



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Programma finanziato nell'ambito del PNRR

UFFICIO PER IL DOTTORATO DI RICERCA

Decreto rettorale

Classificazione: V/2

N. allegati: 16

**Bando di concorso per l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca attivati dall'Università degli Studi di Siena, 38° ciclo, a.a. 2022-23**

**IL RETTORE**

- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Siena, emanato con Decreto Rettorale n. 164/2012 del 7 febbraio 2012, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 49 del 28 febbraio 2012, modificato con D.R. n. 93/2015 del 28 gennaio 2015, pubblicato in G.U. n. 37 del 14 febbraio 2015 e nel Bollettino Ufficiale di Ateneo – Supplemento al n. 114, in vigore dal 14 febbraio 2015;
- visto il Regolamento Didattico dell'Università degli Studi di Siena, emanato con Decreto Rettorale n. 1332/2016 del 26.09.2016, pubblicato nel B.U. n. 125;
- visto l'art. 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210;
- vista la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- visto il D. Lgs. 81/2015 del 15 giugno 2015, Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'articolo 1, comma 7, della legge 10 dicembre 2014, n. 183, in particolare l'art. 45 riguardante l'Apprendistato di alta formazione e di ricerca;
- visto il D.M. n. 226 del 14.12.2021, pubblicato in G.U. n. 308 del 29.12.2021 "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 D.M. n. 247 del 23 febbraio 2022, "Incremento delle borse di dottorato" (pubblicato nella G.U. n. 80 del 4 aprile 2022);
- visto il "Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca in adeguamento al DM 226/2021" emanato con D.R. 712 del 28 marzo 2022;
- visto il D.M. 351 del 9 aprile 2022, che prevede l'attribuzione di 24 borse all'Università degli Studi di Siena, per l'anno 2022/2023, 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", di 2500 borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato (di seguito, anche corsi) accreditati ex DM 45/2013 XXXVII ciclo – Anno Accademico 2021/2022 e da accreditare ex DM 226/2021 XXXVIII ciclo – Anno Accademico 2022/2023;
- visto il D.M. 352 del 9 aprile 2022, che prevede l'attribuzione di borse finanziate dal MUR all'Università degli Studi di Siena con Euro 30.000 ciascuna, per l'anno 2022/2023, 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";
- vista l'ordinanza del Ministro della Salute del 25 maggio 2022, Aggiornamento del "Protocollo per lo svolgimento dei concorsi pubblici", pubblicata in G.U. Serie Generale n. 126 del 31 maggio 2022;
- visto che l'Università degli Studi di Siena ha stipulato convenzioni con imprese, ai sensi del sopra citato

D.M. 352/2022, per il finanziamento parziale di n. 18 borse da bandire nell'ambito dei corsi di dottorato di ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Siena;

- visto il Regolamento per la determinazione e le modalità di pagamento delle tasse e dei contributi dovuti per l'iscrizione ai corsi dell'Università di Siena per l'a.a. 2022/2023, emanato con Decreto Rettorale n. 1029/2022 del 10 maggio 2022;
- visto il Decreto Rettorale n. 247/2022 del 13 maggio 2022 dell'Università per Stranieri di Siena con cui vengono trasferite n. 3 borse ex DM 351/2022 all'Università degli Studi di Siena per il Dottorato in Storia dell'Arte (in convenzione fra le due università);
- vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 27 maggio 2022 relativa all'attribuzione e alla ripartizione delle borse di studio, a valere sul Bilancio di Ateneo, per il 38° ciclo dei corsi di dottorato di ricerca;
- vista la disposizione del 25 maggio 2022 del Direttore del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali di assegnare due borse ex DM 351/2022 (tematica patrimonio culturale) al costituendo dottorato di interesse nazionale in *Heritage Sciences* con sede amministrativa presso la Sapienza Università di Roma;
- nelle more dell'accreditamento da parte del MUR dei corsi di dottorato dell'Università degli Studi di Siena, previo parere favorevole espresso dall'ANVUR
- facendo riserva di eventuali modifiche e integrazioni;

#### DECRETA

1. E' indetta la pubblica selezione per l'ammissione ai corsi di dottorato presso l'Università degli Studi di Siena per l'A.A. 2022/2023 per n. 182 posti, riepilogati nella tabella seguente:

|    | Dottorato  | Posti     |                 |                 |                          |             |            | Totale posti |
|----|--|-----------|-----------------|-----------------|--------------------------|-------------|------------|--------------|
|    |  | con borsa | con borsa DM351 | con borsa DM352 | con contr. apprendistato | senza borsa | Riservati* |              |
| 1  | Apprendimento e innovazione nei contesti sociali e di lavoro | 4         | 2               | 0               | 6                        | 4           | 1          | 17           |
| 2  | Biochemistry and Molecular Biology BiBiM 2.0                 | 6         | 1               | 6               | 0                        | 4           | 3          | 20           |
| 3  | Biotechnologie Mediche                                       | 6         | 1               | 0               | 0                        | 2           | 2          | 11           |
| 4  | Chemical and Pharmaceutical Sciences                         | 8         | 1               | 1               | 0                        | 2           | 0          | 12           |
| 5  | Economics  | 5         | 4               | 1               | 0                        | 0           | 2          | 12           |
| 6  | Filologia e Critica  | 7         | 1               | 0               | 0                        | 2           | 0          | 10           |
| 7  | Fisica Sperimentale  | 3         | 0               | 0               | 0                        | 0           | 0          | 3            |
| 8  | Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GENOMECC)            | 13        | 1               | 0               | 0                        | 4           | 0          | 18           |
| 9  | Ingegneria e Scienza dell'Informazione                       | 6         | 2               | 4               | 0                        | 4           | 2          | 18           |
| 10 | Medicina Molecolare  | 6         | 1               | 0               | 0                        | 2           | 2          | 11           |
| 11 | Medicina Traslazionale e di Precisione                       | 5         | 1               | 2               | 0                        | 2           | 0          | 10           |
| 12 | Scienze della Vita – Life Sciences                           | 8         | 1               | 3               | 0                        | 1           | 1          | 14           |
| 13 | Scienze e tecnologie ambientali geologiche e polari          | 5         | 1               | 0               | 0                        | 2           | 0          | 8            |
| 14 | Scienze Giuridiche   | 3         | 3               | 1               | 0                        | 0           | 0          | 7            |
| 15 | Social Sciences and Humanities                               | 2         | 2               | 0               | 0                        | 1           | 0          | 5            |
| 16 | Storia dell'Arte   | 2         | 3               | 0               | 0                        | 1           | 0          | 6            |
|    | <b>Totale</b>  | <b>89</b> | <b>25</b>       | <b>18</b>       | <b>6</b>                 | <b>31</b>   | <b>13</b>  | <b>182</b>   |

\*)borsisti di Stati esteri, borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale, dipendenti di imprese (per dettagli vedi allegate schede)

2. In merito alla predetta selezione è autorizzata l'emissione del seguente avviso, nelle more dell'accreditamento dei corsi di dottorato da parte del MUR, previo parere positivo dell'ANVUR:

### **AVVISO DI SELEZIONE PER I CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA - SCADENZA: 10 agosto 2022**

#### **Art. 1 - Oggetto**

1. L'Università di Siena annuncia una selezione per l'ammissione ai corsi di dottorato per l'anno accademico 2022/23, ciclo 38°. I posti banditi (riepilogati in premessa) e le modalità di selezione sono indicati nelle allegate 16 (sedici) schede, parte integrante dell'avviso.
2. Tutte le informazioni specifiche per i posti banditi, incluso il tema di ricerca, e le modalità di selezione sono indicate nelle allegate schede (All. 1 – All. 16) che sono parte integrante dell'avviso.
3. Il numero delle borse di studio potrà essere aumentato a seguito di finanziamenti aggiuntivi che dovranno essere effettivamente acquisiti dall'Università degli Studi di Siena in tempo utile per poter essere assegnate entro e non oltre il 1° febbraio 2023. Dette borse saranno conferite solo dopo il perfezionamento degli atti necessari all'acquisizione delle risorse previste per l'attivazione delle stesse ed accertati dai competenti uffici. Nel caso in cui il numero delle borse di studio aumenti, il numero dei posti senza borsa potrà aumentare nel rispetto del vincolo della copertura finanziaria pari ad almeno il 75% dei posti complessivi.
4. L'eventuale aumento delle borse di studio nonché eventuali e conseguenti integrazioni al presente decreto saranno rese note mediante pubblicazione dei relativi atti alla pagina web del 38° ciclo.
5. La durata del corso di dottorato è di tre anni con inizio il 1° novembre 2022.
6. L'attivazione di ciascuno dei posti di cui alla tabella sopra riportata è condizionata al parere positivo dell'ANVUR sulla richiesta di accreditamento completata dall'Università degli Studi di Siena in data 1° giugno 2022.

#### **Art. 2 – Requisiti per l'ammissione**

1. Possono presentare domanda di ammissione ai Dottorati di ricerca, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che sono in possesso di almeno uno dei seguenti titoli accademici, purché conseguito entro il 31 ottobre 2022:
  - Diploma di Laurea conseguito negli ordinamenti previgenti il D.M. 509/99
  - Laurea Specialistica conseguita ai sensi del D.M. 509/99
  - Laurea Magistrale conseguita ai sensi del D.M. 270/04
  - analogo titolo accademico conseguito all'estero, equiparabile per livello, natura, durata, contenuto e diritti accademici (accesso ad ulteriori corsi) al titolo italiano, preventivamente riconosciuto dalle competenti autorità accademiche, anche nell'ambito di accordi interuniversitari di cooperazione e mobilità. In tal caso il candidato dovrà indicare nella domanda di ammissione, come data di conseguimento del titolo, la data di emanazione del provvedimento relativo all'equipollenza e l'università italiana che lo ha predisposto. Se il titolo invece non è ancora stato dichiarato equipollente, l'idoneità del titolo estero viene accertata dalla commissione di selezione, anche in base alle indicazioni dei competenti uffici dell'Ateneo nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.
2. Nelle allegate schede al presente bando sono indicate le eventuali specifiche lauree magistrali richieste dai singoli Dottorati di ricerca.
3. Il titolo accademico conseguito all'estero, di durata almeno quadriennale, deve essere qualificato di secondo livello in base all'ordinamento universitario del paese in cui è stato conseguito e utile a consentire, nel paese di conseguimento, l'accesso al Dottorato di ricerca. I candidati con titolo accademico straniero dovranno allegare alla domanda online il certificato del titolo con elenco di esami e votazioni (*transcript*) in italiano, inglese o francese, oppure tradotto in italiano, inglese o francese e copia di ogni altro documento ritenuto utile per la valutazione dell'ammissibilità del titolo (es. *Diploma*

*supplement*, curriculum, Dichiarazione di valore in loco oppure Attestato di comparabilità e verifica dei titoli attraverso la piattaforma *CIMEA DiploMe*, per maggiori dettagli vedi art. 5, punto 8). Al candidato potrà essere richiesto in qualsiasi momento di integrare la documentazione presentata ai fini di verificarne l'ammissibilità. I candidati con titolo accademico estero sono ammessi alla selezione con riserva e, se ammessi all'immatricolazione, dovranno consegnare la documentazione di cui al successivo art. 5, comma 9. Qualora, a seguito di verifica, risulti che il titolo non sia conforme ai requisiti richiesti dal presente bando saranno esclusi dal dottorato di ricerca.

