysiological Investigation of Social-relational Processes in the Construction of Affective Interactions with Artificial Intelligences in the Life Span”*

- finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) – PNRR – con periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000360007) sul tema: *“Human-centered Artificial Intelligence: a) Explainable AI for Synergistic Human-AI Collaboration; b) “System1 and System2” Machine Learning and Reasoning; c) Human-Centred Lifelong Learning for Complex Data; d) Human-AI Social and Technical Complex Systems; e) Decentralized, Cooperative Learning; f) Co-design Methodologies for Trustworthiness by Design; g) Empirical Studies and Pilots of Human-Centered AI”*
- finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) - Pubblica amministrazione (PA) - con periodi di studio e ricerca in Pubbliche Amministrazioni, imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000370007) sul tema: *“Human centered Artificial Intelligence: a) Explainable AI for Synergistic Human-AI Collaboration; b) “System1 and System2” Machine Learning and Reasoning; c) Human-Centred Lifelong Learning for Complex Data;d) Human-AI Social and Technical Complex Systems; e) Decentralized, Cooperative Learning; f) Co-design Methodologies for Trustworthiness by Design; g) Empirical Studies and Pilots of Human-Centered AI”*
- finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) – Pubblica amministrazione (PA) – e ceduta all'università di Pisa dall'Università di Messina (ns rep. 207/2024). Il conferimento della borsa richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca in Pubbliche Amministrazioni, imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000370007) sul tema: *“Leveraging Machine Learning in Cloud Edge Continuum”*
- finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Expert AI S.p.a. e ceduta all'università di Pisa dall'Università degli studi di Siena. Il conferimento della borsa richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: *“Lifelong Machine Learning - When Time Matters”*.

Data _____

Firma _____



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



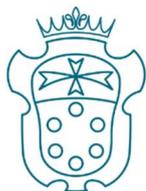
UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ DI NAPOLI
L'ORIENTALE



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE



DN02 C

CORSO DI DOTTORATO IN INTELLIGENZA ARTIFICIALE (DOTTORATO NAZIONALE)

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con CNR-ISTI, CNR-IIT, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Siena, Università degli Studi di Trento, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università di Bologna "Alma Mater Studiorum", Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano, Università degli Studi di Napoli "L'Orientale", Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna, Scuola IMT "Alti Studi" di Lucca, Gran Sasso Institute, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – INFN, Università degli Studi dell'Aquila, Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi di Messina, CNR-ILC

Coordinatore professor Dino Pedreschi	
Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo Bruno Pontecorvo 3 56127 Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema: “ <i>AI, Statistical Learning and Machine Learning methodologies for complex realtime data, under the co-supervision of Scuola Superiore Sant’Anna and Fameccanica.Data S.p.A.</i> ”
POSTI A CONCORSO: 1	
<i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	<p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024), cofinanziata da Fameccanica.Data S.p.A. e ceduta all’Università di Pisa dalla Scuola Superiore Sant’Anna. Il conferimento della borsa richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all’estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all’art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: “<i>AI, Statistical Learning and Machine Learning methodologies for complex realtime data, under the co-supervision of Scuola Superiore Sant’Anna and Fameccanica.Data S.p.A.</i>”.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in soprannumero	Ai sensi dell’articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l’ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l’elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d’iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, fino a 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Intelligenza Artificiale disponibili a fornire referenze, i quali dovranno effettuare <i>l’upload</i> della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p>



<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese. Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p> <p>Solo in videoconferenza</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio.</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto di ricerca è finalizzato a valutare la propensione del/la candidato/a all'attività di ricerca e la consapevolezza riguardo alle sfide della ricerca e dell'innovazione multidisciplinare in Intelligenza Artificiale (IA), sia nell'applicazione innovativa dell'IA nella società che nella ideazione di nuovi strumenti e teorie per l'IA del futuro.</p> <p>Il progetto presentato dovrà pertanto illustrare brevemente le domande di ricerca affrontate, contestualizzandole nell'ambito delle suddette sfide e dello stato dell'arte. Il documento non dovrà superare il limite di 9000 caratteri (spazi inclusi), corrispondenti a circa due pagine (esclusa la bibliografia).</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/692.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd-ai-society.di.unipi.it/</p>





ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



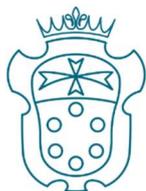
UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ DI NAPOLI
L'ORIENTALE



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE



DN03 C

CORSO DI DOTTORATO IN INTELLIGENZA ARTIFICIALE (DOTTORATO NAZIONALE)

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con CNR-ISTI, CNR-IIT, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Siena, Università degli Studi di Trento, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università di Bologna "Alma Mater Studiorum", Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano, Università degli Studi di Napoli "L'Orientale", Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna, Scuola IMT "Alti Studi" di Lucca, Gran Sasso Institute, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – INFN, Università degli Studi dell'Aquila, Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi di Messina, CNR-ILC

Coordinatore professor Dino Pedreschi	
Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo Bruno Pontecorvo 3 56127 Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione “Dettaglio borse”
POSTI A CONCORSO: 2	
<i>di cui</i> 2 con borsa	
Dettagli borse:	<p>1 borsa a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024), cofinanziata da <i>Geckosoft S.r.l.</i> e ceduta all’Università di Pisa dalla Scuola Normale Superiore (Prot. 198/2024). Il finanziamento prevede periodi di studio e ricerca in impresa da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all’estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all’art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: “<i>Large reliable and adaptable language models to the specific contexts of Italian companies</i>”</p> <p>1 borsa a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da <i>MindEarth S.r.l.</i> con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all’estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all’art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: “<i>Artificial Intelligence for Understanding and Modelling Consumer’s Behaviour</i>”</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in soprannumero	Ai sensi dell’articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l’ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l’elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d’iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, fino a 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono)</p>

	<p>di docenti e studiosi di Intelligenza Artificiale disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese. Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p> <p>Solo in videoconferenza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto di ricerca è finalizzato a valutare la propensione del/la candidato/a all'attività di ricerca e la consapevolezza riguardo alle sfide della ricerca e dell'innovazione multidisciplinare in Intelligenza Artificiale (IA), sia nell'applicazione innovativa dell'IA nella società che nella ideazione di nuovi strumenti e teorie per l'IA del futuro.</p> <p>Il progetto presentato dovrà pertanto illustrare brevemente le domande di ricerca affrontate, contestualizzandole nell'ambito delle suddette sfide e dello stato dell'arte. Il documento non dovrà superare il limite di 9000 caratteri (spazi inclusi), corrispondenti a circa due pagine (esclusa la bibliografia).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/692.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd-ai-society.di.unipi.it/</p>



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ DI NAPOLI
L'ORIENTALE



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DN04 C

CORSO DI DOTTORATO IN INTELLIGENZA ARTIFICIALE (DOTTORATO NAZIONALE)

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con CNR-ISTI, CNR-IIT, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Siena, Università degli Studi di Trento, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università di Bologna "Alma Mater Studiorum", Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano, Università degli Studi di Napoli "L'Orientale", Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna, Scuola IMT "Alti Studi" di Lucca, Gran Sasso Institute, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – INFN, Università degli Studi dell'Aquila, Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi di Messina, CNR-ILC

Coordinatore professor Dino Pedreschi

Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo Bruno Pontecorvo 3 56127 Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione “Dettaglio borse”
POSTI A CONCORSO: 2	
<i>di cui</i> 2 con borse	
Dettagli borse:	<p>1 borsa a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024), cofinanziata da <i>Travelbrain</i> S.r.l. e ceduta dall’Università degli Studi di Trento, con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca all’estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all’art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: <i>“Multimodal AI for Document Intelligence”</i>.</p> <p>1 borsa a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024), cofinanziata da <i>Ipazia</i> S.p.a. e ceduta dall’Università degli Studi di Trento. Il conferimento della borsa richiede lo svolgimento di periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all’estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all’art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000350007) sul tema: <i>“Foundation Models for Understanding and Generating Realistic Behaviour and Social Interactions”</i>.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell’articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l’ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l’elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d’iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, fino a 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Intelligenza Artificiale disponibili a fornire referenze, i quali dovranno effettuare <i>l’upload</i> della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della</p>

	<p>data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese. Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio.</p> <p>Punteggio minimo: 36 punti su 60</p> <p>Solo in videoconferenza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto di ricerca è finalizzato a valutare la propensione del/la candidato/a all'attività di ricerca e la consapevolezza riguardo alle sfide della ricerca e dell'innovazione multidisciplinare in Intelligenza Artificiale (IA), sia nell'applicazione innovativa dell'IA nella società che nella ideazione di nuovi strumenti e teorie per l'IA del futuro.</p> <p>Il progetto presentato dovrà pertanto illustrare brevemente le domande di ricerca affrontate, contestualizzandole nell'ambito delle suddette sfide e dello stato dell'arte. Il documento non dovrà superare il limite di 9000 caratteri (spazi inclusi), corrispondenti a circa due pagine (esclusa la bibliografia).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/692.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd-ai-society.di.unipi.it/</p>

CORSO DI DOTTORATO IN ECONOMIA AZIENDALE E MANAGEMENT

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università degli studi di Firenze e con l'Università degli studi di Siena

Coordinatore professor Giulio Greco

Sede amministrativa Dipartimento di Economia e Management, Via Cosimo Ridolfi 10 – 56124 Pisa

Coordinatore professor Giulio Greco

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica per Corso di dottorato

POSTI A CONCORSO: 10

di cui
10 con borsa

Dettagli borse:

- 3 finanziate dall'Università di Pisa
- 1 finanziata dall'Università degli studi di Firenze
- 1 finanziata dall'Università degli studi di Siena
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) Pubblica amministrazione (PA) con periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000110007) sul tema *Artificial intelligence and Risk Management. Investigating dynamics and converging adoptions in public administrations and private companies*
- 2 finanziate dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000010006) **con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero per almeno 6 (sei) mesi;**
- 1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000010006) **con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero di almeno 12 (dodici) mesi (per i destinatari di borsa internazionale");**
- 1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana

	<p>per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000010006) sul tema “<i>Il Fintech come driver della transizione AI delle PMI</i>” con obbligo di effettuare un’esperienza di formazione/ricerca in un contesto applicativo - quale un’impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitaria) di almeno 3 (tre) mesi e con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all’estero per almeno 6 (sei) mesi;</p> <p>Le sopra indicate Borse “Pegaso” sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell’ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l’autonomia dei giovani”.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell’articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l’ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l’elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d’iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Si richiede a corredo della domanda i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite upload, in fase d’iscrizione online al concorso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la copia di eventuali pubblicazioni; - la tesi di laurea magistrale o equipollente o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa; - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relativa votazione e il voto di laurea conseguito; - eventuali lettere di presentazione dei candidati - eventuale ulteriore documentazione. <p>Punteggio fino a: 20</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell’attitudine alla ricerca in campo economico-aziendale, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all’estero, e dell’interesse all’approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio di selezione prevede anche l’accertamento della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 60 su 80</p>



	<p>Videoconferenza SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto SI</p> <p>da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca può essere redatto in italiano o in inglese a scelta del candidato.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/7.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd.ec.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: http://alboufficiale.unipi.it/wp-content/uploads/2018/07/dr-dott_ec_az.pdf</p>
<p>Disposizioni dell'Unione europea e regionali:</p>	<p>L'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale "Pegaso" devono fornire, oltre all'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente in calce a questa scheda.</p>

Disposizioni dell'Unione europea e regionali:

- Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, al Fondo Sociale Europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una Transizione Giusta, al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi, la Pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- Regolamento (UE) n. 1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- Decisione di esecuzione della Commissione C (2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 che recepisce la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 e ssmmii con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma "PR Toscana FSE+ 2021- 2027";
- Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027, approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18 novembre 2022 e ssmmii;
- Decisione n. 2 del 19 giugno 2023 e ssmmii che approva il Sistema di Gestione e Controllo del PR FSE+ 2021/27;
- Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2024/26 approvato dalla Giunta regionale;
- Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 7 aprile 2014 avente ad oggetto "Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti";
- Delibera di Giunta Regionale n 74 del 29 gennaio 2024 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- PRS 2021-2025, adottato con Delibera della Giunta Regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;
- dell'articolo 64 del regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del Regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- D.P.R. 5 febbraio 2018, n. 22 recante il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020 e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;
- l'art. 53, paragrafo 2 comma 1 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- la disposizione dell'art. 53, paragrafo 2 comma 2 del Reg 1060/2021 per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali;
- Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 "Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro";
- Regolamento di esecuzione della LR. 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;
- Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 "Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili"; • Documento di economia e finanza regionale (DEFRR)