4. L'Amministrazione universitaria può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla selezione per difetto dei requisiti previsti dal presente bando.
5. I candidati che applicano per posti coperti da contratti di apprendistato, come da art. 45 del D. Lgs. 81/2015, non possono avere un'età superiore a 29 anni al momento della stipula del contratto.

### **Art. 3 – Domanda di ammissione**

1. La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere presentata, a partire dall'11 luglio 2022, **entro il termine perentorio delle ore 14.00 (CEST) del giorno 10 agosto 2022** attraverso la piattaforma on-line all'indirizzo <https://segreteriaonline.unisi.it>. Le istruzioni sono disponibili nella sezione "Come iscriversi ai concorsi" della pagina internet dell'Università di Siena "Informazioni per dottorandi e dottori di ricerca" (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/informazioni-dottorandi-e-dottori-di-ricerca>).
2. I "Documenti richiesti ai fini della valutazione" indicati nelle schede allegato al bando devono essere caricati nel sistema telematico in formato PDF, ad eccezione delle lettere di referenze per le quali, se richieste, va inserito l'indirizzo di posta elettronica del/dei docente/i che fornirà/anno la lettera direttamente attraverso il portale on-line.
3. A conferma dell'avvenuta registrazione della domanda verrà automaticamente rilasciato il "Promemoria domanda di partecipazione selezione". L'inoltro della domanda all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura su <https://segreteriaonline.unisi.it>. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione di documentazione agli uffici.
4. Il candidato può presentare domanda di ammissione a più di un "concorso" attivato all'interno delle procedure online di cui al precedente comma 1. In caso di utile collocamento in più graduatorie, il candidato deve optare per un solo posto.

### **Art. 4 - Prove di concorso e ammissione**

1. Le date delle prove di esame saranno pubblicate sulle pagine di riferimento del relativo corso di dottorato sul sito internet dell'Università di Siena (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo>) di norma almeno 15 giorni prima del loro svolgimento. Tale pubblicazione costituisce a tutti gli effetti convocazione ufficiale, **pertanto i candidati non riceveranno alcuna convocazione, né comunicazione relativa alle prove di esame.**
2. La composizione della commissione di selezione incaricata della valutazione dei candidati sarà pubblicata sulle pagine di riferimento del relativo corso di dottorato sul sito internet dell'Università di Siena (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo>) alla scadenza del bando.
3. Le prove, intese ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica, si svolgeranno con le modalità indicate nelle allegato schede al bando. Per sostenere le prove, i candidati dovranno esibire il documento di riconoscimento in corso di validità (carta d'identità, passaporto) caricato in fase di iscrizione. In considerazione dell'attuale situazione di emergenza sanitaria il colloquio potrà essere svolto in modalità telematica. Tale modalità di svolgimento sarà resa nota sulle pagine di riferimento del relativo corso di dottorato sul sito internet dell'Università di Siena (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo>). In questo caso, il candidato dovrà garantire l'uso di una webcam per consentire la propria identificazione alla Commissione di selezione e risultare reperibile all'indirizzo personale registrato in fase di iscrizione nella

giornata indicata per la prova orale. E' facoltà della Commissione la scelta di concordare con il candidato un preciso orario per l'inizio del colloquio. Prima che il colloquio abbia inizio, ai fini dell'identificazione, ciascun candidato è tenuto a identificarsi esibendo il medesimo documento di identità già trasmesso in copia come allegato alla domanda di partecipazione. La mancata comunicazione dell'indirizzo personale, il mancato collegamento, l'irreperibilità del candidato nel giorno o nell'orario stabilito o la mancata esibizione di un valido documento identificativo ai sensi del capoverso precedente costituiscono cause di esclusione dalla procedura selettiva. L'Università declina qualsiasi responsabilità per l'eventualità che ragioni di carattere tecnico impediscano il regolare svolgimento del colloquio orale. Le prove orali, anche quelle a distanza, sono pubbliche.

4. La commissione di selezione, composta da un minimo di tre ad un massimo di sette membri, tra i quali almeno tre docenti di ruolo e non più di due esperti, anche stranieri, scelti nell'ambito di enti e di strutture pubbliche e private di ricerca, sarà nominata dal Rettore, sentito il Collegio dei docenti. I criteri di valutazione delle prove previste sono preventivamente stabiliti dalla Commissione in seduta plenaria.

#### Art. 5 – Graduatorie e immatricolazione

1. Il Rettore approva gli atti della selezione e le graduatorie e decreta con proprio atto l'ammissione dei candidati. Le graduatorie di merito degli idonei con evidenziati i vincitori delle borse a concorso saranno pubblicate sulle pagine di riferimento del relativo corso di dottorato sul sito internet dell'Università di Siena (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo>) **entro il 26 settembre 2022**. Le graduatorie sono formulate sulla base del punteggio complessivo riportato da ciascun candidato nella valutazione del curriculum, del progetto di ricerca e nelle eventuali prove previste.
2. In caso di parità di merito prevale il candidato anagraficamente più giovane.
3. I posti saranno assegnati sulla base della graduatoria di merito. La pubblicazione delle graduatorie ha valore di comunicazione ufficiale. **Pertanto, i vincitori non riceveranno alcuna notifica personale in merito alla graduatoria finale.** In caso di utile collocamento in più graduatorie di diversi dottorati di ricerca il candidato dovrà optare per un solo posto.
4. **I vincitori dovranno immatricolarsi, pena la decadenza, entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 3 ottobre 2022.** Si dà luogo ad uno scorrimento solo nel caso che residuino posti ancora disponibili per mancata immatricolazione o rinuncia esplicita dagli aventi diritto. I termini per lo scorrimento sono indicati nella seguente tabella:

|                       | <i>Data pubblicazione</i>         | <i>Scadenza dei termini perentoria per l'immatricolazione</i>    |
|-----------------------|-----------------------------------|--|
| <b>Graduatorie</b>    | <b>Entro il 26 settembre 2022</b> | <b>Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 3 ottobre 2022</b>  |
| <b>1° scorrimento</b> | <b>4 ottobre 2022</b>             | <b>Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 7 ottobre 2022</b>  |
| <b>2° scorrimento</b> | <b>10 ottobre 2022</b>            | <b>Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 13 ottobre 2022</b> |
| <b>3° scorrimento</b> | <b>14 ottobre 2022</b>            | <b>Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 19 ottobre 2022</b> |
| <b>4° scorrimento</b> | <b>20 ottobre 2022</b>            | <b>Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 25 ottobre 2022</b> |

La pubblicazione dell'esito degli scorrimenti ha valore di comunicazione ufficiale; i subentranti non riceveranno alcuna notifica personale in merito allo scorrimento. In caso di rinuncia o mancata iscrizione di un idoneo subentra il successivo secondo l'ordine della graduatoria e nel rispetto delle date di scorrimento sopra indicate. Oltre tali date, e comunque non oltre il 31 dicembre 2022, lo scorrimento della graduatoria è possibile solo dietro parere favorevole del Collegio dei docenti.

5. I borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale (quali, a titolo esemplificativo, AICS - Agenzia Italiana per la cooperazione allo sviluppo, Marie Curie Sklodowska Actions, etc.) possono essere ammessi in sovrannumero ai corsi di dottorato senza obbligo di partecipazione al bando di concorso di cui ai precedenti commi e di superamento delle prove di ammissione, purché selezionati mediante procedure di valutazione comparativa, previo giudizio positivo del Collegio dei docenti in merito all'idoneità scientifica (come da Regolamento di Ateneo in materia di dottorato in adeguamento al D.M. 226/2021, art. 9). Devono presentare formale richiesta di iscrizione al coordinatore del dottorato individuato allegando la seguente documentazione: il curriculum vitae e il contratto o la lettera di

assegnazione della borsa.

6. In caso di frequenza congiunta di un corso di specializzazione medica e di un corso di Dottorato di ricerca, la durata del corso di dottorato è ridotta ad un minimo di due anni (art. 19, Legge n. 240/2010) nel rispetto dei seguenti criteri generali:
  - a) Lo specializzando deve risultare vincitore di un concorso di ammissione al corso di dottorato presso la stessa università in cui frequenta la Scuola di specializzazione.
  - b) La frequenza congiunta può essere disposta durante l'ultimo anno della Scuola di specializzazione e deve essere compatibile con l'attività e l'impegno previsto dalla Scuola a seguito di nulla osta rilasciato dal consiglio della Scuola.
  - c) Il Collegio dei docenti del corso di dottorato dispone l'eventuale accoglimento della domanda di riduzione a seguito di valutazione delle attività di ricerca già svolte nel corso della Scuola di specializzazione medica e attestate dal consiglio della scuola di specializzazione.
  - d) Nel corso dell'anno di frequenza congiunta lo specializzando non può percepire la borsa di studio di dottorato.
7. I vincitori dovranno presentare la domanda di immatricolazione entro i termini indicati al comma 4, utilizzando l'apposita procedura di immatricolazione on-line disponibile sul portale della Segreteria online (<https://segreteriaonline.unisi.it>), seguendo le istruzioni disponibili nella sezione "Come iscriversi al primo anno" nella pagina internet dell'Università di Siena "Informazioni per Dottorandi e Dottori di ricerca" (al momento del bando all'indirizzo <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/informazioni-dottorandi-e-dottori-di-ricerca>).
8. I vincitori in possesso di titolo di studio accademico estero, di durata almeno quadriennale, non ancora riconosciuto equipollente da un ateneo italiano, devono inoltre allegare alla domanda di immatricolazione online copia in formato elettronico del diploma originale del titolo di studio conseguito o certificazione del titolo rilasciata dall'Università presso la quale è stato conseguito. In caso di titolo conseguito al di fuori dell'Unione Europea deve inoltre essere presentata copia della Dichiarazione di valore rilasciata dalla competente Rappresentanza Diplomatica italiana all'estero. Nella Dichiarazione di valore deve risultare chiaramente che il titolo accademico posseduto consente l'accesso al Dottorato di ricerca nel paese in cui è stato conseguito. I candidati che non presentano la documentazione richiesta sul titolo estero al momento dell'immatricolazione sono ammessi "sotto condizione" e saranno esclusi dal Dottorato di ricerca qualora non presentino tale documentazione entro sei mesi dall'inizio ufficiale dei corsi. Saranno inoltre esclusi nel caso in cui, a seguito di verifica, risulti che il titolo non è conforme ai requisiti di cui al presente bando. In alternativa alla dichiarazione di valore e/o al *Diploma Supplement*, l'Università degli Studi di Siena accetta e preferisce l'**attestato di comparabilità e la verifica dei titoli** fornito da **CIMEA**. Per usufruire dei vantaggi di questo servizio, i candidati interessati possono iscriversi gratuitamente attraverso la piattaforma *CIMEA DiploMe* attraverso il seguente link dedicato all'Università degli Studi di Siena: <https://cimea.diplo-me.eu/unisi/#/auth/login>.
9. I vincitori non comunitari saranno ammessi ai corsi purché in regola con le disposizioni vigenti relative all'ingresso e al soggiorno in Italia e legalmente soggiornanti in Italia (art. 39, comma 5, del D.Lgs 25.07.1998 n. 286, come modificato dall'art. 26 della Legge 30 Luglio 2002 n.189) e dovranno, pertanto, consegnare copia del passaporto e del permesso di soggiorno in corso di validità rilasciato dalle competenti autorità. Se residenti all'estero, invece, dovranno consegnare copia del passaporto, del visto di ingresso e la copia del permesso di soggiorno per motivi di studio rilasciato dalla competente Questura.
10. L'immatricolazione si perfeziona con il pagamento della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario DSU (€ 140,00) e del contrassegno telematico per l'imposta di bollo (€16,00) tramite il sistema PagoPA (art. 5 del Codice dell'Amministrazione Digitale e del D.L. 179/2012). Al termine della procedura online è possibile stampare il promemoria di immatricolazione.
11. Gli ammessi che non ottempereranno a quanto sopra prescritto entro il predetto termine perentorio saranno considerati *ipso iure* rinunciari.
12. Il definitivo perfezionamento dell'iscrizione è condizionato dalla verifica del possesso dei requisiti di accesso al corso. Fino a tale momento l'iscrizione è da intendersi sotto condizione.

## **Art 6 – Assegnazione delle borse di studio**

1. Il Collegio dei docenti delibera, nel rispetto dell'ordine di graduatoria, l'assegnazione delle borse di studio.
2. In caso di rinuncia alla borsa o di mancata immatricolazione del vincitore con borsa, la stessa sarà attribuita per scorrimento di graduatoria.
3. Le borse di studio che prevedono lo svolgimento di una specifica attività di ricerca, vincolano gli assegnatari allo svolgimento di tale attività e al rispetto di quanto richiesto.
4. Tutte le borse ex DM 351/2022 e ex DM 352/2022 prevedono periodi di soggiorno di studio e ricerca all'estero di un minimo di 6 (sei) mesi.
5. Le borse ex DM 351/2022 tematiche Transizioni digitali ed ambientali, Pubblica amministrazione e Patrimonio culturale e le borse ex DM 352/2022 prevedono periodi di studio e ricerca in imprese o centri di ricerca di un minimo di 6 (sei) mesi.
6. Chi abbia già usufruito, anche parzialmente, di una borsa per la frequenza di corsi di dottorato o corsi equipollenti presso l'Ateneo o altra sede universitaria italiana, non può usufruire di altra borsa di dottorato.
7. Qualora un vincitore di borsa di dottorato in possesso di titolo di studio accademico estero non abbia presentato la documentazione di cui al precedente art. 5, comma 8, o che tale documentazione non attesti la validità del titolo nel paese di conseguimento per un corso accademico analogo al Dottorato di ricerca, l'interessato decade ed è tenuto alla restituzione della borsa di dottorato eventualmente percepita.
8. L'importo annuale della borsa di studio è di Euro 16.243,00 assoggettabile al contributo previdenziale INPS a gestione separata. La durata della borsa di studio è pari all'intera durata del corso e sarà corrisposta in rate mensili posticipate. Qualora il dottorando rinunci alla borsa o alla prosecuzione del dottorato di ricerca, l'Università interromperà contestualmente l'erogazione della borsa di studio.
9. La borsa di dottorato non può essere cumulata con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare l'attività di formazione o di ricerca del borsista.
10. Nel caso di borsa finanziata da soggetti esterni all'Ateneo, pubblici o privati, la borsa sarà assegnata esclusivamente se il finanziatore ha effettivamente versato il relativo importo a copertura della borsa.

## **Art. 7 – Tasse e contributi**

1. I dottorandi titolari di borsa di studio sono tenuti al pagamento annuale della tassa universitaria di € 340,00, oltre al pagamento annuale della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario pari a € 140,00 e del contrassegno telematico per l'imposta di bollo pari a € 16,00 (v. Regolamento tasse a.a. 2022/2023).
2. I dottorandi senza borsa di studio sono tenuti al pagamento annuale della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario pari a € 140,00 e al pagamento del contrassegno telematico per l'imposta di bollo pari a € 16,00.
3. Sono esonerati dal pagamento delle tasse universitarie e della tassa regionale gli studenti con disabilità riconosciuta uguale o superiore al 66%.

## **Art. 8 – Doveri dei dottorandi**

1. L'ammissione al dottorato richiede un impegno esclusivo e a tempo pieno.
2. Gli studenti sono tenuti a svolgere le attività relative al progetto di ricerca approvato. Alla fine di ogni anno, i dottorandi devono presentare un rapporto sulle attività e le ricerche svolte al Collegio dei docenti ai fini dell'ammissione all'anno successivo. In presenza di un motivo valido, il Collegio dei docenti del corso ha facoltà di escludere i candidati dal passaggio all'anno accademico successivo.
3. I percorsi formativi legati alle borse ex DM 351/2022 prevedono:
  - a. un periodo obbligatorio di studio di ricerca all'estero di minimo 6 (sei) mesi;

- b. per le tematiche Transizioni digitali e ambientali, Pubbliche amministrazioni e patrimonio culturale un periodo obbligatorio di studio e ricerca in impresa di minimo 6 (sei) mesi.
4. I percorsi formativi legati alle borse ex DM 352/2022 prevedono:
  - a. un periodo obbligatorio di studio di ricerca all'estero di minimo 6 (sei) mesi;
  - b. un periodo obbligatorio di studio e ricerca in impresa di minimo 6 (sei) mesi.
5. Alla fine del corso, i dottorandi presentano la tesi di dottorato con contributi originali ai fini dell'ammissione all'esame finale.

#### **Art. 9 – Conseguimento del titolo**

1. Il titolo di Dottore di ricerca viene conseguito con le modalità indicate nell'articolo 13 del Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca in adeguamento al D.M. 226/2021 (v. link riportato nel successivo art. 10).
2. Le tesi di dottorato devono essere caricate dai dottorandi, in formato elettronico con firma digitale ai sensi del D.Lgs n. 82 del 7 marzo 2005 e successive modificazioni, nella *repository* universitaria USiena-Air <http://usiena-air.unisi.it/>, per il deposito della tesi presso le biblioteche nazionali.

#### **Art. 10 – Legislazione di riferimento**

Per quanto non previsto dal presente bando di selezione, l'Università farà riferimento alla seguente legislazione italiana:

- Art. 4 della legge n. 210 del 3 luglio 1998;
- D.M. n. 226/2021 del 14 dicembre 2021 (pubblicato in G.U. n. 308 del 29.12.2021);
- Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca in adeguamento al D.M. 226/2021 (al momento del bando all'indirizzo [https://www.unisi.it/sites/default/files/allegatiparagrafo/2022\\_regolamento\\_dottorato.pdf](https://www.unisi.it/sites/default/files/allegatiparagrafo/2022_regolamento_dottorato.pdf)).

#### **Art. 11 – Trattamento dei dati personali**

1. Il trattamento dei dati personali dei candidati è effettuato dall'Università degli Studi di Siena esclusivamente per fini istituzionali e per le finalità di gestione del presente avviso. L'informativa sul trattamento dei dati personali dello studente è acquisibile nella sezione Privacy del Portale di Ateneo <https://www.unisi.it/ateneo/adempimenti/privacy>.
2. L'Università si impegna a rispettare il carattere riservato dei dati e delle informazioni forniti dal candidato, che saranno trattati ai sensi del Regolamento UE 2016/679 in materia di protezione dei dati personali e del D.lgs. 196/2013 Codice privacy, per le disposizioni non incompatibili con il Regolamento stesso. Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli Studi di Siena, rappresentata legalmente dal Rettore pro-tempore, Prof. Francesco Frati. Il candidato potrà far valere i suoi diritti (artt. 15 e seguenti del Regolamento UE) rivolgendosi al Titolare del trattamento dei dati scrivendo alla casella pec [rettore@pec.unisipec.it](mailto:rettore@pec.unisipec.it), oppure casella e-mail [segreteria.rettore@unisi.it](mailto:segreteria.rettore@unisi.it).
3. Il conferimento dei dati è obbligatorio per la gestione del rapporto tra lo Studente e l'Università (es.: selezione, ammissione, iscrizione, gestione carriera universitaria, etc). L'eventuale rifiuto al trattamento comporta l'esclusione dall'avviso.

#### **Art. 12 – Pubblicità del bando**

1. Il presente bando sarà pubblicato sulle pagine di riferimento del relativo corso di dottorato sul sito internet dell'Università di Siena (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo>) e pubblicizzato in via telematica sul sito dell'Università di Siena, sul sito europeo Euraxess e su quello del Ministero dell'Università e della Ricerca.
2. Il presente bando e le graduatorie saranno inoltre pubblicati nell'albo ufficiale dell'Ateneo <http://albo.unisi.it>.



### **Art. 13 – Disposizioni finali**

1. Il responsabile della gestione della procedura è la Dott.ssa Jacqueline Irene Muller, Responsabile dell'Ufficio per il Dottorato di ricerca dell'Università degli Studi di Siena.
2. Eventuali modifiche o aggiunte ai contenuti di questo annuncio verranno apportate mediante pubblicazione sulle pagine di riferimento del relativo corso di dottorato sul sito internet dell'Università di Siena (al momento della pubblicazione del bando <https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca-0>).

Siena, data della firma digitale

Il Rettore

Francesco Frati

Visto

La Responsabile dell'Ufficio per il dottorato di ricerca  
Jacqueline Irene Muller

Visto

Il Responsabile della Divisione Corsi area sanitaria e post laurea  
Giuseppe Giordano

Visto

Il Responsabile ad interim dell'Area servizi allo studente  
Emanuele Fidora

Allegati:

- 1 – Scheda per il dottorato in Apprendimento e Innovazione nei Contesti Sociali e di Lavoro
- 2 - Scheda per il dottorato in *Biochemistry and Molecular Biology* BiBiM 2.0
- 3 –Scheda per il dottorato in Biotecnologie Mediche
- 4 – Scheda per il dottorato in *Chemical and Pharmaceutical Sciences*
- 5 – Scheda per il dottorato in *Economics*
- 6 – Scheda per il dottorato in Filologia e Critica
- 7 – Scheda per il dottorato in Fisica Sperimentale
- 8 – Scheda per il dottorato in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GENOMECC)
- 9 – Scheda per il dottorato in Ingegneria e Scienza dell'Informazione
- 10 – Scheda per il dottorato in Medicina Molecolare
- 11 – Scheda per il dottorato in Medicina Traslationale e di Precisione
- 12 – Scheda per il dottorato in Scienze della Vita – *Life Sciences*
- 13 – Scheda per il dottorato in Scienze e Tecnologie Ambientali, Geologiche e Polari
- 14 – Scheda per il dottorato in Scienze Giuridiche
- 15 – Scheda per il dottorato in *Social Sciences and Humanities*
- 16 – Scheda per il dottorato in Storia dell'Arte