- Documento di economia e finanza regionale (DEFR) 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio regionale n. 60 del 27 luglio 2023;
- Nota di aggiornamento al DEFR 2024, approvata con Deliberazione del Consiglio regionale n. 91 del 21 dicembre 2023, con particolare riferimento al Progetto Regionale n. 13 “Città universitarie e sistema regionale della ricerca”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1321 del 28 novembre 2022 “Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1510/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2024-25”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 610 del 05/06/2023 che ai sensi dell’Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva il “Regolamento (UE) 2021/1060 – PR FSE+ 2021- 2027. *Manuale per i beneficiari – Disposizioni per la gestione degli interventi oggetto di sovvenzioni a valere sul PR FSE+ 2021-2027*”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 2 del 9 gennaio 2023 “Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025”;
- Deliberazione della Giunta Regionale n.2 del 08/01/2024 con cui viene approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2024-2026 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2024-2026.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**CORSO DI DOTTORATO IN FILOSOFIA IN CONVENZIONE
CON L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)**

Curricula del Corso di dottorato: Storia della Filosofia; Etica, politica e religioni; Teoretica, estetica e filosofia del linguaggio; Logica, Filosofia e storia della scienza

Coordinatrice professoressa Simonetta Bassi

Sede amministrativa Dipartimento di Civiltà e forme del sapere, Via Paoli, 15 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il progetto <i>Metodi e strumenti innovativi a supporto della didattica inclusiva in ambito universitario</i>
-----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 finanziate dall'Università di Pisa Direzione Didattica Fondi USID sul tema <i>Metodi e strumenti innovativi a supporto della didattica inclusiva in ambito universitario</i>
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da <u>allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
----------------------------------------	--

Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Sarà valutata la congruenza del curriculum con gli obiettivi formativi del dottorato. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Punteggio minimo: 10 su 20 punti
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio sarà incentrato sulla discussione del progetto di ricerca e degli eventuali titoli e pubblicazione e sulla verifica delle competenze linguistiche, filosofiche e storico-filosofiche sia generali che specifiche, in relazione al progetto di ricerca. Durante il colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua inglese.
-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Punteggio minimo: 20 su 30 punti</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> NO</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto dovrà fare esplicito riferimento a uno dei quattro curricula del Dottorato ed essere congruente con esso. Dovrà essere di max 10.000 caratteri, spazi esclusi, e corredato da una bibliografia di max 5.000 caratteri, spazi esclusi.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso:</p> <p>https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/458.html</p> <p>Sito web del corso:</p> <p>https://phd-filosofia.cfs.unipi.it</p>

**CORSO DI DOTTORATO IN FILOSOFIA IN CONVENZIONE
CON L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)**

Curricula del Corso di dottorato: Storia della Filosofia; Etica, politica e religioni; Teoretica, estetica e filosofia del linguaggio; Logica, Filosofia e storia della scienza

Coordinatrice professoressa Simonetta Bassi

Sede amministrativa Dipartimento di Civiltà e forme del sapere, Via Paoli, 15 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema/progetto “ <i>Circolazione del pensiero italiano rinascimentale nell’Europa moderna. Il fenomeno Macchiavelli</i> ”
-----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Istituto Nazionale di Studi sul Rinascimento con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I41J24000070007) sul tema <i>Circolazione del pensiero italiano rinascimentale nell’Europa moderna. Il fenomeno Macchiavelli</i>
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>Sarà valutata la congruenza del curriculum con gli obiettivi formativi del dottorato <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio minimo: 10 su 20 punti</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio sarà incentrato sulla discussione del progetto di ricerca e degli eventuali titoli e pubblicazione e sulla verifica delle competenze linguistiche, filosofiche e storico-filosofiche sia generali che specifiche, in relazione al progetto di ricerca. Durante il colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 20 su 30 punti</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto SI
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/458.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd-filosofia.cfs.unipi.it</p>



UNIVERSITÀ DI PISA



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

FISICA/01 C

CORSO DI DOTTORATO IN FISICA

IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN)

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Massimo D'Elia

Tipologia della procedura concorsuale:

graduatoria per il tema *Calcolo ad alte prestazioni e metodi di acquisizione e analisi dati innovativi in ambito scientifico*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) PNRR generico con periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000160007) sul tema: "*Calcolo ad alte prestazioni e metodi di acquisizione e analisi dati innovativi in ambito scientifico*"

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Università e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

	<p>Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova prevederà una verifica culturale su argomenti generali di fisica e/o una dissertazione contestualizzata in riferimento ad una linea di ricerca attuale, e su come tale linea può svilupparsi in un progetto. La prova potrà essere svolta in inglese a scelta del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html</p>



Sito web del corso:

<https://phd2.df.unipi.it/>

Regolamento del Corso:

<https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf>



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DI PISA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

FISICA/02_C

<p>CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)</p>	
<p>Coordinatore professor Massimo D'Elia</p>	
<p>Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa</p>	
<p>Tipologia della procedura concorsuale:</p>	<p>graduatoria per il tema <i>Amplificazione di impulsi laser a larga banda in mezzi policristallini con pompaggio a diodo</i></p>
<p>POSTI A CONCORSO: 1</p>	
<p><i>di cui</i> 1 con borsa</p>	
<p>Dettagli borse:</p>	<p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Alite Srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000180007) sul tema: "<i>Amplificazione di impulsi laser a larga banda in mezzi policristallini con pompaggio a diodo</i>"</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
<p>Posti in sovrannumero</p>	<p>Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.</p>
<p>Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
<p>Modalità e criteri di selezione</p>	



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

<p>Valutazione curriculum:</p>	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova prevederà una verifica culturale su argomenti generali di fisica e/o una dissertazione contestualizzata in riferimento ad una linea di ricerca attuale, e su come tale linea può svilupparsi in un progetto. La prova potrà essere svolta in inglese a scelta del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione



	- procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/ Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf





UNIVERSITÀ DI PISA



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

FISICA/03_C

<p>CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)</p>	
<p>Coordinatore professor Massimo D'Elia</p>	
<p>Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa</p>	
<p>Tipologia della procedura concorsuale:</p>	<p>graduatoria per il tema <i>Studio della fisica dei polimeri per applicazioni di saldatura di materiali di impacchettamento</i></p>
<p>POSTI A CONCORSO: 1</p> <p><i>di cui</i> 1 con borsa</p>	
<p>Dettagli borse:</p>	<p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da <i>Tetra Pak Packaging Solutions S.p.A</i> con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000180007) sul tema <i>Studio della fisica dei polimeri per applicazioni di saldatura di materiali di impacchettamento</i></p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsi/dottorato.</p>
<p>Posti in sovrannumero</p>	<p>Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.</p>
<p>Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
<p>Modalità e criteri di selezione</p>	
<p>Valutazione curriculum:</p>	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase</p>



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Università e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

	<p>d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova prevederà una verifica culturale su argomenti generali di fisica e/o una dissertazione contestualizzata in riferimento ad una linea di ricerca attuale, e su come tale linea può svilupparsi in un progetto. La prova potrà essere svolta in inglese a scelta del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input type="checkbox"/> NO</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.



Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/ Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)	
Coordinatore professor Massimo D'Elia	
Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria riservata a candidati con formazione estera per il tema <i>Approcci teorici per la rivelazione di segnali di nuova fisica</i>
POSTI A CONCORSO: 1	
<i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	<p>1 finanziata dal Dipartimento di Fisica (Dipartimenti di Eccellenza 2023/2027) CUP I57G22000720004 -sul tema <i>Approcci teorici per la rivelazione di segnali di nuova fisica</i></p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	<p>laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale.

	<p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio minimo 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 42 su 70</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)	
Coordinatore professor Massimo D'Elia	
Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria riservata a candidati con formazione estera per il tema: <i>"Rivelatori di particelle e radiazione realizzati mediante materiali innovativi"</i>
POSTI A CONCORSO: 1 <i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	1 finanziata dal Dipartimento di Fisica (Dipartimenti di Eccellenza 2023/2027) CUP I57G22000720004 sul tema <i>Rivelatori di particelle e radiazione realizzati mediante materiali innovativi</i> Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso: - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale.

	<p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio minimo 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 42 su 70</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)	
Coordinatore professor Massimo D'Elia	
Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>"Piattaforme di microscopia avanzate a super-risoluzione per lo studio dei processi molecolari alla base delle malattie associate alle caratteristiche meccaniche cellulari"</i>
POSTI A CONCORSO: 1 <i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	1 finanziata da Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) sul tema: <i>"Piattaforme di microscopia avanzate a super-risoluzione per lo studio dei processi molecolari alla base delle malattie associate alle caratteristiche meccaniche cellulari"</i> Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso: - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale.

	<p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova prevederà una verifica culturale su argomenti generali di fisica e/o una dissertazione contestualizzata in riferimento ad una linea di ricerca attuale, e su come tale linea può svilupparsi in un progetto. La prova potrà essere svolta in inglese a scelta del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input type="checkbox"/></p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)	
Coordinatore professor Massimo D'Elia	
Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema: <i>"Rivelatori di radiazione a banda larga basati su bolometri termomeccanici"</i>
POSTI A CONCORSO: 1	
<i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	1 cofinanziata da Elettra e da Dipartimento di Fisica dell'Università di Pisa sul tema <i>Rivelatori di radiazione a banda larga basati su bolometri termomeccanici</i> Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso: - un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale; - la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni; - un abstract della tesi magistrale. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u>

	<p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova prevederà una verifica culturale su argomenti generali di fisica e/o una dissertazione contestualizzata in riferimento ad una linea di ricerca attuale, e su come tale linea può svilupparsi in un progetto. La prova potrà essere svolta in inglese a scelta del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input type="checkbox"/></p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
<p>Graduatoria immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN FISICA IN CONVENZIONE CON ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)	
Coordinatore professor Massimo D'Elia	
Sede amministrativa Dipartimento di Fisica "E. Fermi" – Largo Bruno Pontecorvo 3, 56127, Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>"Modellazione termica e fluidodinamica per l'addestramento di emulatori statistici per lo studio dei sistemi di alimentazione vulcanici"</i>
POSTI A CONCORSO: 1 <i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	<p>1 finanziata da Istituto nazionale di Geologia e Vulcanologia (INGV) sul tema: <i>"Modellazione termica e fluidodinamica per l'addestramento di emulatori statistici per lo studio dei sistemi di alimentazione vulcanici"</i></p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>Si richiedono, a corredo della domanda, i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso:</p> <ul style="list-style-type: none">- un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria che espliciti espressamente i voti dei singoli esami conseguiti durante il percorso di Laurea Magistrale;- la partecipazione a scuole e/o esperienze formative e di ricerca e le eventuali pubblicazioni;- un abstract della tesi magistrale. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>

Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova prevederà una verifica culturale su argomenti generali di fisica e/o una dissertazione contestualizzata in riferimento ad una linea di ricerca attuale, e su come tale linea può svilupparsi in un progetto. La prova potrà essere svolta in inglese a scelta del candidato</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>La prova orale, che potrà svolgersi anche in videoconferenza, dovrà essere ampia ed approfondita, di durata congrua a consentire alla commissione una valutazione dettagliata del livello di preparazione e delle potenzialità scientifiche dei candidati. Tale prova includerà anche una verifica della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/9.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd2.df.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotfisica.pdf</p>

FISIO01 C

CORSO DI DOTTORATO IN FISIOPATOLOGIA CLINICA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Anatomico Patologico e Oncologico - Bio-Psicologico e Statistica- Cardiopolmonare-Chirurgico, Chirurgico integrato e anestesiologicalo

Coordinatore professor Massimo Chiarugi

Sede amministrativa Dipartimento di Patologia Chirurgica, Medica, Molecolare e dell'Area Critica – Via Savi 10 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 2

di cui
2 con borsa

Dettagli borse:

1 finanziata dal Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Pisa sul tema *“Modelli di predizione di rischio: sviluppo e validazione”*
1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da GEM S.r.l con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000190007) sul tema *“Sensorized vessel simulator for training in robotassisted thoracoscopic surgery”*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio fino a: 10 punti</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio, che si svolgerà interamente in inglese, dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 21 su 30</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso utilizzando il form allegato alla scheda e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il numero massimo dei caratteri indicati nel form è da intendersi spazi inclusi per progetto di ricerca. La bibliografia non è compresa nei suddetti caratteri.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/10.html</p> <p>Sito web del corso: https://physpath.med.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://alboufficiale.unipi.it/wp-content/uploads/2019/09/dr-emanazione.pdf</p>



Applicant Name	
-----------------------	--

RESEARCH PROJECT PROPOSAL
(Use plain typed text, in English)

Proposal title	
-----------------------	--

Area <i>Research program of the Doctorate which the project refers to</i>	
---------------------------------------------------------------------------------------------	--

Summary of proposal <i>Brief summary of the research project, highlighting objectives and milestones (maximum 500 characters)</i>	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Current state of the art of the research field <i>(maximum 2.000 characters)</i>	
------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Research objectives and methods <i>detailed description of the research project, emphasizing innovative aspects and scientific relevance (maximum 4.000 characters)</i>	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Outline of work plan <i>methodology, time scales, milestones; duration should be no more than three years (maximum 2.500 characters)</i>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--



**CORSO DI DOTTORATO IN GEOSCIENZE E AMBIENTE**

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Marco Pistolesi

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze della Terra – Via Santa Maria 53 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica
Referente: coordinatore del corso di dottorato in Geoscienze e Ambiente, prof. Marco Pistolesi (marco.pistolesi@unipi.it) – Ulteriori informazioni al link <https://www.dst.unipi.it/bandi-concorso-geoscienze.html>

POSTI A CONCORSO: 2*di cui*
2 con borsa**Dettagli borse:** 2 finanziate dall'Università di Pisa

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum: Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**
Il candidato dovrà inoltre allegare, in sede di procedura di *upload* la tesi di laurea triennale e, ove conseguito il titolo, la tesi di laurea magistrale/specialistica o vecchio ordinamento.
Punteggio minimo: 24 su 40

Colloquio: Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.
Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese

Punteggio minimo: 36 su 60**Videoconferenza** **SI**I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, **esclusivamente tramite *upload* in fase d'iscrizione online al concorso,**

	<p>l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca, redatto in 20.000 caratteri (spazi inclusi e comprensivo di bibliografia), dovrà essere prodotto tramite <i>upload in sede d'iscrizione online al concorso</i> e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/657.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.dst.unipi.it/geoscienze-e-ambiente.html</p>



CORSO DI DOTTORATO IN GEOSCIENZE E AMBIENTE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Marco Pistolesi

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze della Terra – Via Santa Maria 53 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema “ <i>Sviluppo di metodologie per la caratterizzazione della sismicità indotta in ambienti geotermici</i> ” Referente scientifico: prof. Francesco Grigoli (francesco.grigoli@unipi.it) – Ulteriori informazioni sul tema al link https://www.dst.unipi.it/bandi-concorso-geoscienze.html
-----------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 finanziata dal Dipartimento di Scienze della Terra nell’ambito del progetto europeo azione <i>HORIZON Research and Innovation Actions</i> dal titolo <i>GeoHEAT – Georadar-aided High-resolution Exploration to Advance deep geoThermal energy usage, Grant agreement project 101147571 - (CUP153C23002790006)</i> sul tema “ <i>Sviluppo di metodologie per la caratterizzazione della sismicità indotta in ambienti geotermici</i> ” Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Posti in soprannumero	Ai sensi dell’articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l’ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l’elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
----------------------------------------	--

Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d’iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Il candidato dovrà inoltre allegare, in sede di procedura di <i>upload</i> -la tesi di laurea triennale e, ove conseguito il titolo, la tesi di laurea magistrale/specialistica o vecchio ordinamento. Punteggio minimo: 24 su 40
--------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell’attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all’estero, e dell’interesse all’approfondimento scientifico.
-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese</p> <p>Punteggio minimo: 36 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>da valutare insieme al <i>curriculum</i> e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca, redatto in 20.000 caratteri (spazi inclusi e comprensivo di bibliografia), dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/657.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.dst.unipi.it/geoscienze-e-ambiente.html</p>

CORSO DI DOTTORATO IN GEOSCIENZE E AMBIENTE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)
Coordinatore professor Marco Pistolesi

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze della Terra – Via Santa Maria 53 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema “ <i>Sviluppo, caratterizzazione e applicazione di zeoliti modificate per la rimozione di contaminanti emergenti dall’acqua</i> ” Referente scientifico: prof. Enrico Mugnaioli (enrico.mugnaioli@unipi.it) Ulteriori informazioni sul tema al link https://www.dst.unipi.it/bandi-concorso-geoscienze.html .
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1
di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da <i>DND BIOTECH SRL</i> con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000210007) sul tema “ <i>Sviluppo, caratterizzazione e applicazione di zeoliti modificate per la rimozione di contaminanti emergenti dall’acqua.</i> ”
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
----------------------------------------	--

Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Al curriculum dovrà essere allegata la tesi di laurea triennale e, ove conseguito il titolo, la tesi di laurea magistrale/specialistica o vecchio ordinamento.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese</p> <p>Punteggio minimo: 36 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca, redatto in 20.000 caratteri (spazi inclusi e comprensivo di bibliografia), dovrà essere prodotto tramite <i>upload in sede d'iscrizione online al concorso</i> e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/657.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.dst.unipi.it/geoscienze-e-ambiente.html</p>



UNIVERSITÀ DI PISA

UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
Da un secolo, oltre.Cofinanziato
dall'Unione europea

Regione Toscana

GIOVANI *si*

INFO01 C

CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena

Coordinatore professor Antonio Brogi

Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 3

di cui

3 con borsa

Dettagli borse:

- 2 finanziate dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovani*si* (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000040006) *con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero per almeno 6 (sei) mesi*
- 1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovani*si* (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000040006) *con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero di almeno 12 (dodici) mesi (per i destinatari di borsa internazionale)*

Le sopra indicate Borse “Pegaso” sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovani*si* (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”.

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>I candidati devono inoltre caricare tramite upload:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'elenco degli esami sostenuti, • la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti), • l'elenco di eventuali pubblicazioni, • altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all'estero, • premi o riconoscimenti, • certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> da illustrare in sede di colloquio

	<p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload in sede d'iscrizione online al concorso</i> e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art) III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf</p>
Disposizioni dell'Unione europea e regionali:	<p>L'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale "Pegaso" devono fornire, oltre all'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente in calce a questa scheda.</p>

Disposizioni dell'Unione europea e regionali:

- Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, al Fondo Sociale Europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una Transizione Giusta, al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi, la Pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- Regolamento (UE) n. 1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 che recepisce la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 e ssmmii con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma "PR Toscana FSE+ 2021- 2027";
- Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027, approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18 novembre 2022 e ssmmii;
- Decisione n. 2 del 19 giugno 2023 e ssmmii che approva il Sistema di Gestione e Controllo del PR FSE+ 2021/27;
- Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2024/26 approvato dalla Giunta regionale;
- Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 7 aprile 2014 avente ad oggetto "Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti";
- Delibera di Giunta Regionale n 74 del 29 gennaio 2024 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- PRS 2021-2025, adottato con Delibera della Giunta Regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;
- dell'articolo 64 del regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del Regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- D.P.R. 5 febbraio 2018, n. 22 recante il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020 e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;
- l'art. 53, paragrafo 2 comma 1 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- la disposizione dell'art. 53, paragrafo 2 comma 2 del Reg 1060/2021 per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali;
- Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 "Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro";
- Regolamento di esecuzione della LR. 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;

- Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 “Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili”; • Documento di economia e finanza regionale (DEFR)
- Documento di economia e finanza regionale (DEFR) 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio regionale n. 60 del 27 luglio 2023;
- Nota di aggiornamento al DEFR 2024, approvata con Deliberazione del Consiglio regionale n. 91 del 21 dicembre 2023, con particolare riferimento al Progetto Regionale n. 13 “Città universitarie e sistema regionale della ricerca”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1321 del 28 novembre 2022 “Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1510/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2024-25”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 610 del 05/06/2023 che ai sensi dell’Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva il “Regolamento (UE) 2021/1060 – PR FSE+ 2021- 2027. Manuale per i beneficiari – Disposizioni per la gestione degli interventi oggetto di sovvenzioni a valere sul PR FSE+ 2021-2027”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 2 del 9 gennaio 2023 “Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025”;
- Deliberazione della Giunta Regionale n.2 del 08/01/2024 con cui viene approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2024-2026 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2024-2026.



UNIVERSITÀ DI PISA

UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
Da un secolo, oltre.Cofinanziato
dall'Unione europea

Regione Toscana

GIOVANI SI

INFO02_C

CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena

Coordinatore professor Antonio Brogi

Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	Graduatoria per tema “ <i>Artificial intelligence and machine learning for health</i> ”
----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000040006) sul tema “*Artificial intelligence and machine learning for health*” **con obbligo di effettuare un'esperienza di formazione/ricerca in un contesto applicativo - quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitaria) di almeno 3 (tre) mesi;**

Le sopra indicate Borse “Pegaso” sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”.

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione**Valutazione curriculum:**

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.

I candidati devono inoltre caricare tramite upload:

- l'elenco degli esami sostenuti,

	<ul style="list-style-type: none"> • la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti), • l'elenco di eventuali pubblicazioni, • altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all'estero, • premi o riconoscimenti, • certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio</p> <p>Punteggio minimo:40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art) III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p>

	L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u>
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/ Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf
Disposizioni dell'Unione europea e regionali:	L'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale "Pegaso" devono fornire, oltre all'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente in calce a questa scheda.

Disposizioni dell'Unione europea e regionali:

- Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, al Fondo Sociale Europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una Transizione Giusta, al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi, la Pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- Regolamento (UE) n. 1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 che recepisce la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 e ssmmii con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma "PR Toscana FSE+ 2021- 2027";
- Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027, approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18 novembre 2022 e ssmmii;
- Decisione n. 2 del 19 giugno 2023 e ssmmii che approva il Sistema di Gestione e Controllo del PR FSE+ 2021/27;
- Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2024/26 approvato dalla Giunta regionale;
- Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 7 aprile 2014 avente ad oggetto "Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti";
- Delibera di Giunta Regionale n 74 del 29 gennaio 2024 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- PRS 2021-2025, adottato con Delibera della Giunta Regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;
- dell'articolo 64 del regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del Regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- D.P.R. 5 febbraio 2018, n. 22 recante il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020 e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;
- l'art. 53, paragrafo 2 comma 1 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- la disposizione dell'art. 53, paragrafo 2 comma 2 del Reg 1060/2021 per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali;
- Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 "Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro";
- Regolamento di esecuzione della LR. 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;
- Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 "Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili"; • Documento di economia e finanza regionale (DEFR)
- Documento di economia e finanza regionale (DEFR) 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio regionale n. 60 del 27 luglio 2023;
- Nota di aggiornamento al DEFR 2024, approvata con Deliberazione del Consiglio regionale n. 91 del 21 dicembre 2023, con particolare riferimento al Progetto Regionale n. 13 "Città universitarie e sistema regionale della ricerca";
- Delibera della Giunta Regionale n. 1321 del 28 novembre 2022 "Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27;

- Delibera della Giunta Regionale n. 1510/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2024-25";
- Delibera della Giunta Regionale n. 610 del 05/06/2023 che ai sensi dell'Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva il "Regolamento (UE) 2021/1060 – PR FSE+ 2021- 2027. Manuale per i beneficiari – Disposizioni per la gestione degli interventi oggetto di sovvenzioni a valere sul PR FSE+ 2021-2027;
- Delibera della Giunta Regionale n. 2 del 9 gennaio 2023 "Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025";
- Deliberazione della Giunta Regionale n.2 del 08/01/2024 con cui viene approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2024-2026 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2024-2026.



UNIVERSITÀ DI PISA



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
Da un secolo, oltre.



Cofinanziato
dall'Unione europea



Regione Toscana

GIOVANI SI

INFO03 C

CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO) in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena	
Coordinatore professor Antonio Brogi	
Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per tema “ <i>Internet of Things and services for smart agrifood</i> ”
POSTI A CONCORSO: 1 <i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	<p>1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di GiovaniSI (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000040006) sul tema “<i>Internet of Things and services for smart agrifood</i>” con obbligo di effettuare un'esperienza di formazione/ricerca in un contesto applicativo - quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitaria) di almeno 3 (tre) mesi;</p> <p style="background-color: #e6f2ff; padding: 5px;">Le sopra indicate Borse “Pegaso” sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di GiovaniSI (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
Posti in soprannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. I candidati devono inoltre caricare tramite <i>upload</i> : <ul style="list-style-type: none"> • l'elenco degli esami sostenuti,

	<ul style="list-style-type: none"> • la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti), • l'elenco di eventuali pubblicazioni, • altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all'estero, • premi o riconoscimenti, • certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio</p> <p>Punteggio minimo:40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art) III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p>

	L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u>
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/ Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf
Disposizioni dell'Unione europea e regionali:	L'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale "Pegaso" devono fornire, oltre all'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente in calce a questa scheda.