**Allegato 1**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Dottorato in</b> | <b>Apprendimento e Innovazione nei Contesti Sociali e di Lavoro</b>                           |
| Coordinatore        | Claudio Melacarne, <a href="mailto:claudio.melacarne@unisi.it">claudio.melacarne@unisi.it</a> |
| Dipartimento        | Dipartimento di Scienze sociali, politiche e cognitive - DISPOC                               |
| Posti da bandire    | <b>17</b>   |
| di cui:             |   |

|  | n. | Finanziatore      | Tema  |
|--|----|-------------------|---|
| <b>Posti con borsa</b>                               |    |                   |   |
| A.   | 3  | Ateneo            | Tema di ricerca libero  |
| B.   | 1  | Fondazione ADAPT  | Tema vincolato - Tematiche giuridiche e di relazioni industriali della nuova grande trasformazione del lavoro tra industria 4.0, cambiamenti demografici e cambiamenti ambientali |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>                     |    |                   |   |
| C.   | 2  | MUR/Ateneo        | Tema vincolato: Pubblica amministrazione (v. art. 8 D.M. 351/2022)  |
| <b>Posti coperti da contratto di apprendistato</b>   |    |                   |   |
| D.   | 1  | ADAPT Servizi Srl | Tema vincolato – Percorsi ITS in apprendistato, quali prospettive?  |
| E.   | 5  | Fondazione ADAPT  | Tema vincolato - Tematiche giuridiche e di relazioni industriali della nuova grande trasformazione del lavoro tra industria 4.0, cambiamenti demografici e cambiamenti ambientali |
| <b>Posti senza borsa</b>                             |    |                   |   |
| F.   | 4  | //                | Tema di ricerca libero  |
| <b>Posti per dipendenti in dottorato industriale</b> |    |                   |   |
| G.   | 1  | UST Cisl Vicenza  | Tema vincolato – La contrattazione collettiva e le sue sfide nella Provincia di Vicenza   |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria per i posti con borsa a tema libero (posizione A)</li> <li>• Graduatoria per il posto con borsa a tema vincolato (posizione B)</li> <li>• Graduatoria per i posti con borsa ex DM 351 (posizione C)</li> <li>• Graduatorie singole per i posti coperti da contratto di apprendistato (posizioni D e E)</li> <li>• Graduatoria per posti senza borsa a tema libero (posizione F)</li> <li>• Graduatoria per posti riservati per dipendenti a tema vincolato (posizione G)</li> </ul>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (max. 5 cartelle)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 2 cartelle)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo).</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo</li> <li>2. tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>3. denominazione del corso di laurea</li> <li>4. elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>5. data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ol> |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo;</li> <li>2. tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>3. data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ol> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>● <b>Diploma supplement</b> (se posseduto)</li> </ul>  |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dispoc.unisi.it/it/ricerca/dottorato-di-ricerca">https://www.dispoc.unisi.it/it/ricerca/dottorato-di-ricerca</a>   |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione titoli presentati</b><br><b>Colloquio orale motivazionale con valutazione del progetto di ricerca</b>  |
| Requisito di accesso                | <b>Tutte le lauree magistrali, specialistiche, a ciclo unico e vecchio ordinamento</b>  |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l’idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli presentati</b><br/>Punteggio minimo 30, punteggio massimo 50 punti (di cui fino a 30 punti per la tesi).</p> <p><b>Colloquio.</b> È ammesso al colloquio il candidato che abbia conseguito nella valutazione dei titoli un punteggio non inferiore a 30 punti. Il colloquio può avere una valutazione massima di 50 punti. Il colloquio si intende superato se il candidato ottiene una valutazione di almeno 30 punti.</p> <p>Il colloquio sarà effettuato, se richiesto e sulla base della decisione della Commissione, in videoconferenza. Oggetto del colloquio è la discussione del progetto di ricerca presentato, della motivazione a prendere parte del percorso di dottorato e la verifica della conoscenza di almeno una lingua straniera. I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati nel sito del dottorato e saranno comunicati ai partecipanti a cura della commissione di selezione.</p> |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione dei titoli: 19 agosto 2022.</p> <p>Colloquio: <b>2 settembre 2022</b>, ore 9.30 am. (I colloqui si svolgeranno in presenza presso il Campus del Pionta, Viale Cittadini 33, 52100 Arezzo, Aula 30 Palazzina Ex-RAM, primo piano). Per coloro che intendono sostenere il colloquio a distanza devono inviare mail a: <a href="mailto:michela.mariottini@unisi.it">michela.mariottini@unisi.it</a> e <a href="mailto:claudio.melacarne@unisi.it">claudio.melacarne@unisi.it</a> entro il 26 agosto 2022.</p>   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |

**Allegato 2**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Dottorato in        | <b>Biochemistry and Molecular Biology -BiBiM 2.0</b><br>Sede amministrativa Università degli Studi di Siena - in convenzione con Università degli Studi di Firenze, Università di Pisa e CNR/IFC |
| Coordinatrice       | Lorenza Trabalzini (lorenza.trabalzini@unisi.it)   |
| Dipartimento        | Biotechnologie, Chimica e Farmacia (DBCF)  |
| Posti messi a bando | <b>20</b>  |
| di cui:             |  |

|   | n. | Finanziatore                | Tema   |
|---|----|-----------------------------|--|
| <b>Posti con borsa</b>  |    |                             |  |
| A.  | 3  | Ateneo                      | Tema di ricerca libero   |
| B.  | 1  | Università di Pisa          | Tema di ricerca libero   |
| C.  | 1  | Università di Firenze       | Tema di ricerca libero   |
| D.  | 1  | CNR IFC                     | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>  |    |                             |  |
| E.  | 1  | MUR + Ateneo                | Ricerche PNRR (v. art. 7 D.M. 351/2022) Multi-omics profiling toward a precision medicine approach to rare diseases.   |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b>  |    |                             |  |
| F.  | 1  | MUR/Toscana Life Sciences   | <i>OMICS investigation by mass spectrometry approach</i>   |
| G.  | 1  | MUR/Vismederi Research      | Valutazione delle varie risposte immunologiche verso influenza e virus emergenti (vaccino indotte/infezione naturale) attraverso saggi immunologici (immunoenzimatici e saggi di neutralizzazione virale e/o pseudovirale) |
| H.  | 1  | MUR/Food Contact Center srl | Contaminanti da imballaggi: valutazione del contenuto, della migrazione in alimento, dell'esposizione e dell'impatto metabolico  |
| I.  | 1  | MUR/ARS Automation          | Sviluppo di una architettura digitale basata su Artificial Intelligence per la ricerca e l'ottimizzazione dei parametri funzionali per l'alimentazione flessibile di componenti in linee di produzione robotizzate         |
| J.  | 2  | MUR/Kedrion S.p.A.          | Identificazione e sviluppo di nuove terapie di <i>protein replacement</i> per patologie rare   |
| <b>Posti senza borsa</b>  |    |                             |  |
| K.  | 4  | //                          | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti riservati a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)</b> |    |                             |  |
| L.  | 1  | Toscana Life Sciences       | Tema di ricerca libero   |
| M.  | 1  | Philochem AG                | Tema di ricerca libero   |
| N.  | 1  | Magi's Lab Srl              | Tema di ricerca libero   |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per i posti con e senza borsa a tema di ricerca libero (posizioni A, B, C, D &amp; K)</li> <li>• Graduatoria singola per il posto con borsa ex DM 351 (posizione E)</li> <li>• Graduatoria singola per ciascuno dei posti con borse ex DM 352 (posizioni F-J)</li> <li>• Graduatoria singola per ciascuno dei posti riservati a dipendenti di aziende (posizioni L-N)</li> </ul>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (max. 3 pagine) - il progetto di ricerca non è vincolante all'attività di ricerca che verrà svolta durante il corso di dottorato</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano o in inglese (max. 1 pagina)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> <li>• Solo per i candidati ai posti riservati a dipendenti: <b>Contratto di lavoro o lettera di impegno da parte dell'impresa</b> che garantisce l'assunzione per l'intera durata del corso di dottorato (1 novembre 2022-31 ottobre 2025)</li> </ul> |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <p>L' idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione di selezione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo</li> <li>2. tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>3. denominazione del corso di laurea</li> <li>4. elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>5. data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro il 31 ottobre 2022).</li> </ol> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo;</li> <li>2. tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> <li>3. data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ol> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul> |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dbcf.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca">https://www.dbcf.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca</a>   |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione dei titoli</b><br><b>Colloquio in lingua inglese</b>   |
| Requisito di accesso                | <b>Tutte le lauree vecchio ordinamento, specialistiche e magistrali</b>   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l' idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione dei titoli:</b> Durante la valutazione <b>non è permessa la presenza dei candidati</b>. Fino ad un massimo di 20 punti.</p> <p><b>Colloquio:</b> presentazione (durata 10-15 minuti) e discussione del progetto di ricerca da svolgersi in lingua inglese. Il colloquio sarà svolto per via telematica. Fino ad un massimo di 80 punti.</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</p>  |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione dei titoli: 5 settembre 2022.</p> <p>Colloquio: <b>8 e 9 settembre 2022</b>, ore 9,00.</p> <p><a href="https://unisi.webex.com/meet/lorenza.trabalzini">https://unisi.webex.com/meet/lorenza.trabalzini</a></p>  |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |

**Allegato 3**

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Dottorato in</b>    | <b>Biotechnologie mediche</b>   |
| Coordinatore           | Lorenzo Leoncini ( <a href="mailto:lorenzo.leoncini@unisi.it">lorenzo.leoncini@unisi.it</a> ) |
| Dipartimento           | Biotechnologie Mediche DBM  |
| Posti messi a concorso | <b>11</b>   |
| di cui                 |   |

|   | <i>n.</i> | <i>Finanziatore</i>                                       | <i>Tema</i>  |
|---|-----------|---|--|
| <b>Posti con borsa</b>                            |           |   |  |
| A.  | 3         | Ateneo  | Tema di ricerca libero   |
| B.  | 1         | Dip. Biotechnologie mediche UniSI (Prof.ssa M.G. Cusi)    | Tema di ricerca libero   |
| C.  | 1         | Dip. Biotechnologie mediche UniSI (Prof.ssa D. Medaglini) | Tema di ricerca vincolato: Analisi bioinformatiche di dati immunologici in seguito a vaccinazione mediante metodi di machine learning and statistical learning |
| D.  | 1         | Dip. Biotechnologie mediche UniSI (Prof. D. Zazzi)        | Tema di ricerca vincolato: Advanced virological support for treatment of acute and persistent viral infections   |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>                  |           |   |  |
| E.  | 1         | MUR/Ateneo  | Ricerche PNRR (v. art. 7 del D.M. 351/2022)  |
| <b>Posti riservati a borsisti di Stati esteri</b> |           |   |  |
| F.  | 2         | //  | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti senza borsa</b>                          |           |   |  |
| G.  | 2         | //  | Tema di ricerca libero   |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per i posti a tema di ricerca libero (posizioni A, B, F, G)</li> <li>• Graduatoria singola per i posti a tema vincolato (posizioni C e D)</li> <li>• Graduatoria singola per il posto con borsa ex DM 351 (posizione E)</li> </ul>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (max. 3 pag. in inglese)</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pag.)</li> <li>• <b>Certificazione</b> di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo</b></u></p> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p><b>accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>   |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dbm.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati">https://www.dbm.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati</a>  |
| Modalità di selezione               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valutazione dei titoli</li> <li>2. Esame orale</li> </ol>  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l’idoneità è di 60/100.</p> <p>Valutazione dei titoli: punteggio minimo 20, punteggio massimo 40.<br/>Per l’ammissione alla prova orale è richiesto un minimo di 20 punti.</p> <p>Prova orale: punteggio minimo 40, punteggio massimo 60.<br/>La prova consisterà nella presentazione da parte del candidato del suo progetto di ricerca in lingua inglese. Durante la prova verrà verificata la conoscenza della lingua inglese. La presentazione idealmente dovrebbe concludersi in 7 minuti, ma potrà durare fino ad un massimo di 10 minuti.</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</p> |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione dei titoli: <b>12 settembre 2022</b></p> <p>Esame orale: <b>14 settembre 2022</b>, ore 9:00 Complesso Didattico del Policlinico le Scotte</p>   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande  |