Disposizioni dell'Unione europea e regionali:

- Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, al Fondo Sociale Europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una Transizione Giusta, al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi, la Pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- Regolamento (UE) n. 1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 che recepisce la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 e ssmmii con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma "PR Toscana FSE+ 2021- 2027";
- Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027, approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18 novembre 2022 e ssmmii;
- Decisione n. 2 del 19 giugno 2023 e ssmmii che approva il Sistema di Gestione e Controllo del PR FSE+ 2021/27;
- Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2024/26 approvato dalla Giunta regionale;
- Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 7 aprile 2014 avente ad oggetto "Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti";
- Delibera di Giunta Regionale n 74 del 29 gennaio 2024 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- PRS 2021-2025, adottato con Delibera della Giunta Regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;
- dell'articolo 64 del regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del Regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- D.P.R. 5 febbraio 2018, n. 22 recante il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020 e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;
- l'art. 53, paragrafo 2 comma 1 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- la disposizione dell'art. 53, paragrafo 2 comma 2 del Reg 1060/2021 per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali;
- Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 "Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro";
- Regolamento di esecuzione della LR. 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;
- Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 "Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili"; • Documento di economia e finanza regionale (DEFR)
- Documento di economia e finanza regionale (DEFR) 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio regionale n. 60 del 27 luglio 2023;
- Nota di aggiornamento al DEFR 2024, approvata con Deliberazione del Consiglio regionale n. 91 del 21 dicembre 2023, con particolare riferimento al Progetto Regionale n. 13 "Città universitarie e sistema regionale della ricerca";
- Delibera della Giunta Regionale n. 1321 del 28 novembre 2022 "Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27;

- Delibera della Giunta Regionale n. 1510/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2024-25";
- Delibera della Giunta Regionale n. 610 del 05/06/2023 che ai sensi dell'Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva il "Regolamento (UE) 2021/1060 – PR FSE+ 2021- 2027. Manuale per i beneficiari – Disposizioni per la gestione degli interventi oggetto di sovvenzioni a valere sul PR FSE+ 2021-2027;
- Delibera della Giunta Regionale n. 2 del 9 gennaio 2023 "Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025";
- Deliberazione della Giunta Regionale n.2 del 08/01/2024 con cui viene approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2024-2026 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2024-2026.



CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO) in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena	
Coordinatore professor Antonio Brogi	
Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per tema <i>Smart Dynamic Support for Parallel and Distributed Computing in the Continuum</i>
POSTI A CONCORSO: 1	
<i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	1 finanziata da CNR ISTI “A. Faedo” sul tema “ <i>Smart Dynamic Support for Parallel and Distributed Computing in the Continuum</i> ” Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell’articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l’ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l’elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d’iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. I candidati devono inoltre caricare tramite <i>upload</i> : <ul style="list-style-type: none">• l’elenco degli esami sostenuti,• la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti),• l’elenco di eventuali pubblicazioni,• altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all’estero,• premi o riconoscimenti,• certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u> , 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l’upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di

	<p>scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art) III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/</p>

Regolamento del Corso:

<https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf>



UNIVERSITÀ DI PISA



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
Da un secolo, oltre.



INFO05 C

CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena

Coordinatore professor Antonio Brogi

Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per tema “*High-Performance Energy Optimization for Renewable Energy Communities*”

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 cofinanziata dal Dipartimento di Informatica e dal Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni dell'Università di Pisa su fondi PNRR NEST- *Spoke 8* - CUP I53C22001450006 sul tema: “*High-Performance Energy Optimization for Renewable Energy Communities*”

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.

I candidati devono inoltre caricare tramite *upload*:

- l'elenco degli esami sostenuti,
- la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti),



	<ul style="list-style-type: none"> • l'elenco di eventuali pubblicazioni, • altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all'estero, • premi o riconoscimenti, • certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art) III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>



Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf</p>





UNIVERSITÀ DI PISA



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
Da un secolo, oltre.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

INFO06 C

<p>CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO) in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena</p>	
<p>Coordinatore professor Antonio Brogi</p>	
<p>Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa</p>	
<p>Tipologia della procedura concorsuale:</p>	<p>graduatoria per tema: “<i>High-performance Public Transport Optimisation</i>”</p>
<p>POSTI A CONCORSO: 1</p> <p><i>di cui</i> 1 con borsa</p>	
<p>Dettagli borse:</p>	<p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da M.A.I.O.R. Srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000220007) sul tema <i>High-performance Public Transport Optimisation</i>”</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
<p>Posti in sovrannumero</p>	<p>Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.</p>
<p>Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
<p>Modalità e criteri di selezione</p>	
<p>Valutazione curriculum:</p>	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p>



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

	<p>I candidati devono inoltre caricare tramite upload:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'elenco degli esami sostenuti, • la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti), • l'elenco di eventuali pubblicazioni, • altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all'estero, • premi o riconoscimenti, • certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio</p> <p>Punteggio minimo:40 su 60</p> <p>Videokonferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT</p>



	<p>II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art)</p> <p>III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf</p>





UNIVERSITÀ DI PISA

UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
Da un secolo, oltre.Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUItaliadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

INFO07_C

CORSO DI DOTTORATO IN INFORMATICA

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e l'Università di Siena

Coordinatore professor Antonio Brogi

Sede amministrativa Dipartimento di Informatica – Largo B. Pontecorvo 3 56127 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per tema “ <i>Interrogazione tramite LLM del SIEM al fine di semplificare l’interrogazione e la presentazione dei dati utili per identificare una minaccia</i> ”
-----------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1*di cui***1 con borsa****Dettagli borse:**

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da REEVO SpA con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000220007) sul tema “*Interrogazione tramite LLM del SIEM al fine di semplificare l’interrogazione e la presentazione dei dati utili per identificare una minaccia*”

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione**Valutazione curriculum:**

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUMinistero
dell'Università
e della RicercaItaliadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

	<p>d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca.</p> <p>I candidati devono inoltre caricare tramite upload:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'elenco degli esami sostenuti, • la tesi di laurea magistrale (o alcune sue parti), • l'elenco di eventuali pubblicazioni, • altre esperienze formative e/o di ricerca in Italia o all'estero, • premi o riconoscimenti, • certificati che attestino la conoscenza della lingua inglese. <p><u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, 2 nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di Informatica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Attraverso il colloquio la commissione di ammissione valuta la capacità di analisi e sintesi dei candidati, l'abilità nel formalizzare i problemi, l'impegno e la capacità di studio; verifica che essi posseggano sia un'ampia conoscenza delle teorie e delle applicazioni dell'Informatica, sia un'approfondita padronanza di alcuni dei suoi argomenti e metodologie. Infine, la commissione giudica in merito alla rilevanza scientifica degli interessi dei candidati, al progetto di ricerca da svolgersi durante il periodo dottorale e alla loro coerenza con i temi del dottorato.</p> <p>I candidati dovranno inoltre dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2). Tale verifica sarà effettuata da parte della Commissione esaminatrice durante lo svolgimento del colloquio</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 60</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input type="checkbox"/></p> <p>da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>La descrizione del progetto di ricerca deve essere redatta in lingua inglese, non deve avere una lunghezza superiore ai 4.000 caratteri (spazi esclusi), e deve contenere le seguenti sezioni:</p> <p>I. RESEARCH CONTEXT AND MAIN GOAL OF THE PROJECT</p>



	<p>II. DETAILED DESCRIPTION OF THE PROJECT (foreseen methodology and activities to target the goal and their significance in terms of advancement of the state of the art)</p> <p>III. IMPACT (potential scientific/technological/social/economic impact of the project).</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/11.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.di.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/7dottinformatica.pdf</p>





CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Renato Iannelli

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni – Largo Lucio Lazzarino- 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria riservata a candidati con formazione estera

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa riservata a laureati in Università estere che sarà resa disponibile sulle procedure ordinarie (ING_ENE01_B) qualora non risulti attribuita al termine della presente per i posti ordinari banditi con la presente procedura ordinaria

Dettagli borse: 1 finanziate dall'Università di Pisa e riservate a laureati in Università estere

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum: Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**

In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:

- curriculum vitae;
- eventuali pubblicazioni;
- la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa;
- un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale;
- eventuali attestati di partecipazione a convegni;
- eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.

Punteggio minimo: 18 su 30

Colloquio: Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio la Commissione può richiedere al candidato di esporre le tematiche di ricerca che aspirerebbe a svolgere durante il Corso.

	<p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/107.html</p> <p>Sito web del corso: http://www.destec.unipi.it/didattica/corso-di-dottorato</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/dottingenergia.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Renato Iannelli

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni – Largo Lucio Lazzarino- 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *L'Impatto dell'IA Generativa sull'Engineering Education: Sviluppo di Competenze e Integrazione Tecnologica*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da ADECCO FORMAZIONE S.R.L con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP 151J24000230007) sul tema 7

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.



	<p>In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:</p> <ol style="list-style-type: none"> curriculum vitae; eventuali pubblicazioni; la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa; un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; eventuali attestati di partecipazione a convegni; eventuali borse di studio o di ricerca ottenute <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio la Commissione può richiedere al candidato di esporre le tematiche di ricerca che aspirerebbe a svolgere durante il Corso.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/107.html</p> <p>Sito web del corso: http://www.destec.unipi.it/didattica/corso-di-dottorato</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/dottingenergia.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Renato Iannelli

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni – Largo Lucio Lazzarino- 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Produzione di Biopolimeri e Biocombustibili dai flussi residuali del trattamento di acque reflue e biorifiuti nell'ottica della bioeconomia e della riduzione degli impatti ambientali</i>
-----------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Gaia Spa con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP 151J24000230007) sul tema "*Produzione di Biopolimeri e Biocombustibili dai flussi residuali del trattamento di acque reflue e biorifiuti nell'ottica della bioeconomia e della riduzione degli impatti ambientali*"

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite upload, in fase



	<p>d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</p> <p>In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:</p> <ol style="list-style-type: none"> curriculum vitae; eventuali pubblicazioni; la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa; un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; eventuali attestati di partecipazione a convegni; eventuali borse di studio o di ricerca ottenute <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio la Commissione può richiedere al candidato di esporre le tematiche di ricerca che aspirerebbe a svolgere durante il Corso.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/107.html</p> <p>Sito web del corso: http://www.destec.unipi.it/didattica/corso-di-dottorato</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/dottingenergia.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Renato Iannelli

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni – Largo Lucio Lazzarino- 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Modellazione di sistemi elettrici ed energetici per la transizione energetica</i>
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Open Energy Transition (g)GmbH con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP 151J24000230007) sul tema *Modellazione di sistemi elettrici ed energetici per la transizione energetica*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze



	<p>professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</p> <p>In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:</p> <ol style="list-style-type: none"> curriculum vitae; eventuali pubblicazioni; la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa; un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; eventuali attestati di partecipazione a convegni; eventuali borse di studio o di ricerca ottenute <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio la Commissione può richiedere al candidato di esporre le tematiche di ricerca che aspirerebbe a svolgere durante il Corso.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/107.html</p> <p>Sito web del corso: http://www.destec.unipi.it/didattica/corso-di-dottorato</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/dottingenergia.pdf</p>





CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Renato Iannelli

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni – Largo Lucio Lazzarino- 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Electromagnetic analysis and design for e-mobility*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR Centro Nazionale di Ricerca per la Mobilità Sostenibile CN4 (CUP I53C22000720001) *Spoke* 13 sul tema *Electromagnetic analysis and design for e-mobility*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.

In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:

- curriculum vitae;
- eventuali pubblicazioni;



	<p>c) la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, una bozza della stessa;</p> <p>d) un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale;</p> <p>e) eventuali attestati di partecipazione a convegni;</p> <p>f) eventuali borse di studio o di ricerca ottenute</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio la Commissione può richiedere al candidato di esporre le tematiche di ricerca che aspirerebbe a svolgere durante il Corso.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/107.html</p> <p>Sito web del corso: http://www.destec.unipi.it/didattica/corso-di-dottorato</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/dottingenergia.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Generale, Industry 4.0

Coordinatore professor Fulvio Gini

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Via G. Caruso 16 – 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il progetto <i>Optimally designed haPtic systEms foR multi-Cue sEnsing and delIVery: foundatIons and techNoloGies</i>
-----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 finanziata dal Centro Piaggio dell'Università di Pisa sul tema *Wearable haptic systems for advancing robotic teleoperation* nell'ambito del progetto: *Optimally designed haPtic systEms foR multi-Cue sEnsing and delIVery: foundatIons and techNoloGies* Progetto U-GOV 619999_2024_BIANCHI "PERCEIVING" CUP I53C23001770001 Coordinatore/Responsabile scientifico: Prof. Matteo Bianchi

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**

Punteggio minimo: 30 su 50

Colloquio:

Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio tende inoltre a verificare le potenzialità del candidato a inserirsi positivamente nelle attività di ricerca di interesse del Dottorato.

Punteggio minimo: 30 su 50

Videoconferenza

I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, **esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso,**

	<p>l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà descrivere sinteticamente (non più di 5 (cinque) pagine di testo e figure) l'idea generale, la metodologia, le fasi di sviluppo e i risultati attesi di un progetto di ricerca nel campo dell'Ingegneria dell'Informazione che il candidato intenderebbe sviluppare nell'ambito del corso di Dottorato.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/108.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd.dii.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottinginf.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Generale, Industry 4.0

Coordinatore professor Fulvio Gini

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Via G. Caruso 16 – 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione "Dettaglio borse"

POSTI A CONCORSO: 2

di cui
2 con borsa

Dettagli borse:	<p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da <i>Idyllic Technology</i> con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000240007) sul tema <i>Chipless RFID technology: a green RF identification solution</i></p> <p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da <i>MTA Antenne srl</i> con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000240007) sul tema <i>Progetto e test di antenne multi-banda per sistemi di comunicazione veicolari</i></p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Punteggio minimo: 30 su 50
Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio tende inoltre a verificare le potenzialità del candidato a inserirsi positivamente nelle attività di ricerca di interesse del Dottorato. Punteggio minimo: 30 su 50 Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso , l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca dovrà descrivere sinteticamente (non più di 5 (cinque) pagine di testo e figure) l'idea generale, la metodologia, le fasi di sviluppo e i risultati attesi di un progetto di ricerca nel campo dell'Ingegneria dell'Informazione che il candidato intenderebbe sviluppare nell'ambito del corso di Dottorato.
Calendario delle prove	Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024 , sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni". L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u>
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.

Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/108.html Sito web del corso: https://phd.dii.unipi.it/ Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotinginf.pdf
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Generale, Industry 4.0

Coordinatore professor Fulvio Gini

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Via G. Caruso 16 – 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione "Dettaglio borse"

POSTI A CONCORSO: 2

di cui
2 con borsa

Dettagli borse:

- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da IMOLD SRL Unipersonale con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000240007) sul tema *Metodi e strumenti per l'ottimizzazione dei processi di produzione additiva sottrattiva* Responsabile scientifico Prof. Carmelo De Maria
- 1 finanziata da Fondazione Toscana Gabriele Monasterio sul tema *Studio dell'emodinamica dell'atrio sinistro per la predizione del rischio di formazione di trombo nell'auricola sinistra mediante tecniche di intelligenza artificiale, imaging e simulazioni numeriche* Responsabile scientifico Prof. Prof. Luigi Landini

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea



l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Punteggio minimo: 30 su 50
Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio tende inoltre a verificare le potenzialità del candidato a inserirsi positivamente nelle attività di ricerca di interesse del Dottorato. Punteggio minimo: 30 su 50 Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso , l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca dovrà descrivere sinteticamente (non più di 5 (cinque) pagine di testo e figure) l'idea generale, la metodologia, le fasi di sviluppo e i risultati attesi di un progetto di ricerca nel campo dell'Ingegneria dell'Informazione che il candidato intenderebbe sviluppare nell'ambito del corso di Dottorato.
Calendario delle prove	Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024 , sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni". L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/108.html Sito web del corso: https://phd.dii.unipi.it/



Regolamento del Corso:

<https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotinginf.pdf>



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Generale, Industry 4.0

Coordinatore professor Fulvio Gini

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Via G. Caruso 16 – 56122 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Robust Artificial Intelligence Approaches for Robotic Mission Planning and Execution*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 finanziata da NATO *Science and Technology Organization, Centre for Maritime Research and Experimentation (CMRE)* sul tema *Robust Artificial Intelligence Approaches for Robotic Mission Planning and Execution*.
Coordinatore/Responsabile scientifico: Prof. Andrea Munafò

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.**

Punteggio minimo: 30 su 50

Colloquio:

Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio tende inoltre a verificare le potenzialità del candidato a inserirsi positivamente nelle attività di ricerca di interesse del Dottorato.

Punteggio minimo: 30 su 50

Videoconferenza

I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, **esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso**, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di

	<p>scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà descrivere sinteticamente (non più di 5 (cinque) pagine di testo e figure) l'idea generale, la metodologia, le fasi di sviluppo e i risultati attesi di un progetto di ricerca nel campo dell'Ingegneria dell'Informazione che il candidato intenderebbe sviluppare nell'ambito del corso di Dottorato.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/108.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd.dii.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotinginf.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)	
Curricula del Corso di dottorato: Generale, Industry 4.0	
Coordinatore professor Fulvio Gini	
Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - Via G. Caruso 16 – 56122 PISA	
Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Multimodal Artificial Intelligence</i>
POSTI A CONCORSO: 1 <i>di cui</i> 1 con borsa	
Dettagli borse:	1 finanziata da ISTI CNR sul tema <i>Multimodal Artificial Intelligence</i> Responsabile scientifico: Dr. Fabrizio Falchi Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.
Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Punteggio minimo: 30 su 50
Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio tende inoltre a verificare le potenzialità del candidato a inserirsi positivamente nelle attività di ricerca di interesse del Dottorato. Punteggio minimo: 30 su 50 Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI

	<p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca dovrà descrivere sinteticamente (non più di 5 (cinque) pagine di testo e figure) l'idea generale, la metodologia, le fasi di sviluppo e i risultati attesi di un progetto di ricerca nel campo dell'Ingegneria dell'Informazione che il candidato intenderebbe sviluppare nell'ambito del corso di Dottorato.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/108.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd.dii.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdototinginf.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatrice professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria riservata a candidati con formazione estera

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa riservata a laureati in Università estere

Dettagli borse:

1 finanziata dall'Università di Pisa e riservate a laureati in Università estere

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:**

- Eventuali pubblicazioni;
- Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale;
- Eventuali attestati di partecipazione a convegni;
- Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.

Punteggio minimo: 18 su 30

Prova scritta:

[SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA PRESSO IL DIPARTIMENTO DELL'UNIVERSITÀ DI PISA O PRESSO ALTRI ENTI CONSORZIATI (E.G. ALTRI

La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova scritta consiste nello svolgimento di un elaborato, in un tempo massimo di quattro ore, su temi specifici dei diversi curricula del dottorato.

La/il candidata/o può scegliere tra diverse tracce proposte dalla Commissione, che richiedono di illustrare argomenti specifici del curriculum o svolgere un elaborato su un possibile progetto di ricerca.

ATENEI, CONSOLATI, AMBASCIATE)]	<p><u>I candidati che intendano svolgere la prova presso altri enti (es. altri atenei, consolati, ambasciate) dovranno attivarsi tempestivamente al fine di sostenere la prova nelle date indicate nel calendario. Di detta modalità il candidato dovrà fornire idonea documentazione attestante la disponibilità da parte dell'ente ospitante.</u></p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum ed emerse dall'elaborato scritto, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Sito web del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatrice professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Sviluppo di strumenti avanzati per la valutazione in tempo reale della sicurezza di impianti industriali*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse: 1 finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale dell'Università di Pisa sul progetto BIHO sul tema *Sviluppo di strumenti avanzati per la valutazione in tempo reale della sicurezza di impianti industriali*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)
Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum: Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:**
a) Eventuali pubblicazioni;
b) Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale;
c) Eventuali attestati di partecipazione a convegni;
d) Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.

Punteggio minimo: 18 su 30

Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA*] La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La/il candidata/o può scegliere tra diverse tracce proposte dalla Commissione, che richiedono di illustrare argomenti specifici del curriculum o svolgere un elaborato su un possibile progetto di ricerca.

	Punteggio minimo: 18 su 30
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum ed emerse dall'elaborato scritto, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Sito web del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatrice professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Sviluppo di strumenti numerici per la valutazione dei carichi e la stima della durata di veicoli per la movimentazione dei materiali*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *Toyota Material Handling Manufacturing Italy SpA* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000250007) sul tema *Sviluppo di strumenti numerici per la valutazione dei carichi e la stima della durata di veicoli per la movimentazione dei materiali*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione



Valutazione curriculum:	<p>Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:</p> <p>a) Eventuali pubblicazioni; b) Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; c) Eventuali attestati di partecipazione a convegni; d) Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.</p> <p>Punteggio minimo: 20 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 60</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/</p> <p>Sito web del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatore professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Hydrogen diffusion modeling in metallic materials employed in hydrogen value chain*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui

1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Baker Hughes (Nuovo Pignone Tecnologie s.r.l.) con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000250007) sul tema *Hydrogen diffusion modeling in metallic materials employed in hydrogen value chain*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione



Valutazione curriculum:	<p>Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite upload, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:</p> <p>a) Eventuali pubblicazioni; b) Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; c) Eventuali attestati di partecipazione a convegni; d) Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.</p> <p>Punteggio minimo: 20 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Sito web del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatore: professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Analisi di aspetti di termo-idraulica a supporto della progettazione di un reattore modulare avanzato raffreddato a piombo, finalizzata a promuovere il processo di decarbonizzazione*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse: 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *NewCleo* Srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000250007) sul tema *Analisi di aspetti di termo-idraulica a supporto della progettazione di un reattore modulare avanzato raffreddato a piombo, finalizzata a promuovere il processo di decarbonizzazione*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione) **Importante:** A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.



Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:</u></p> <p>a) Eventuali pubblicazioni; b) Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale; c) Eventuali attestati di partecipazione a convegni; d) Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.</p> <p>Punteggio minimo: 20 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 60</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Sito web del corso: http://phd-industriale.dici.unipi.it/it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatore professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Sviluppo di materiali per imballaggi a base vegetale antimicrobici e circolari per prodotti vegetali*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse: 1 finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale dell'Università di Pisa sul progetto Plaminpack sul tema *Sviluppo di materiali per imballaggi a base vegetale antimicrobici e circolari per prodotti vegetali*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum: Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:**

- Eventuali pubblicazioni;
- Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale;
- Eventuali attestati di partecipazione a convegni;
- Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.

Punteggio minimo: 18 su 30

Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA] La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La prova scritta consiste nello svolgimento di un elaborato, in un tempo massimo di quattro ore, su temi specifici dei diversi curricula del dottorato.

	<p>La/il candidata/o può scegliere tra diverse tracce proposte dalla Commissione, che richiedono di illustrare argomenti specifici del curriculum o svolgere un elaborato su un possibile progetto di ricerca.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum ed emerse dall'elaborato scritto, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p> <p>Sito web del corso: http://dottorato.dici.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Curricula del Corso di dottorato: Ingegneria Aerospaziale; Ingegneria Chimica e dei Materiali; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Nucleare e Sicurezza Industriale; Ingegneria dei Veicoli Terrestri e Sistemi di Trasporto

Coordinatore professoressa Francesca Di Puccio

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale – Largo Lucio Lazzarino 1 – 56126 PISA

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Sviluppo di un Propulsore Bipropellente Verde Alimentato a Perossido di Idrogeno e Idrogeno*

POSTI A CONCORSO: 2

di cui
2 con borsa

Dettagli borse: 2 finanziate dal Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale dell'Università di Pisa sul progetto *GREEN SWAP* sul tema *Sviluppo di un Propulsore Bipropellente Verde Alimentato a Perossido di Idrogeno e Idrogeno*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione: laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum: Il curriculum, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso eg:**

- a) Eventuali pubblicazioni;
- b) Un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relative votazioni e i voti di laurea conseguiti per la laurea triennale e per la laurea magistrale;
- c) Eventuali attestati di partecipazione a convegni;
- d) Eventuali borse di studio o di ricerca ottenute.

Punteggio minimo: 18 su 30

Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA] La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. La/il candidata/o può scegliere tra diverse tracce proposte dalla Commissione, che richiedono di illustrare argomenti specifici del curriculum o svolgere un elaborato su un possibile progetto di ricerca.