**Allegato 4**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Chemical and Pharmaceutical Sciences</b>            |
| Coordinatore              | Maurizio Taddei <maurizio.taddei@unisi.it>             |
| Dipartimento              | Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia DBCF |
| Posti da bandire          | <b>12</b>  |
| di cui:                   |  |

|                                  | n. | Finanziatore          | Tema  |
|----------------------------------|----|-----------------------|---|
| <b>Posti con borsa</b>           |    |                       |   |
| A.                               | 3  | Ateneo/DBCF (Rossi)   | Molecole Bioattive da fonti vegetali  |
| B.                               | 1  | Ateneo/DBCF (Butini)  | Sviluppo di inibitori enzimatici  |
| C.                               | 1  | Ateneo/DBCF (Mori)    | Metodologie computazionali applicate al <i>drug design</i>  |
| D.                               | 1  | DBCF (Manetti-Tafi)   | Progettazione e sintesi di ADC per terapia antivirale   |
| E.                               | 1  | Ateneo/DBCF/CNR-ICCOM | Materiali per la produzione e lo stoccaggio di energia attraverso catalisi, elettrocatalisi e fotocatalisi. |
| F.                               | 1  | Ateneo/DBCF/CNR-ICCOM | Materiali innovativi per l'energia  |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |    |                       |   |
| G.                               | 1  | MUR/Ateneo            | Ricerche PNRR: Approcci sostenibili ai processi di bioconiugazione  |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b> |    |                       |   |
| H.                               | 1  | MUR/Dipharma Francis  | Sviluppo di metodologie catalitiche per la sintesi di molecole ad alto valore aggiunto                      |
| <b>Posti senza borsa</b>         |    |                       |   |
| I.                               | 2  | //                    | Tema di ricerca libero  |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria:  | <p>Graduatoria unica per i posti con borsa a tema suggerito e senza borsa (posizioni A-F &amp; I)</p> <p>Graduatoria singola per il posto con borsa ex DM 351 (posizione G)</p> <p>Graduatoria singola per il posto con borsa ex DM 352 (posizione H)</p>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> in lingua inglese (max. 3 pagine)</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pagina)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> |



|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>   |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dbcf.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-di-ricerca-chemical-and-pharmaceutical-scienc-0">https://www.dbcf.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-di-ricerca-chemical-and-pharmaceutical-scienc-0</a>  |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione titoli</b><br><b>Prova orale con prova di lingua Inglese</b>  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l’idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli.</b> Durante la valutazione <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b> Per l’ammissione alla prova orale in lingua inglese è richiesto un minimo di 20 punti; il punteggio massimo è 40 punti.</p> <p><b>Prova orale:</b> è volta a valutare la preparazione di base acquisita, la capacità e l’attitudine del candidato alla ricerca scientifica e le conoscenze e competenze nelle materie correlate con le tematiche dei progetti.</p> <p><b>La prova di lingua inglese</b> è contestuale alla prova orale e consiste nella lettura e traduzione immediata di un testo scientifico in inglese.</p> <p>Per il superamento della prova orale e prova di lingua inglese è richiesto un minimo di 40 punti; il punteggio massimo è 60 punti.</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</p> |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione dei titoli: <b>6 settembre 2022</b></p> <p>Prova orale e di lingua inglese: <b>8 settembre 2022 ore 9.00</b></p> <p>Polo Didattico di San Miniato, Via A. Moro 2, Siena</p>   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.   |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Dottorato in</b>           | <b>Economics</b><br>Sede amministrativa Università degli Studi di Siena - in convenzione con Università di Pisa, Università degli Studi di Firenze |
| Coordinatore                  | Simone D'Alessandro < <a href="mailto:phd-economics@unisi.it">phd-economics@unisi.it</a> >   |
| Dipartimento                  | Economia Politica e Statistica DEPS  |
| Posti messi a concorso di cui | <b>12</b>  |

|   | n. | Finanziatore          | Tema   |
|---|----|-----------------------|--|
| <b>Posti con borsa</b>  |    |                       |  |
| A.  | 3  | Ateneo                | Tema di ricerca libero   |
| B.  | 1  | Università di Pisa    | Tema di ricerca libero   |
| C.  | 1  | Università di Firenze | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>  |    |                       |  |
| D.  | 3  | MUR/Ateneo            | Pubblica amministrazione (v. art.8 del D.M. 351/2022)          |
| E.  | 1  | MUR/Ateneo            | Patrimonio culturale (v. art. 9 del D.M. 351/2022)             |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b>  |    |                       |  |
| F.  | 1  | MUR/Estra S.p.A.      | Il valore economico della sostenibilità nel mercato energetico |
| <b>Posti riservati a borsisti di Stati esteri</b>                                   |    |                       |  |
| G.  | 1  | //                    | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti riservati a borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale</b> |    |                       |  |
| H.  | 1  | //                    | Tema di ricerca libero   |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per i posti a tema libero (posizioni A, B, C, G)</li> <li>• Graduatorie singole per i posti con borsa ex DM 351 (posizioni D, E)</li> <li>• Graduatoria singola per i posti con borsa ex DM 352 (posizione F)</li> <li>• Per i posti riservati a borsisti di programmi di mobilità internazionale (posizione H) vedasi art. 5, comma 5 del bando</li> </ul>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (max. 10 pag. in inglese)</li> <li>• <b>Lettere di referenza</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract della tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pag.)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>   |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://phdeconomics.unisi.it/">https://phdeconomics.unisi.it/</a>  |
| Modalità di selezione               | Valutazione curriculum vitae et studiorum e progetto<br>Colloquio  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali, specialistiche, a ciclo unico e vecchio ordinamento  |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione di titoli e curriculum e nel colloquio orale. Il punteggio minimo per l’idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione curriculum et studiorum e progetto di ricerca</b><br/>curriculum vitae et studiorum – fino a un massimo di 30 punti<br/>progetto di ricerca – fino a un massimo di 20 punti<br/>Il punteggio minimo per l’ammissione al colloquio è 30 punti.</p> <p><b>Colloquio:</b> punteggio minimo 30, massimo 50.<br/>Scopo del colloquio è discutere il progetto di ricerca presentato e valutare la preparazione di base acquisita, la capacità e l’attitudine del candidato alla ricerca scientifica e la conoscenza generale delle tema della ricerca se richiesto.<br/>Il colloquio sarà svolto per via telematica</p> <p>I risultati di ciascuna prova e la graduatoria finale saranno pubblicati sul sito:<br/><a href="https://www.unisi.it/didattica/post-laurea/dottorati-ricerca/economics">https://www.unisi.it/didattica/post-laurea/dottorati-ricerca/economics</a></p> |
| Data delle prove                    | Valutazione dei titoli: 2 settembre 2022<br>Colloquio: <b>5 settembre 2022</b> , ore 10 (online, via GMeet <a href="https://meet.google.com/dqd-ibis-zoz">https://meet.google.com/dqd-ibis-zoz</a> )   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.   |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Dottorato in</b>      | <b>Filologia e Critica</b><br>Sede Amministrativa: Università degli Studi di Siena - in convenzione con Università di Pisa, Università per Stranieri di Siena e CNR/OVI |
| Coordinatrice            | Anne Schoysman, <a href="mailto:anne.schoysman@unisi.it">anne.schoysman@unisi.it</a>  |
| Dipartimento             | Filologia e critica delle letterature antiche e moderne DCFLAM  |
| Curricula                | Curriculum 1: <b>Filologia romanza</b><br>Curriculum 2: <b>Letterature moderne</b>  |
| Posti da bandire di cui: | <b>10</b>   |

|  | n. | Finanziatore                   | Tema  |
|--|----|--------------------------------|---|
| <b>Posti con borsa</b>                                 |    |                                |   |
| A.   | 3  | Ateneo                         | Tema di ricerca libero  |
| B.   | 1  | Università di Pisa             | Tema di ricerca libero  |
| C.   | 1  | Università per Stranieri Siena | Tema di ricerca libero  |
| D.   | 1  | CNR/OVI                        | Tema di ricerca vincolato - Lessicografia <i>web based</i> dell'italiano antico |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>                       |    |                                |   |
| E.   | 1  | MUR/Ateneo                     | Patrimonio culturale: Archivio Franco Fortini                                   |
| <b>Posti riservati a laureati in università estere</b> |    |                                |   |
| F.   | 1  | DFCLAM (Eccellenza)            | Tema di ricerca libero  |
| <b>Posti senza borsa</b>                               |    |                                |   |
| G.   | 2  | //                             | Tema di ricerca libero  |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>una graduatoria per il curriculum 1 "Filologia romanza" - 4 posti, di cui: 2 con borsa di Ateneo, 1 con borsa Università di Pisa e 1 senza borsa</li> <li>una graduatoria per il curriculum 2, "Letterature moderne" - 3 posti, di cui: 1 con borsa di Ateneo, 1 Università per Stranieri di Siena e 1 senza borsa</li> <li>una graduatoria per 1 borsa CNR/OVI a tema vincolato-Llessicografia <i>web based</i> dell'italiano antico</li> <li>una graduatoria per 1 borsa ex DM 351 a tema vincolato</li> <li>una graduatoria per 1 borsa DFCLAM riservata a laureati in università estere (posizione F)</li> </ul> <p>N.B.: I candidati possono concorrere contemporaneamente sia per ottenere una borsa a tematica libera (o un posto senza borsa), sia per una borsa a tematica vincolata. Chi fa domanda per il curriculum 1 (Filologia romanza) o per il curriculum 2 (Letterature moderne) è perciò invitato, se ritiene di avere le adeguate competenze, a fare domanda ANCHE per le borse a tematica vincolata (Lessicografia <i>web based</i> dell'italiano antico o Centro Fortini).<br/>Gli studenti laureati in università straniere possono fare domanda contemporaneamente per uno dei due curricula, per le borse a tematica vincolata e per la borsa riservata a laureati in atenei esteri (anche con doppio titolo, in cotutela).</p> |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li><b>Progetto di ricerca</b> (10 cartelle max.)</li> <li><b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li><b>Abstract della tesi di Laurea</b> Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max 8 cartelle, anche per i candidati che conseguiranno la laurea entro il 31/10/2022).</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, francese o inglese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della</p>   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> </ul> |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dfclam.unisi.it/it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica">https://www.dfclam.unisi.it/it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica</a>  |
| Modalità di selezione               | <p>Per il Curriculum 1, “Filologia romanza”, per il curriculum 2, “Letterature moderne”, per la borsa a tematica vincolata “Lessicografia <i>web based</i> dell’italiano antico” e per la borsa ex DM 351 “Patrimonio culturale”- Centro Fortini :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Prova scritta</li> <li>2) Valutazione titoli e progetto di ricerca</li> <li>3) Prova orale</li> </ol> <p>Per la borsa riservata a studenti laureati in università estere:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Prova orale (di norma in modalità telematica)</li> <li>2) Valutazione titoli e progetto di ricerca</li> </ol> <p>N.B.: Se la graduatoria riservata a laureati/e all’estero non fosse coperta da nessun idoneo/a, la borsa potrà essere assegnata ad un/a candidato/a idoneo/a in altre graduatorie del presente concorso (cf. Regolamento in materia di dottorato, art. 9.7).</p>   |
| Requisito di accesso                | <p>Tutte le lauree magistrali.</p> <p>Perfetta padronanza della lingua italiana (madrelingua o livello C2).</p>  |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole prove. Il punteggio minimo per l’idoneità è di 60/100.</p> <p>Per conseguire l’idoneità, i candidati devono ottenere almeno il punteggio minimo in ciascuna prova.</p> <p>Per le modalità di svolgimento delle prove per la <b>borsa riservata a laureati in università straniere</b>, vedere <i>infra</i>.</p> <p><b>A. MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PROVE (per tutte le graduatorie SALVO per la borsa riservata a laureati in università straniere)</b></p> <p><b>PROVA SCRITTA</b></p> <p><b>a) Per il curriculum 1 (Filologia romanza) e per il Curriculum 2 (Letterature moderne):</b></p> <p>Partendo dall’analisi e dal commento di un testo in versi o in prosa delle letterature romanze medievali o della letteratura latina medievale e umanistica (curriculum 1), o delle letterature europee moderne (curriculum 2), il/la candidato/a dovrà mostrare competenze storiche, filologiche, critiche e metodologiche.</p>  |

Il/la candidato/a potrà scegliere fra una rosa di testi.

**b) Per la borsa a tematica vincolata (Lessicografia web based dell'italiano antico):**

Un elaborato su argomenti di storia della lingua e filologia italiana, con particolare attenzione per le competenze lessicografiche e anche con riferimento ai principali strumenti digitali di uso comune nella disciplina.

**c) Per la borsa ex DM 351 "Patrimonio culturale":** Un elaborato sulla storia della letteratura e della critica del Novecento italiano, in vista di un progetto dottorale che mira a valorizzare e studiare criticamente l'Archivio Franco Fortini conservato presso la Biblioteca umanistica dell'Università di Siena.

**Punteggio minimo per il superamento della prova scritta: 25 / punteggio massimo: 40**

**N.B. Le prove scritte per le borse a tematica vincolata si svolgeranno lo stesso giorno delle prove scritte per i Curricula 1 e 2, ma in ORARIO DIVERSO, al fine di consentire ai candidati di concorrere contemporaneamente per borse attribuite tramite due diverse graduatorie.**

**VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL PROGETTO DI RICERCA**

La valutazione sarà svolta dalla Commissione dopo la correzione della prova scritta e riguarderà i soli candidati che abbiano superato la prova scritta stessa. Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati.

Nella valutazione dei titoli (cv, abstract della tesi magistrale, lettera/e di referenze) e del progetto di ricerca, la Commissione attribuirà alle singole voci il seguente peso:

- fino ad un massimo di 6 punti per Curriculum Vitae et studiorum;
- fino ad un massimo di 15 punti per il progetto di ricerca;
- fino ad un massimo di 4 punti per la/le lettera/e di referenze;
- fino ad un massimo di 5 punti per l'abstract della tesi.

**Punteggio minimo per superamento valutazione titoli e progetto di ricerca: 18 /punteggio massimo: 30**

**PROVA ORALE**

La prova orale, oltre a tornare sull'elaborato scritto e a completare la verifica delle competenze metodologiche, verterà principalmente sulla discussione del progetto di ricerca. La prova orale è infatti finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca del/la candidato/a. I/Le candidati/e residenti o domiciliati/e all'estero, in caso di comprovata impossibilità a presentarsi per la data del colloquio, potranno concordare un colloquio per via telematica in videoconferenza. In questo caso l'Università degli Studi di Siena non assume la responsabilità di un mancato espletamento della prova derivante da impedimenti tecnici comunque determinatisi. La Commissione accerterà che siano soddisfatte le condizioni necessarie per garantire la regolarità dello svolgimento della prova (accertamento dell'identità e correttezza del colloquio).

Per le borse a tematica vincolata "Lessicografia web based" e ex DM 351 "Patrimonio culturale", il colloquio è volto anche a verificare la disponibilità ad accettare il tema di ricerca e le competenze per svolgerlo.

Per tutti/e i/le candidati/e, la prova orale servirà anche a verificare la conoscenza di una seconda lingua straniera, diversa dall'inglese (a scelta del/della candidato/a fra il francese, il tedesco e lo spagnolo).

**Punteggio minimo per superamento prova orale: 17 / punteggio massimo: 30**

**B. MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PROVE PER LA GRADUATORIA RISERVATA A LAUREATI IN UNIVERSITÀ STRANIERE:**

**PROVA ORALE**

La prova orale verterà principalmente sulla discussione del progetto di ricerca. La prova orale è infatti finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca del/la candidato/a. I/Le candidati/e concorderanno un colloquio per via telematica in videoconferenza. L'Università degli Studi di Siena non assume la responsabilità di un mancato espletamento della prova derivante da impedimenti tecnici comunque determinatisi. La Commissione accerterà che

|                          |   |
|--------------------------|---|
|                          | <p>siano soddisfatte le condizioni necessarie per garantire la regolarità dello svolgimento della prova (accertamento dell'identità e correttezza del colloquio).</p> <p><b>Punteggio minimo per superamento prova orale: 25 / punteggio massimo: 40</b></p> <p><b>VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL PROGETTO DI RICERCA</b></p> <p>La valutazione sarà svolta dalla Commissione dopo la prova orale e riguarderà i soli candidati che abbiano superato la prova orale stessa. Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati.</p> <p>Nella valutazione dei titoli (cv, abstract della tesi magistrale, lettera/e di referenze) e del progetto di ricerca, la Commissione attribuirà alle singole voci il seguente peso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fino ad un massimo di 12 punti per Curriculum Vitae et studiorum;</li> <li>- fino ad un massimo di 30 punti per il progetto di ricerca;</li> <li>- fino ad un massimo di 8 punti per la/le lettera/e di referenze;</li> <li>- fino ad un massimo di 10 punti per l'abstract della tesi.</li> </ul> <p><b>Punteggio minimo per superamento valutazione titoli e progetto di ricerca: 35 /punteggio massimo: 60</b></p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito web del dottorato:<br/> <a href="https://www.dfclam.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica/ammissione">https://www.dfclam.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica/ammissione</a></p>  |
| Data delle prove         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Prova scritta per il Curriculum 1 (Filologia romanza) e per il curriculum 2 (Letterature moderne): giorno 1 settembre 2022, ore 9.30</b>, presso il Dipartimento di Filologia e critica delle Letterature antiche e moderne, Palazzo San Niccolò, quarto piano, Via Roma 56, Siena</li> <li>• <b>Prova scritta per la borsa a tematica vincolata (Lessicografia <i>web based</i> dell'italiano antico): giorno 1 settembre 2022, ore 15.30</b>, presso il Dipartimento di Filologia e critica delle Letterature antiche e moderne, Palazzo San Niccolò, quarto piano, Via Roma 56, Siena</li> <li>• <b>Prova scritta per la borsa ex DM 351 "Patrimonio culturale"- Archivio Franco Fortini: giorno 1 settembre 2022, ore 15.30</b>, presso il Dipartimento di Filologia e critica delle Letterature antiche e moderne, Palazzo San Niccolò, quarto piano, Via Roma 56, Siena.</li> </ul> <p>I candidati e le candidate per la borsa riservata a laureati all'estero non sono tenuti a svolgere la prova scritta.</p> <p>I <b>risultati delle prove scritte e della successiva valutazione dei titoli</b> saranno pubblicati entro <b>venerdì 9 settembre 2022</b> sul sito <a href="https://www.dfclam.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica/ammissione">https://www.dfclam.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica/ammissione</a>, con la lista dei candidati ammessi al colloquio orale e l'orario delle prove. Nessuna comunicazione verrà inviata ai singoli candidati.</p> <p>I <b>colloqui orali</b> si svolgeranno presso il Dipartimento di Filologia e critica delle Letterature antiche e moderne, Palazzo San Niccolò, quarto piano, Via Roma 56, Siena nei giorni <b>martedì 13 e mercoledì 14 settembre 2022</b>. I colloqui si svolgono in presenza per tutti i candidati, all'eccezione dei candidati che concorrono alla borsa DFCLAM riservata a laureati all'estero, ai quali verranno comunicate le modalità di collegamento.</p> <p>Ogni ulteriore informazione sullo svolgimento delle prove orali sarà pubblicata esclusivamente sul sito del dottorato: <a href="https://www.dfclam.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica/ammissione">https://www.dfclam.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/filologia-e-critica/ammissione</a></p> |
| Commissione di selezione | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Fisica Sperimentale</b>                         |
| Coordinatore              | Riccardo Paoletti, riccardo.paoletti@unisi.it      |
| Dipartimento              | Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente DSFTA |
| Posti da bandire          | <b>3</b>   |
| di cui:                   |  |

|                        | n. | Finanziatore | Tema                   |
|------------------------|----|--------------|------------------------|
| <b>Posti con borsa</b> |    |              |                        |
| A.                     | 3  | Ateneo       | Tema di ricerca libero |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria:  | Graduatoria unica   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (in inglese)</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo).</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi. La conoscenza della lingua inglese di livello B2, se non certificata, verrà accertata dalla Commissione di selezione.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul> |



|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dsfta.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati/dottorato-fisica-sperimentale">https://www.dsfta.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati/dottorato-fisica-sperimentale</a>   |
| Modalità di selezione               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Valutazione titoli e curriculum vitae</b></li> <li>• <b>Valutazione progetto di ricerca in inglese</b></li> </ul>   |
| Requisito di accesso                | LM-17 Fisica<br>LM-58 Scienze dell'universo   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio minimo per l'idoneità è 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli.</b> Durante la valutazione <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b><br/>Fino ad un massimo di 55 punti di cui</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fino ad un massimo di 35 punti per Curriculum Vitae et studiorum,</li> <li>- fino ad un massimo di 10 punti per le lettere di referenze,</li> <li>- fino ad un massimo di 10 punti per l'abstract della tesi.</li> </ul> <p><b>Valutazione progetto di ricerca.</b> Durante la valutazione <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b><br/>Fino ad un massimo di 45 punti.</p> <p>I risultati delle prove saranno pubblicati nel sito del dottorato e saranno comunicati ai partecipanti a cura della commissione di selezione.</p> |
| Data delle prove                    | //  |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Genetica, Oncologia e Medicina Clinica (GenOMeC)</b><br>Sede amministrativa Università degli Studi di Siena - in convenzione con Università di Pisa, Università degli Studi di Firenze e CNR/IFC |
| Coordinatrice             | Francesca Ariani, francesca.ariani@unisi.it   |
| Dipartimento              | Biotechnologie Mediche DBM  |
| Posti da bandire          | <b>18</b>   |
| di cui:                   |   |