	Punteggio minimo: 18 su 30
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dichiarate nel curriculum ed emerse dall'elaborato scritto, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Punteggio minimo: 18 su 30</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p> <p>Sito web del corso: http://dottorato.dici.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdotingind.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN MATEMATICA
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Roberto Frigerio

Sede amministrativa Dipartimento di Matematica

Tipologia della procedura concorsuale:	una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione “Dettaglio borse”
-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 3

di cui
3 con borsa

Dettagli borse:

- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) Transazioni digitale e ambientali (TDA) con periodi di studio e ricerca in imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 3.4 (CUP I51J24000090007) sul tema *Stabilità di skyrmione e scoppiamento di skyrmione nei nanodispositivi spintronici: modellizzazione e analisi*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da CISIA con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000260007) sul tema *“Studio dei processi di auto-valutazione e formazione in matematica nella transizione scuola università; progettazione di risorse, loro sperimentazione e relativa analisi.”*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Applied Materials Italia srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000260007) sul tema *Ottimizzazione di Solutori e Precondizionatori per Simulazioni Multi-Fisiche di Dispositivi micro e nano-elettronici*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Il candidato deve inoltre allegare, caricandoli esclusivamente tramite upload, i seguenti documenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il diploma <i>supplement</i> o analogo documentazione relativa agli esami di profitto sostenuti durante tutta la carriera universitaria, inclusi i voti degli esami e il voto finale sia della laurea triennale che della magistrale (o equivalenti); - la tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, un sunto della stessa; - la copia di eventuali pubblicazioni. <p>Nel curriculum, i candidati sono invitati a includere un breve paragrafo (massimo 1 pagina) nel quale vengono descritte le motivazioni della scelta di fare domanda per iscriversi al dottorato in Matematica presso l'Università di Pisa.</p> <p>Il candidato deve inoltre indicare, <u>durante la procedura di iscrizione online al concorso</u>, due nominativi e i relativi contatti (indirizzi mail e numeri di telefono) di docenti e studiosi di matematica disponibili a fornire referenze i quali dovranno effettuare l'upload della referenza entro le ore 23.59 ora italiana della data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) secondo le indicazioni che saranno fornite direttamente al docente via mail.</p> <p>Punteggio minimo: 24 su 40</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca in campo matematico, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio ha lo scopo anche di accertare la preparazione di base del candidato, e di discutere gli interessi di ricerca maturati dal candidato durante i suoi studi.</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 60</p> <p>Solo in modalità a distanza</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> NO
Calendario delle prove	Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024 , sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".



	L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u>
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/13.html Sito web del corso: http://www.dm.unipi.it/webnew/it/dottorato/phd Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redotmate.pdf



CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZA DEL FARMACO E DELLE SOSTANZE BIOATTIVE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Tiziano Tuccinardi

Sede amministrativa Dipartimento di Farmacia

Tipologia della procedura concorsuale: una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione “Dettaglio borse”

POSTI A CONCORSO: 3

di cui
3 con borsa

Dettagli borse:

- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *Tristarquality S.n.c.* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000270007) sul tema *Progettazione e realizzazione di processi di reticolazione di acido ialuronico e molecole bioattive allo scopo di sviluppare e implementare formulazioni innovative ad uso medicale.*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *Love Cosmedical S.r.l.* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000270007) sul tema *Sviluppo di prodotti innovativi ed ecosostenibili in ambito estetico ai fini terapeutici*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *CMed Aesthetics SPA* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000270007) sul tema *Formulazioni per interventi mini-invasivi nella la riparazione del tessuto cutaneo e articolare*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> Punteggio minimo: 70 su 100
Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. I candidati devono inoltre dimostrare di saper utilizzare la lingua inglese parlata e scritta. Tale verifica sarà effettuata durante lo svolgimento del colloquio Punteggio minimo: 70 su 100 Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso , l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso utilizzando il form allegato alla scheda e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso utilizzando il <i>form</i> allegato alla scheda e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto, che non costituisce vincolo allo svolgimento dell'attività di ricerca futura, dovrà essere attinente alle seguenti aree di ricerca: disegno e sviluppo dei farmaci e delle sostanze bioattive, chimica dei farmaci e delle sostanze bioattive, biosperimentazione dei farmaci e delle sostanze bioattive, tecnologia dei farmaci e delle sostanze bioattive, separazione di prodotti bioattivi da sorgenti naturali, analisi di " <i>evidence-based medicine</i> " per il controllo e la gestione della spesa sanitaria regionale per aumentare l'efficacia delle azioni delle Amministrazioni pubbliche. Nel <i>form</i> dovrà altresì essere indicata la bibliografia che sarà ricompresa nel conteggio dei caratteri previsti.



Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</u></p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/14.html</p> <p>Sito web del corso: https://sfsb.farm.unipi.it/</p>

Applicant Name	
-----------------------	--

RESEARCH PROJECT PROPOSAL
(Use plain typed text, in English)

Proposal title	
-----------------------	--

<p><u>Area</u> <i>Research program of the Doctorate which the project refers to</i></p>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Summary of proposal</u> <i>Brief summary of the research project, highlighting objectives and milestones (maximum 500 characters)</i></p>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Current state of the art of the research field</u> <i>(maximum 2.000 characters)</i></p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Research objectives and methods</u> <i>detailed description of the research project, emphasizing innovative aspects and scientific relevance (maximum 4.000 characters)</i></p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Outline of work plan</u> <i>methodology, time scales, milestones; duration should be no more than three years (maximum 2.500 characters)</i></p>	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--



CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Andrea Cavallini

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze agrarie, alimentari e agro-ambientali, via del Borghetto, 80 56124 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per tema *Utilizzo di elicitatori chimici e fisici e biostimolanti per promuovere la qualità delle uve e la sostenibilità della viticoltura*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da SCL Italia S.p.A. con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000280007) sul tema "*Utilizzo di elicitatori chimici e fisici e biostimolanti per promuovere la qualità delle uve e la sostenibilità della viticoltura*"

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. **Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del *curriculum* stesso.**

	<p>In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:</p> <p>a) il curriculum vitae;</p> <p>b) eventuali pubblicazioni;</p> <p>c) un abstract della tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, un riassunto preliminare della stessa;</p> <p>d) un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relativa votazione e il voto di laurea conseguito (per la laurea triennale e per la laurea magistrale);</p> <p>e) attestati di partecipazione a convegni;</p> <p>f) borse di studio o di ricerca ottenute.</p> <p>Punteggio minimo: 15 su 50</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio deve prevedere l'accertamento della conoscenza della lingua inglese</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 50</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/15.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd-dafe.agr.unipi.it/it/</p> <p>Regolamento del Corso: http://alboufficiale.unipi.it/wp-content/uploads/2018/11/Scienzeagrarie.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Andrea Cavallini

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze agrarie, alimentari e agro-ambientali, via del Borghetto, 80 56124 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per tema/progetto “ <i>Ottimizzazione delle fasi di stabilizzazione e controllo qualità di spezie ed erbe aromatiche al fine di ottenere prodotti con shelf-life estesa e caratterizzati da elevata qualità organolettica e valore nutraceutico</i> ”.
-----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Italpepe 2 srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000280007) sul tema “ <i>Ottimizzazione delle fasi di stabilizzazione e controllo qualità di spezie ed erbe aromatiche al fine di ottenere prodotti con shelf-life estesa e caratterizzati da elevata qualità organolettica e valore nutraceutico</i> ”
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>

Posti in soprannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da <u>allegato 1</u> del bando.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>In particolare, il candidato dovrà caricare tramite upload:</p> <ol style="list-style-type: none"> il curriculum vitae; eventuali pubblicazioni; un abstract della tesi di laurea magistrale o, per i candidati che non abbiano ancora conseguito il titolo, un riassunto preliminare della stessa; un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relativa votazione e il voto di laurea conseguito (per la laurea triennale e per la laurea magistrale); attestati di partecipazione a convegni; borse di studio o di ricerca ottenute <p>Punteggio minimo: 15 su 50</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Il colloquio deve prevedere l'accertamento della conoscenza della lingua inglese</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 50</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/15.html</p> <p>Sito web del corso: https://phd-dafe.agr.unipi.it/it/</p> <p>Regolamento del Corso:</p>





CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)
Coordinatore professoressa Francesca Modugno

Sede amministrativa Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale

Tipologia della procedura concorsuale: una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione “Dettaglio borse”

POSTI A CONCORSO: 2
di cui
2 con borsa
Dettagli borse:

- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Fedrigoni Spa con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000290007) sul tema *Elettronica stampata su nanocarta chimicamente funzionalizzata*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Biorepack con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000290007) sul tema *Sviluppo di metodi analitici basati su pirolisi, cromatografia e spettrometria di massa per lo studio della composizione, quantificazione e degradazione di bioplastiche in ambienti naturali e controllati*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea

l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Si richiedono a corredo della domanda i seguenti documenti che devono essere caricati esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso: un elenco degli esami di profitto sostenuti durante la carriera universitaria con relativa votazione, e il voto di laurea conseguito nella laurea triennale e nella laurea magistrale (per i possessori di titolo di laurea magistrale).</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 50</p>
Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]	<p>La prova scritta si svolgerà obbligatoriamente in presenza presso il Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali, e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 12 su 20</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Durante il colloquio si accerterà la conoscenza dell'inglese, svolgendone almeno una parte in detta lingua. A richiesta dei candidati l'intero colloquio si potrà svolgere in inglese. Durante il colloquio il candidato illustra e discute il progetto di ricerca presentato al momento della domanda.</p> <p>Punteggio minimo: 20 su 30</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p> <p>Il progetto dovrà essere redatto in non più di 2 (due) pagine, escluso i riferimenti bibliografici, in formato A4, con carattere non inferiore agli 11 punti e interlinea non inferiore a 1,5.</p>
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>



Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/17.html</p> <p>Sito web del corso: http://dscm.dcci.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redochimica.pdf</p>



SC CLI01 C
CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE CLINICHE E TRASLAZIONALI
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)
Curricula del Corso di dottorato: Endocrinologia, Metabolismo e Malattie Cardiovascolari
Imaging, Simulazione e Pianificazione Immunologia e Microbiologia
Neuroscienze Oncologia e Medicina Molecolare
Sanità Pubblica

Coordinatore professor Mauro Pistello

Sede amministrativa Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia – Via Savi 10 56126 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 2
di cui
2 con borsa
Dettagli borse: 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Azienda USL Toscana Nord Ovest con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000300007) sul tema *Sviluppo di approcci scientifici e tecnologici per la ricerca, validazione e traslazione di biomarcatori multiomici predittivi e prognostici in pazienti con tumori avanzati trattati con farmaci antineoplastici di nuova generazione*
1 finanziata dal Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Pisa sul tema *Electrophysiological correlates of Action Observation Network in children with Cerebral Palsy*
Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.
Posti in sovrannumero Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:
Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

<p>entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
<p>Modalità e criteri di selezione</p>	
<p>Valutazione curriculum:</p>	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio minimo: 15 su 30</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio, che si svolgerà interamente in inglese, dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico e mira a valutare la qualità del progetto di ricerca presentato dal candidato in sede di iscrizione al concorso, il bagaglio di conoscenze scientifiche, e la congruenza del progetto di ricerca medesimo con i curricula attivi nel Corso.</p> <p>Punteggio minimo: 40 su 70</p> <p>Videokonferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videokonferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videokonferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload</i> in sede d'iscrizione online al concorso utilizzando il form allegato alla scheda e sarà illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il numero massimo dei caratteri indicati nel <i>form</i> è da intendersi spazi inclusi per progetto di ricerca. La bibliografia non è compresa nei suddetti caratteri.</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/16.html</p> <p>Sito web del corso: https://ctsphd.med.unipi.it/</p>

Regolamento del Corso:

<http://alboufficiale.unipi.it/wp-content/uploads/2018/11/scienzeclinichetraslazionali.pdf>



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Applicant Name	
-----------------------	--

RESEARCH PROJECT PROPOSAL

(Use plain typed text, in English)

Proposal title	
-----------------------	--

Curriculum preference <i>Choose the curriculum that interests you from those listed below. The choice is not binding for the enrollment in PhD course</i>	<u>Endocrinologia, Metabolismo e Malattie Cardiovascolari</u> <u>Oncologia e Medicina Molecolare</u> <u>Imaging, Simulazione e Pianificazione</u> <u>Neuroscienze</u> <u>Immunologia e Microbiologia</u> <u>Sanità Pubblica</u>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Area <i>Research program of the Doctorate which the project refers to</i>	
-------------------------------------------------------------------------------------	--

Summary of proposal <i>Brief summary of the research project, highlighting objectives and milestones (maximum 500 characters)</i>	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Current state of the art of the research field <i>(maximum 2.000 characters)</i>	
--------------------------------------------------------------------------------------------	--

Research objectives and methods <i>detailed description of the research project, emphasizing innovative aspects and scientific relevance (maximum 4.000 characters)</i>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Outline of work plan <i>methodology, time scales, milestones; duration should be no more than three years (maximum 2.500 characters)</i>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--



SC_ANT01_C

CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE DELL'ANTICHITA' E ARCHEOLOGIA

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università degli studi di Firenze e l'Università degli studi di Siena

Curricula del Corso di dottorato: Archeologico e Filologico

Coordinatore professor Gianfranco Agosti

Sede amministrativa Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica, Piazza Torricelli, 2 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 11

di cui
11 con borsa

Dettagli borse:

- 3 finanziate dall'Università di Pisa
- 1 finanziata dall'Università degli Studi di Firenze
- 1 finanziata dall'Università degli Studi di Siena
- 1 finanziata dal Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica dell'Università di Pisa (Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027) Progetto CECIL sul tema *"Il contrasto all'impovertimento linguistico nelle lingue classiche dall'Antichità all'età moderna: prassi didattiche e riflessione teorica"*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Archeoclub d'Italia con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000310007) sul tema *Punta Campanella: il materiale dello scavo e delle ricognizioni*
- 3 finanziate dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000030006) **con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero per almeno 6 (sei) mesi;**
- 1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000030006) sul tema *Archeologia in*

	<p><i>Toscana: paesaggio, insediamenti e patrimonio tra la preistoria e il medioevo con obbligo di effettuare un'esperienza di formazione/ricerca in un contesto applicativo - quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitaria) di almeno 3 (tre) mesi;</i></p> <p>Le sopra indicate Borse “Pegaso” sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
<p>Posti in sovrannumero</p>	<p>Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.</p>
<p>Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>Laurea magistrale: LM-1 Antropologia culturale ed etnologia LM-2 Archeologia LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità LM-64 Scienze delle religioni LM-84 Scienze storiche</p> <p>Lauree specialistiche: 2/S (specialistiche in archeologia) 15/S (specialistiche in filologia e letterature dell'antichità)</p> <p>Lauree Vecchio Ordinamento (anteDM 509): Lettere Storia Conservazione dei beni culturali, Storia e conservazione dei beni culturali Lettere classiche Storia e conservazione dei beni architettonici e ambientali</p> <p>o equiparabili ai sensi del decreto ministeriale 9 luglio 2009</p> <p><u>Importante:</u> A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da <u>allegato 1</u> parte integrante del bando.</p>
<p>Modalità e criteri di selezione</p>	
<p>Valutazione curriculum:</p>	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Le/I candidate/i inoltre dovranno caricare la tesi magistrale (o un significativo capitolo se non ancora laureati) o la tesi conseguita con vecchi ordinamenti.</p> <p>Punteggio minimo: 15 su 20</p>



Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]	La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese. Le/I candidate/i potranno scegliere fra due tipologie di prove a seconda del curriculum (le tipologie sono illustrate in https://www.fileli.unipi.it/scienze-antichita-e-archeologia/ammissione). Punteggio minimo: 20 su 30
Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio le/i candidate/i dovranno dimostrare padronanza di conoscenze, attitudine alla ricerca, maturità nell'affrontare il dibattito critico e disponibilità per un processo formativo in Italia e all'estero. È richiesta, inoltre, un'adeguata conoscenza della lingua inglese (almeno di livello B2). Punteggio minimo: 30 su 50 Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso , l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Le ulteriori informazioni utili alla/al candidata/o riguardo alla presentazione del progetto di ricerca sono disponibili all'indirizzo: https://www.fileli.unipi.it/scienze-antichita-e-archeologia/ammissione/ .
Calendario delle prove	Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024 , sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni". L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa .
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/18.html Sito web del corso: https://www.fileli.unipi.it/scienze-antichita-e-archeologia/ Regolamento del Corso: <i>in corso di emanazione</i>
Disposizioni dell'Unione europea e regionali:	L'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento



regionale “Pegaso” devono fornire, oltre all’indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l’indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente in calce a questa scheda.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Disposizioni dell'Unione europea e regionali:

- Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, al Fondo Sociale Europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una Transizione Giusta, al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi, la Pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- Regolamento (UE) n. 1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma “PR Toscana FSE+ 2021-2027” della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 che recepisce la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma “PR Toscana FSE+ 2021-2027” della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 e ssmmii con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma “PR Toscana FSE+ 2021- 2027”;
- Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027, approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18 novembre 2022 e ssmmii;
- Decisione n. 2 del 19 giugno 2023 e ssmmii che approva il Sistema di Gestione e Controllo del PR FSE+ 2021/27;
- Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2024/26 approvato dalla Giunta regionale;
- Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 7 aprile 2014 avente ad oggetto “Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti”;
- Delibera di Giunta Regionale n 74 del 29 gennaio 2024 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- PRS 2021-2025, adottato con Delibera della Giunta Regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;
- dell'articolo 64 del regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del Regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- D.P.R. 5 febbraio 2018, n. 22 recante il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020 e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;
- l'art. 53, paragrafo 2 comma 1 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- la disposizione dell'art. 53, paragrafo 2 comma 2 del Reg 1060/2021 per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali;
- Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 “Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro”;
- Regolamento di esecuzione della LR. 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;
- Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 “Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili”; • Documento di economia e finanza regionale (DEFRR)



- Documento di economia e finanza regionale (DEFRR) 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio regionale n. 60 del 27 luglio 2023;
- Nota di aggiornamento al DEFRR 2024, approvata con Deliberazione del Consiglio regionale n. 91 del 21 dicembre 2023, con particolare riferimento al Progetto Regionale n. 13 “Città universitarie e sistema regionale della ricerca”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1321 del 28 novembre 2022 “Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1510/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2024-25”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 610 del 05/06/2023 che ai sensi dell’Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva il “Regolamento (UE) 2021/1060 – PR FSE+ 2021- 2027. *Manuale per i beneficiari – Disposizioni per la gestione degli interventi oggetto di sovvenzioni a valere sul PR FSE+ 2021-2027*”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 2 del 9 gennaio 2023 “Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025”;
- Deliberazione della Giunta Regionale n.2 del 08/01/2024 con cui viene approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2024-2026 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2024-2026.

CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE DELL'ANTICHITA' E ARCHEOLOGIA

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università degli studi di Firenze e l'Università degli studi di Siena

Curricula del Corso di dottorato: Archeologico e Filologico

Coordinatore professor Gianfranco Agosti

Sede amministrativa Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica, Piazza Torricelli, 2 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 2

di cui
2 con borsa

Dettagli borse:

1 finanziate dal Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica dell'Università di Pisa – Progetto MUR “*Epicurean Polemic*” Bando FARE 2020 – CUP I63C22000660005 sul tema *Nuova edizione critica di PHerc 208 (Colote, Contro il Liside di Platone)*

1 finanziate dal Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica dell'Università di Pisa – Progetto MUR “*Epicurean Polemic*” Bando FARE 2020 – CUP I63C22000660005 sul tema *Nuova edizione critica di PHerc 1032 (Colote, Contro l'Eutidemo di Platone)*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

Laurea magistrale:
LM-1 Antropologia culturale ed etnologia
LM-2 Archeologia
LM-15 Filologia, letterature e storia dell'antichità
LM-64 Scienze delle religioni
LM-84 Scienze storiche

Lauree specialistiche:
2/S (specialistiche in archeologia)
15/S (specialistiche in filologia e letterature dell'antichità)

Lauree Vecchio Ordinamento (anteDM 509):
Lettere

	<p>Storia Conservazione dei beni culturali, Storia e conservazione dei beni culturali Lettere classiche Storia e conservazione dei beni architettonici e ambientali</p> <p>o equiparabili ai sensi del decreto ministeriale 9 luglio 2009</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleggi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da <u>allegato 1</u> parte integrante del bando.</p>
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</p> <p>Le/I candidate/i inoltre dovranno caricare la tesi magistrale (o un significativo capitolo se non ancora laureati) o la tesi conseguita con vecchi ordinamenti.</p> <p>Punteggio minimo: 15 su 20</p>
Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]	<p>La prova scritta sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese.</p> <p>Le/I candidate/i potranno scegliere fra due tipologie di prove a seconda del curriculum (le tipologie sono illustrate in https://www.fileli.unipi.it/scienze-antichita-e-archeologia/ammissione).</p> <p>Punteggio minimo: 20 su 30</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico.</p> <p>Durante il colloquio le/i candidate/i dovranno dimostrare padronanza di conoscenze, attitudine alla ricerca, maturità nell'affrontare il dibattito critico e disponibilità per un processo formativo in Italia e all'estero. È richiesta, inoltre, un'adeguata conoscenza della lingua inglese (almeno di livello B2).</p> <p>Punteggio minimo: 30 su 50</p> <p>Videoconferenza <input type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	<p>Previsto <input type="checkbox"/> SI</p> <p>da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio</p> <p>Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato.</p>



	Le ulteriori informazioni utili alla/al candidata/o riguardo alla presentazione del progetto di ricerca sono disponibili all'indirizzo: https://www.fileli.unipi.it/scienze-antichita-e-archeologia/ammissione/ .
Calendario delle prove	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" <u>almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa</u>.</p>
Graduatoria e immatricolazione	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/18.html</p> <p>Sito web del corso: https://www.fileli.unipi.it/scienze-antichita-e-archeologia/</p> <p>Regolamento del Corso: in corso di emanazione</p>



CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE POLITICHE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatore professor Andrea Salvini

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze Politiche

Tipologia della procedura concorsuale: una graduatoria per ciascun tema riportato nella sezione "Dettaglio borse"

POSTI A CONCORSO: 3

di cui
3 con borsa

Dettagli borse:

- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) Pubblica amministrazione (PA) con periodi di studio e ricerca in Pubbliche Amministrazioni, imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP I51J24000120007) sul tema *Il ruolo del welfare pubblico nella transizione ecologica: la sfida del welfare sostenibile e la governance multilivello*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *FederManager* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000320007) sul tema *Progetto Massa Carrara 2030*
- 1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da *Libera* con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000320007) sul tema *Strumenti di analisi e monitoraggio degli appalti PNRR e del riutilizzo dei beni confiscati alle organizzazioni criminali*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere

	ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u> La selezione dei candidati avverrà sulla base della valutazione di un curriculum accademico (media degli esami, voto finale di laurea, premi e riconoscimento ottenuti) e scientifico (pubblicazioni, borse di studio o di ricerca, stage etc.) e un progetto di ricerca attinente ai settori scientifico-disciplinari del dottorato. Punteggio minimo: 42 su 60
Colloquio:	Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze pregresse, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. I candidati devono presentare un progetto di ricerca articolato ed essere in grado di dimostrare una buona conoscenza del tema di ricerca e possedere una buona conoscenza della lingua inglese. La selezione dei candidati avverrà sulla base di un colloquio che verterà sul progetto e sugli interessi di ricerca del candidato. In sede di colloquio è prevista una prova di conoscenza della lingua inglese. Punteggio minimo: 28 su 40 Videoconferenza <input type="checkbox"/> NO
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto <input checked="" type="checkbox"/> SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite <i>upload in sede d'iscrizione online al concorso</i> e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca, che non deve superare i 20.000 caratteri, bibliografia inclusa, deve essere innanzitutto originale nonché articolato e convincente al fine di dimostrare che il candidato o la candidata ha padronanza dei temi attinenti all'ambito di ricerca.
Calendario delle prove	Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024 , sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni". L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.
Graduatoria immatricolazione	e All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione



	- procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/21.html Sito web del corso: https://www.sp.unipi.it/it/ricerca/dottorato/ Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regdottscienzepolitiche.pdf





CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE VETERINARIE

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatrice professoressa Valentina Meucci

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze veterinarie, Viale delle Piagge, 2 56124 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>Trattamento e utilizzo dei sottoprodotti agroindustriali ricchi di componenti bioattivi nell'alimentazione</i>
-----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1*di cui***1 con borsa****Dettagli borse:**

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 629/2024) Pubblica amministrazione (PA) con periodi di studio e ricerca in Pubbliche Amministrazioni, imprese o centri di ricerca da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di dodici (12) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, M4C1 Inv. 4.1 (CUP CUP I51J24000150007) sul tema "*Trattamento e utilizzo dei sottoprodotti agroindustriali ricchi di componenti bioattivi nell'alimentazione*"

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione**Valutazione curriculum:**

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze



	<p>professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta, che si terrà presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio si accerterà la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/22.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.vet.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/8dottscvet.pdf</p>

CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE VETERINARIE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatrice professoressa Valentina Meucci

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze veterinarie, Viale delle Piagge, 2 56124 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale:	graduatoria per il tema <i>La sostenibilità delle produzioni animali nelle aree collinari e montane: aspetti socioeconomici e politiche d'innovazione</i>
-----------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:	<p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Montagna Appennino s.c.a.r.l. con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000330007) sul tema <i>La sostenibilità delle produzioni animali nelle aree collinari e montane: aspetti socioeconomici e politiche d'innovazione</i></p>
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in sovrannumero	Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)	<p>laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): TUTTE</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da <u>Allegato 1</u> del bando.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	Il <i>curriculum</i> , firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i> , in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze

	<p>professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta, che si terrà presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio si accerterà la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> NO</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/22.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.vet.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/8dottscvet.pdf</p>





CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE VETERINARIE
ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

Coordinatrice professoressa Valentina Meucci

Sede amministrativa Dipartimento di Scienze veterinarie, Viale delle Piagge, 2 56124 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria per il tema *Zecche, malattie trasmesse da zecche e animali selvatici: approccio One Health a rischi endemici ed emergenti*

POSTI A CONCORSO: 1

di cui
1 con borsa

Dettagli borse:

1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da Istituto Zooprofilattico Sperimentale con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000330007) sul tema *Zecche, malattie trasmesse da zecche e animali selvatici: approccio One Health a rischi endemici ed emergenti*

Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina <http://www.unipi.it/concorsodottorato>.