|                                  | n. | Finanziatore                                 | Tema   |
|----------------------------------|----|--|--|
| <b>Posti con borsa</b>           |    |  |  |
| A.                               | 1  | Ateneo/CNR-IFC                               | Tema di ricerca libero   |
| B.                               | 2  | CNR-IFC                                      | Tema di ricerca libero   |
| C.                               | 2  | Università degli Studi di Firenze/DMSC UniFi | Tema di ricerca libero   |
| D.                               | 1  | Università di Pisa                           | Tema di ricerca libero   |
| E.                               | 1  | DSMCN UniSI/Ateneo                           | Tema di ricerca libero   |
| F.                               | 3  | Ateneo/DSBSC "Mario Serio" UniFI             | Tema di ricerca libero   |
| G.                               | 1  | DMSC UniFI                                   | Basi genetico-molecolari e differenze etniche nelle malattie oncologiche   |
| H.                               | 1  | DRTNTMC UniPI                                | Strategie per il <i>repurposing</i> di farmaci antitumorali che agiscono sul metabolismo lipidico come nuovi chemioterapici antivirali |
| I.                               | 1  | Ateneo/CNR-IIT                               | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |    |  |  |
| J.                               | 1  | MUR/Ateneo                                   | Ricerche PNRR: Diagnosi avanzata con tecniche di <i>machine learning</i> e terapia genica delle malattie rare e complesse              |
| <b>Posti senza borsa</b>         |    |  |  |
| K.                               | 4  | //   | Tema di ricerca libero   |

|  |   |
|--|---|
| Tipologia graduatoria  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per i posti con borsa a tema libero (posizioni A-F &amp; I)</li> <li>• Graduatoria singole per i posti con borsa a tema di ricerca (posizioni G, H)</li> <li>• Graduatoria singola per la borsa ex DM 351 (posizione J)</li> <li>• Graduatoria singola per posti senza borsa (posizione K)</li> </ul>  |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione<br>(da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca redatto in lingua inglese</b> (max. 2-3 pagine) e suddiviso in <i>Background</i> (max 400 parole); <i>Aims</i> (max 400 parole); <i>Methods</i> (max 300 parole) e <i>Expected Results</i> (max 300 parole)</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pagina)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul> |
| Sito web di approfondimento         | <a href="http://genomec.dbm.unisi.it/">http://genomec.dbm.unisi.it/</a>  |
| Modalità di selezione               | Valutazione titoli e curriculum vitae<br>Valutazione progetto di ricerca in inglese  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l’idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli.</b> Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati. Punteggio fino ad un massimo di 65 punti.</p> <p><b>Valutazione progetto di ricerca.</b> Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati. Punteggio fino ad un massimo di 35 punti.</p>   |
| Data delle prove                    | Riunione valutazione titoli progetto di ricerca: 12 settembre 2022   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.   |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Ingegneria e Scienza dell'Informazione – Information Engineering and Science</b> |
| Coordinatore              | Mauro Barni <a href="mailto:mauro.barni@unisi.it">mauro.barni@unisi.it</a>          |
| Dipartimento              | Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche DIISM                            |
| Posti da bandire          | <b>18</b>   |
| di cui:                   |   |

|   | n. | Finanziatore                    | Tema  |
|---|----|---------------------------------|---|
| <b>Posti con borsa</b>  |    |                                 |   |
| A.  | 3  | Ateneo                          | Tema di ricerca libero  |
| B.  | 1  | Leonardo SpA                    | <i>Certified Deep Learning: approaches and methodologies</i>  |
| C.  | 1  | Leonardo SpA                    | <i>Advanced Robotic End-effectors for Grasping and Flexible Manipulation - The goal of the research is to design, develop, and control an adaptive robotic gripper for grasping and manipulation</i>        |
| D.  | 1  | CNR ISTI                        | <i>Artificial intelligence enhanced location-based systems for innovative environments</i>  |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>  |    |                                 |   |
| E.  | 1  | MUR/Ateneo                      | <i>All themes related to PNRR research, including: digitalization, automation and security of productive processes, green transition, resource optimization, artificial intelligence and bioinformatics</i> |
| F.  | 1  | MUR/Ateneo                      | <i>Digital transition, automation, security and resource optimization for the public administration</i>   |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b>  |    |                                 |   |
| G.  | 1  | MUR/Leonardo SpA                | <i>Knowledge graphs applied to image recognition</i>  |
| H.  | 1  | MUR/Barilla G.e R. Fratelli SpA | <i>Sviluppo di modelli matematici e sistemi di supporto alle decisioni per la pianificazione delle colture con vincoli di sostenibilità e di filiera</i>  |
| I.  | 1  | MUR/Toscana Life Sciences       | <i>Characterisation of the protein-protein interaction landscape through Deep Learning approaches and application to monoclonal antibodies</i>  |
| J.  | 1  | MUR/Toscana Life Sciences       | <i>A machine learning approach for bioinformatics investigation of -omics technologies</i>  |
| <b>Posti senza borsa</b>  |    |                                 |   |
| K.  | 4  | //                              | Tema di ricerca libero  |
| <b>Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale</b> |    |                                 |   |
| L.  | 2  | //                              | Tema di ricerca libero  |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia di graduatoria  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per le borse a tema libero e i posti senza borsa (posizioni A e K)</li> <li>• Graduatoria singola per ciascuna delle borse a tema di cui alle posizioni B, C, D</li> <li>• Graduatoria singola per le borse ex DM 351 e ex DM 352 (posizioni E-J)</li> <li>• Per i posti riservati a borsisti di programmi di mobilità internazionale (posizione L) vedasi art. 5, comma 5 del bando</li> </ul>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (in inglese, max 4 pagine);</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti);</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano o inglese;</li> <li>• Certificazione di conoscenza delle lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo);</li> <li>• copia di ogni altro documento ritenuto utile per la valutazione dell'ammissibilità del titolo.</li> </ul> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>L' idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano o inglese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell' esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul> |
| Sito web di approfondimento         | <a href="http://phdies.ing.unisi.it/">http://phdies.ing.unisi.it/</a>  |
| Modalità di selezione               | <p><b>Valutazione titoli e curriculum</b><br/> <b>Valutazione progetto di ricerca in inglese</b><br/> <b>Colloquio</b></p>   |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali, specialistiche o vecchio ordinamento   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l' idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli e curriculum</b> - fino ad un massimo di 45 punti<br/> <b>Valutazione progetto di ricerca</b> - fino ad un massimo di 25 punti</p> <p>Verranno ammessi al colloquio solo i candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40 (su 70) per i titoli, il curriculum e il progetto di ricerca.</p> <p><b>Colloquio</b>– fino a un massimo di 30 punti<br/> Colloquio online tramite Gmeet. La data del colloquio è il 12 Settembre 2022, dalle 9.30 alle 19.00. L' indirizzo per il colloquio online è: <a href="https://meet.google.com/swo-nwrz-itx">https://meet.google.com/swo-nwrz-itx</a>.</p> <p>Il punteggio minimo per l' idoneità è:<br/> <b>Almeno 40 su 70 per titoli, curriculum e progetto di ricerca</b><br/> <b>Almeno 15 su 30 per il colloquio orale</b><br/> <b>Almeno 60 su 100 come punteggio complessivo.</b></p> <p>L' elenco dei candidati ammessi al colloquio sarà reso noto in seduta telematica al link <a href="https://meet.google.com/swo-nwrz-itx">https://meet.google.com/swo-nwrz-itx</a> il 12 settembre 2022, ore 9:30 (ora italiana).</p>   |
| Data delle prove                    | <p>Colloquio: <b>online tramite Gmeet all' indirizzo <a href="https://meet.google.com/swo-nwrz-itx">https://meet.google.com/swo-nwrz-itx</a>.</b><br/> <b>La data del colloquio è il 12 Settembre 2022, dalle 9.30 alle 19.00.</b></p>   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.   |

**Allegato 10**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Dottorato in</b>           | <b>Medicina Molecolare</b><br>Sede amministrativa Università degli Studi di Siena - in convenzione con: Università di Pisa e Università degli Studi di Firenze |
| Coordinatore                  | Vincenzo Sorrentino <vincenzo.sorrentino@unisi.it>   |
| Dipartimento                  | Medicina Molecolare e dello Sviluppo DMMS  |
| Posti messi a concorso di cui | <b>11</b>  |

|   | n. | Finanziatore            | Tema  |
|---|----|-------------------------|---|
| <b>Posti con borsa</b>  |    |                         |   |
| A.  | 3  | Ateneo                  | Tema di ricerca libero  |
| B.  | 1  | Università di Firenze   | Tema di ricerca libero  |
| C.  | 1  | Università di Pisa      | Tema di ricerca libero  |
| D.  | 1  | DMSC UniFi (Annunziato) | Tema vincolato: Basi genetico-molecolari e differenze etniche nelle malattie cardiovascolari  |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>  |    |                         |   |
| E.  | 1  | MUR/Ateneo              | Tema vincolato: Ricerche PNRR - Sviluppo di una strategia terapeutica per le miopatie congenite basata sull'espressione di miRNA in modelli murini di malattia mediante vettori adenovirali |
| <b>Posti senza borsa</b>  |    |                         |   |
| F.  | 2  | //                      | Tema di ricerca libero  |
| <b>Posti riservati a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)</b> |    |                         |   |
| G.  | 2  | Chianciano Salute       | Tema di ricerca libero  |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatorie   | <p>Graduatoria unica per i posti a tema libero (posizioni A, B, C, F)</p> <p>Graduatorie singole per ciascun posto a tema vincolato (posizioni D, E)</p> <p>Graduatoria singola per i posti riservati a dipendenti (posizione G)</p>  |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b> contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pag.)</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (max. 2 pag.) obbligatorio per posizione E, posti con borsa ex DM 351</li> <li>• <b>Certificazione</b> di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> <li>• Solo per i candidati ai posti riservati a dipendenti: <b>Contratto di lavoro o lettera di impegno da parte dell'impresa</b> che garantisce l'assunzione per l'intera durata del corso di dottorato (1 novembre 2022-31 ottobre 2025)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> </ul> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor’s degree/ Master’s degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>  |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dmms.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-medicina-molecolare">https://www.dmms.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-medicina-molecolare</a>  |
| Modalità di selezione               | Valutazione titoli e curriculum<br>Colloquio   |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree specialistiche, magistrali, e del vecchio ordinamento  |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione di titoli e curriculum e nel colloquio orale. Il <b>punteggio minimo</b> per l’idoneità è di <b>60/100</b>.</p> <p><b>Valutazione titoli e curriculum:</b> punteggio minimo <b>20 punti</b> - massimo <b>30 punti</b>.<br/>Il punteggio minimo per l’ammissione al colloquio è 20 punti.</p> <p><b>Colloquio:</b> punteggio minimo <b>40 punti</b> - massimo <b>70 punti</b>.<br/>Il colloquio avrà come scopo la valutazione dell’esperienza pregressa dei candidati e la conoscenza della lingua inglese. Per le borse a tema vincolato e per quelle che prevedono l’obbligo di soggiorno all’estero è prevista la verifica per accertare la disponibilità ad accettare il tema di ricerca e/o di svolgere il periodo all’ estero.<br/>Il colloquio può essere svolto per via telematica, in casi motivati e verificabili.</p> <p><b>I risultati di ciascuna prova e la graduatoria finale saranno pubblicati sul sito del dottorato.</b></p> |
| Data delle prove                    | Valutazione titoli: la data verrà pubblicata sulla pagina web del dottorato<br>Colloquio (Polo Scientifico San Miniato, Unisi): data, ora, e aula verranno pubblicate sulla pagina web del dottorato.  |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.   |