Posti in soprannumero

Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in soprannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.

Requisiti di ammissione:

Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)

laurea magistrale/specialistica (o vecchio ordinamento): **TUTTE**

Importante: A tal proposito si richiede che il candidato allegghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del d.p.r. n. 445/2000) come da Allegato 1 del bando.

Modalità e criteri di selezione

Valutazione curriculum:

Il *curriculum*, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite *upload*, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze

	<p>professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio fino a: 20</p>
<p>Prova scritta: [SOLO IN MODALITÀ IN PRESENZA]</p>	<p>La prova scritta, che si terrà presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, sarà tesa ad accertare i prerequisiti culturali e potrà essere svolta, a scelta del candidato, in lingua italiana o inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p>
<p>Colloquio:</p>	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Durante il colloquio si accerterà la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Punteggio minimo: 25 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite upload in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.</p>
<p>Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca</p>	<p>Previsto <input checked="" type="checkbox"/> NO</p>
<p>Calendario delle prove</p>	<p>Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024, sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni".</p> <p>L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.</p>
<p>Graduatoria e immatricolazione</p>	<p>All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
<p>Indicazione sulla didattica del corso:</p>	<p>Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/home-ita/item/22.html</p> <p>Sito web del corso: https://dottorato.vet.unipi.it/</p> <p>Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/8dottscvet.pdf</p>



CORSO DI DOTTORATO IN SMART INDUSTRY

ANNO ACCADEMICO 2024/2025 (40° CICLO)

in convenzione con l'Università degli studi di Firenze e con l'Università degli studi di Siena

Coordinatore professor Enzo Pasquale Scilingo

Sede amministrativa Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione – Via Caruso 16 – 56122 Pisa

Tipologia della procedura concorsuale: graduatoria unica

POSTI A CONCORSO: 11

di cui
11 con borsa

Dettagli borse:

- 2 finanziate dall'Università di Pisa
- 1 finanziate dall'Università degli Studi di Firenze
- 1 finanziate dall'Università degli Studi di Siena
- 3 finanziate dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000020006) **con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero per almeno 6 (sei) mesi;**
- 1 finanziata dalla Regione Toscana, con risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (CUP I51J24000010006) sul tema *Sviluppo e valutazione di assistenti virtuali AI di tipo GPT a supporto di decisioni manageriali nel contesto ATP di aziende industriali con obbligo di effettuare un'esperienza di formazione/ricerca in un contesto applicativo - quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non*

	<p><i>universitaria) di almeno 3 (tre) mesi e con obbligo di soggiorno di studio e ricerca all'estero per almeno 6 (sei) mesi;</i></p> <p>1 a valere sui finanziamenti ministeriali PNRR (d.m. n. 630/2024) cofinanziata da <i>qbrobotics</i> srl con periodi di studio e ricerca in imprese da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 PNRR, M4C2 Inv. 3.3 (CUP I51J24000340007) sul tema <i>Development and validation of planning and control techniques for high level autonomy of robots for grasping and manipulating objects in the agri-food segment</i></p> <p>1 finanziata dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Pisa (Dipartimenti di Eccellenza 2023/2027) sul tema <i>Teconologie ICT abilitanti per Industria 5.0</i></p> <p>1 finanziata dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Firenze sul tema <i>Leveraging AI based technology to transform the future of health care delivery in Leading Hospitals in Europe</i> (CUP B75F20001940006)</p> <p>Le sopra indicate Borse “Pegaso” sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”.</p> <p>Potranno inoltre essere assegnate ulteriori borse, per scorrimento della graduatoria, ove si rendano disponibili risorse aggiuntive entro due mesi dalla data di avvio delle attività del corso. Tali incrementi nella dotazione delle borse saranno appositamente formalizzati con decreti rettorali pubblicati alla pagina http://www.unipi.it/concorsodottorato.</p>
<p>Posti in sovrannumero</p>	<p>Ai sensi dell'articolo 11 del Regolamento di Ateneo, è prevista la possibilità, per i candidati collocati in qualità di idonei nella graduatoria del concorso, di essere ammessi in sovrannumero sulla base delle indicazioni che saranno rese note in sede di pubblicazione della graduatoria.</p>
<p>Requisiti di ammissione: Titolo di studio previsto per l'ammissione da conseguire entro il 31 ottobre 2024 (per titolo non ancora conseguito allegare l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione)</p>	<p>Laurea specialistica:</p> <p>20/S (specialistiche in fisica) 23/S (specialistiche in informatica) 24/S (specialistiche in informatica per le discipline umanistiche) 25/S (specialistiche in ingegneria aerospaziale e astronautica) 26/S (specialistiche in ingegneria biomedica) 27/S (specialistiche in ingegneria chimica) 29/S (specialistiche in ingegneria dell'automazione) 30/S (specialistiche in ingegneria delle telecomunicazioni) 31/S (specialistiche in ingegneria elettrica) 32/S (specialistiche in ingegneria elettronica) 33/S (specialistiche in ingegneria energetica e nucleare) 34/S (specialistiche in ingegneria gestionale) 35/S (specialistiche in ingegneria informatica) 36/S (specialistiche in ingegneria meccanica) 37/S (specialistiche in ingegneria navale) 38/S (specialistiche in ingegneria per l'ambiente e il territorio) 45/S (specialistiche in matematica) 50/S (specialistiche in modellistica matematico-fisica per l'ingegneria) 61/S (specialistiche in scienza e ingegneria dei materiali) 74/S (specialistiche in scienze e gestione delle risorse rurali e forestali) 77/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrarie) 79/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrozootecniche)</p> <p>Laurea Magistrale:</p>



	<p>LM-17 Fisica LM-18 Informatica LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica LM-21 Ingegneria biomedica LM-22 Ingegneria chimica LM-25 Ingegneria dell'automazione LM-26 Ingegneria della sicurezza LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni LM-28 Ingegneria elettrica LM-29 Ingegneria elettronica LM-30 Ingegneria energetica e nucleare LM-31 Ingegneria gestionale LM-32 Ingegneria informatica LM-33 Ingegneria meccanica LM-34 Ingegneria navale LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio LM-40 Matematica LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali LM-66 Sicurezza informatica LM-69 Scienze e tecnologie agrarie LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali</p> <p>Lauree Vecchio Ordinamento (ante d.m. 509/99): Ingegneria Industriale e dell'Informazione, oppure Matematica, Fisica, Informatica o Scienze Agrarie e Forestali</p> <p>o equiparabili ai sensi del decreto ministeriale 9 luglio 2009</p> <p>Importante: A tal proposito si richiede che il candidato alleghi, durante la procedura di iscrizione online al concorso, apposita dichiarazione sostitutiva relativa alla laurea conseguita o da conseguire (resa ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000) come da <u>allegato 1</u> parte integrante del bando.</p>
Modalità e criteri di selezione	
Valutazione curriculum:	<p>Il <i>curriculum</i>, firmato e accompagnato da una fotocopia di un documento di identità in corso di validità, deve essere caricato esclusivamente tramite <i>upload</i>, in fase d'iscrizione online al concorso, e deve riguardare il percorso formativo, le esperienze professionali e di ricerca. <u>Si raccomanda di trasmettere ogni documento si ritenga utile ai fini della valutazione del curriculum stesso.</u></p> <p>Punteggio minimo: 42 su 60</p>
Colloquio:	<p>Il colloquio dovrà riguardare la verifica delle conoscenze, dell'attitudine alla ricerca, con disponibilità a condurre percorsi di formazione in Italia e all'estero, e dell'interesse all'approfondimento scientifico. Il colloquio tende inoltre a verificare le potenzialità del candidato a inserirsi positivamente nelle attività di ricerca di interesse del Dottorato.</p> <p>Punteggio minimo: 28 su 40</p> <p>Videoconferenza <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>I candidati che intendano sostenere il colloquio in videoconferenza dovranno caricare, esclusivamente tramite <i>upload</i> in fase d'iscrizione online al concorso, l'Allegato VIDEO al bando di concorso. Le richieste pervenute oltre la data di scadenza del bando di concorso (22 agosto 2024) saranno sottoposte all'esame della</p>



	commissione esaminatrice che valuterà se accoglierle in considerazione dei tempi tecnici utili all'organizzazione del colloquio in videoconferenza.
Indicazione per la presentazione dell'eventuale progetto di ricerca	Previsto SI da valutare insieme al curriculum e da illustrare in sede di colloquio Il progetto di ricerca dovrà essere prodotto tramite upload in sede d'iscrizione online al concorso e sarà valutato insieme al curriculum e illustrato in sede di colloquio così da far emergere la capacità progettuale del candidato. Il progetto di ricerca, di massimo tre pagine più bibliografia, deve essere presentato in lingua inglese, indicando: obiettivo del progetto di ricerca; metodologia prevista per il perseguimento dell'obiettivo; impatto atteso
Calendario delle prove	Il calendario delle prove, che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 26 agosto e il 6 settembre 2024 , sarà pubblicato entro l'8 agosto 2024 con l'indicazione della sede all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni". L'elenco degli ammessi a sostenere la prova scritta/il colloquio sarà pubblicato all'indirizzo http://dottorato.unipi.it/ - "Ammissione e iscrizioni" almeno 3 (tre) giorni prima della prova stessa.
Graduatoria e immatricolazione	All'articolo 5 del bando di concorso sono indicate: - le modalità di redazione della graduatoria di merito - la data di pubblicazione della graduatoria stessa - modalità e scadenze per l'immatricolazione - procedura e scadenze per lo scorrimento della graduatoria in caso di rinuncia espressa o mancata immatricolazione di un vincitore.
Indicazione sulla didattica del corso:	Progetto formativo e obiettivi del corso: https://dottorato.unipi.it/index.php/it/component/k2/item/386.html Sito web del corso: www.smartindustry.unipi.it Regolamento del Corso: https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/regsmart.pdf
Disposizioni dell'Unione europea e regionali:	L'articolo 15 del già menzionato Avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l'ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale "Pegaso" devono fornire, oltre all'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del PR FSE 2021/27, anche l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e che la stessa è presente in calce a questa scheda.

Disposizioni dell'Unione europea e regionali:

- Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, al Fondo Sociale Europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una Transizione Giusta, al Fondo Europeo per gli Affari Marittimi, la Pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- Regolamento (UE) n. 1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 che recepisce la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" della Regione Toscana;
- Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 e ssmmii con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma "PR Toscana FSE+ 2021- 2027";
- Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027, approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18 novembre 2022 e ssmmii;
- Decisione n. 2 del 19 giugno 2023 e ssmmii che approva il Sistema di Gestione e Controllo del PR FSE+ 2021/27;
- Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2024/26 approvato dalla Giunta regionale;
- Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 7 aprile 2014 avente ad oggetto "Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti";
- Delibera di Giunta Regionale n 74 del 29 gennaio 2024 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- PRS 2021-2025, adottato con Delibera della Giunta Regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;
- dell'articolo 64 del regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del Regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- D.P.R. 5 febbraio 2018, n. 22 recante il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020 e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;
- l'art. 53, paragrafo 2 comma 1 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- la disposizione dell'art. 53, paragrafo 2 comma 2 del Reg 1060/2021 per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali;
- Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 "Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro";
- Regolamento di esecuzione della LR. 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;
- Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 "Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili"; • Documento di economia e finanza regionale (DEFRR)



- Documento di economia e finanza regionale (DEFRR) 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio regionale n. 60 del 27 luglio 2023;
- Nota di aggiornamento al DEFRR 2024, approvata con Deliberazione del Consiglio regionale n. 91 del 21 dicembre 2023, con particolare riferimento al Progetto Regionale n. 13 “Città universitarie e sistema regionale della ricerca”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1321 del 28 novembre 2022 “Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 1510/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2024-25”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 610 del 05/06/2023 che ai sensi dell’Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva il “Regolamento (UE) 2021/1060 – PR FSE+ 2021- 2027. *Manuale per i beneficiari – Disposizioni per la gestione degli interventi oggetto di sovvenzioni a valere sul PR FSE+ 2021-2027*”;
- Delibera della Giunta Regionale n. 2 del 9 gennaio 2023 “Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025”;
- Deliberazione della Giunta Regionale n.2 del 08/01/2024 con cui viene approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2024-2026 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2024-2026.