**Allegato 11**

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Dottorato in</b>    | <b>Medicina Traslazionale e di Precisione</b>       |
| Coordinatore           | Francesco Dotta <francesco.dotta@unisi.it>          |
| Dipartimento           | Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze (DSMCN) |
| Posti messi a concorso | <b>10</b>   |
| di cui                 |   |

|                                  | n. | Finanziatore              | Tema   |
|----------------------------------|----|---------------------------|--|
| <b>Posti con borsa</b>           |    |                           |  |
| A.                               | 3  | Ateneo                    | Tema di ricerca libero   |
| B.                               |    | CREMEP Siena              | Analisi di biomarcatori nell'ambito della medicina di precisione applicata allo studio di patologie croniche e autoimmuni          |
| C.                               | 1  | CREMEP Siena              | Il ruolo dei marcatori di risposte alle terapie per malattie metaboliche e immunomediate: contributo della medicina di precisione" |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |    |                           |  |
| C.                               | 1  | MUR /Ateneo               | Ricerche PNRR (v. art. 7 del D.M. 351/2022)  |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b> |    |                           |  |
| E.                               | 1  | MUR/Toscana Life Sciences | Monoclonal antibody use in precision medicine  |
| F.                               | 1  | MUR/EPIGEN                | Vaccini cellulari autologhi per il trattamento del cancro  |
| <b>Posti senza borsa</b>         |    |                           |  |
| G.                               | 2  | //                        | Tema di ricerca libero   |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria   | <p>Graduatoria unica per i posti con e senza borsa a tema di ricerca libero (posizioni A, G)</p> <p>Graduatoria singola per le borse a tema di ricerca (posizioni B, C)</p> <p>Graduatoria singola per ciascuna delle borse ex DM 351 e ex DM 352 (posizioni D, E, F)</p>   |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (max. 3 pag. in inglese)</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max.1 pag.)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo</li> <li>2. tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>3. denominazione del corso di laurea</li> <li>4. elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>5. data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ol> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Università che rilascia il titolo;</li> <li>2. tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> </ol> |



|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <p>3. data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</p> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>  |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo">https://www.unisi.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/dottorati-di-ricerca-38-ciclo</a>   |
| Modalità di selezione               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione titoli e curriculum vitae</li> <li>• Colloquio</li> </ul>  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali  |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole prove. Il punteggio minimo per l' idoneità è di 60/100.</p> <p>Valutazione titoli:<br/>Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati.<br/>Punteggio minimo 20/massimo 40</p> <p>Colloquio:<br/>Presentazione (durata 10-15 minuti), e discussione del progetto di ricerca da svolgersi in lingua inglese. Il colloquio può essere svolto per via telematica.<br/>Punteggio minimo 40/massimo 60</p> <p><b>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</b></p> |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione titoli: 7 settembre 2022</p> <p>Colloquio: <b>12 settembre 2022</b>, ore 11, aula 4, Complesso Didattico Santa Maria alle Scotte</p>   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Scienze della Vita – Life Sciences</b><br>Sede amministrativa Università degli Studi di Siena - in convenzione con Università di Pisa e INGV |
| Coordinatore              | <b>Massimo Valoti</b> , massimo.valoti@unisi.it   |
| Dipartimento              | Scienze della Vita DSV  |
| Curricula                 | Curriculum 1: <i>Biodiversità e Conservazione</i><br>Curriculum 2: <i>Biologia cellulare, Fisiopatologia e Farmacologia</i>                     |
| Posti da bandire          | <b>14</b> - I candidati possono presentare domanda per più di un tema di ricerca.   |
| di cui:                   |   |

| n.  | Finanziatore | Tema di ricerca     |  |
|---|--------------|---------------------|--|
| <b>Posti con borsa</b>  |              |                     |  |
| A.  | 1            | Ateneo              | Applicazioni di Proteomica Funzionale nel profiling di malattia e nell'identificazione di biomarcatori ( <b>FPDisProf</b> )  |
| B.  | 1            | Ateneo              | Bioplastiche: soluzione o nuovo problema? ( <b>BIOPLASTIC</b> )  |
| C.  | 1            | Ateneo              | Rapporti trofici in un'area Mediterranea ( <b>TROPHIC-NET</b> )  |
| D.  | 1            | Università di Pisa  | Sviluppo di nuovi nanocarrier camuffati con membrana cellulare per il targeting di farmaci ai tumori metastatici ( <b>NANOCANCER</b> )   |
| E.  | 1            | INGV                | Metodologie magnetiche applicate al biomonitoraggio del particolato atmosferico e ai servizi ecosistemici e ambientali ( <b>Mag-Bio-Eco</b> )  |
| F.  | 1            | DSV UniSI           | Sviluppo di modelli sperimentali in vitro per la caratterizzazione della risposta immunologica ai vaccini basati sulla tecnologia GMMA ( <b>GAIPRO</b> )   |
| G.  | 1            | Seqirus             | Politiche della vaccinazione antinfluenzale in Italia: il ruolo dei professionisti della salute nel complesso paradigma pubblico-privato. Il caso del Dipartimento Medico di un'azienda biofarmaceutica ( <b>InfluVITaly_sec</b> ) |
| H.  | 1            | Chiesi Farmaceutici | Caratterizzazione di un modello di displasia broncopolmonare ad alto valore traslazionale tramite analisi istomorfologiche e morfometriche ( <b>BPD-MMA</b> )  |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b>  |              |                     |  |
| I.  | 1            | MUR/Ateneo          | Ricerche PNRR: Modulazione di targets innovativi per le malattie neurodegenerative: sintesi e valutazione farmacologica di nuovi modulatori del recettore GPR55 ( <b>MIND55</b> )  |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b>  |              |                     |  |
| J.  | 1            | VisMederi Srl       | Valutazione con differenti metodiche analitiche validate della risposta immunitaria promossa dalla somministrazione di vaccino SARSCov2 ( <b>COVIMMUNI</b> )   |
| K.  | 1            | VisMederi Srl       | Sviluppo e validazione di nuovi metodi bioanalitici per la valutazione dell'efficacia di nuovi vaccini con SARSCov2 ( <b>COVASSAY</b> )  |
| L.  | 1            | Bio4Nature          | Caratterizzazione del proteoma della parete cellulare in alcuni funghi economicamente rilevanti ( <b>ProteoFun</b> )   |
| <b>Posti senza borsa</b>  |              |                     |  |
| M.  | 1            | DSV UniSI           | Parametri ecologici del cinghiale in aree protette ( <b>ECO-BOAR</b> )   |
| <b>Posti riservati a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)</b> |              |                     |  |
| N.  | 1            | Seqirus             | Ruolo dei dati raccolti attraverso studi di real world evidence nello sviluppo dei prodotti farmaceutici ( <b>ReWorldEvi</b> )   |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria   | Graduatoria singola per ciascuna posizione (A-N)  |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Lettera di presentazione (cover letter)</b> in inglese: descrizione delle motivazioni alla frequenza del Dottorato in Scienze della Vita-Life Sciences con eventuali riferimenti all'interesse per il progetto(i) per il quale il candidato intende concorrere. La cover letter può essere la stessa per ogni progetto.</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca</li> </ul> |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <p>italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (2 cartelle max.)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> <li>• Solo per i candidati ai posti riservati a dipendenti: <b>Contratto di lavoro o lettera di impegno da parte dell'impresa</b> che garantisce l'assunzione per l'intera durata del corso di dottorato (1 novembre 2022-31 ottobre 2025)</li> </ul> <p>L' idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione di selezione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>diploma di laurea presso un Ateneo italiano</b> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro il 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il <b>titolo accademico estero</b> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul> |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dsv.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati">https://www.dsv.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati</a>   |
| Modalità di selezione               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Valutazione titoli e curriculum vitae</b></li> <li>• <b>Colloquio</b></li> </ul>  |
| Requisito di accesso                | <b>Tutte le lauree magistrali</b>   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l' idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli:</b> Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati. Punteggio minimo per ammissione prova orale: 20 (massimo 40).</p> <p><b>Colloquio</b> Durante il colloquio sarà accertata la disponibilità ad accettare il tema di ricerca. Punteggio minimo per superamento prova orale: 40 (massimo 60).</p> <p>I candidati ammessi al colloquio e residenti o domiciliati in Italia o all'estero potranno sostenere la prova per via telematica in video conferenza. L'aula virtuale sulla piattaforma Google Meet a cui collegarsi verrà comunicata sul sito web del Dottorato: <a href="https://www.dsv.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati">https://www.dsv.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati</a></p> <p>I candidati risultati idonei al colloquio dopo la valutazione dei titoli saranno convocati a cura della Commissione di selezione.</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato <a href="https://www.dsv.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati">https://www.dsv.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati</a>.</p>  |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione titoli: <b>25 agosto 2022</b></p> <p>Colloquio: <b>12-13-14 settembre 2022 ore 9:00, Nuovi istituti biologici Siena</b></p>  |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.  |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Scienze e tecnologie ambientali, geologiche e polari</b> |
| Coordinatore              | Simone Bastianoni <simone.bastianoni@unisi.it>              |
| Dipartimento              | Scienze fisiche, della Terra e dell'ambiente DSFTA          |
| Posti da bandire          | <b>8</b>  |
| di cui:                   |   |

| n.                               | Finanziatore | Tema di ricerca        |
|----------------------------------|--------------|------------------------|
| <b>Posti con borsa</b>           |              |                        |
| A.                               | 1            | Ateneo                 |
| B.                               | 1            | Ateneo/SZN             |
| C.                               | 1            | Ateneo/Museo Antartide |
| D.                               | 1            | Ateneo/DSFTA UniSI     |
| E.                               | 1            | Ateneo/DSFTA UniSI     |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |              |                        |
| F.                               | 1            | MUR/Ateneo             |
| <b>Posti senza borsa</b>         |              |                        |
| G.                               | 2            | //                     |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per i posti con e senza borsa a tema libero (posizioni A, G)</li> <li>• Graduatoria singola per ciascuna delle borse a tema (posizioni B-E)</li> <li>• Graduatoria singola per la borsa ex DM 351 (posizione F)</li> </ul>  |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (3 pagine max. vedi modulo sul sito del Dottorato STAGP)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (2 pagine max.)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il titolo accademico estero</u> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's</li> </ul> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>degree</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>   |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dsfta.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati/dottorato-scienze-e-tecnologie-ambientali-geologiche-e-polari">https://www.dsfta.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati/dottorato-scienze-e-tecnologie-ambientali-geologiche-e-polari</a>  |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione titoli e progetto di ricerca (in inglese)</b><br><b>Colloquio (inclusa prova di lingua)</b>   |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l'idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli e progetto di ricerca.</b> Durante la valutazione di titoli e progetto di ricerca <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b><br/>Punteggio titoli: minimo 10/massimo 20<br/>Punteggio progetto di ricerca: minimo 10/massimo 20<br/>Il punteggio minimo per accedere al colloquio è 20.</p> <p><b>Colloquio.</b> Il colloquio verterà sul progetto di ricerca presentato e le attività che il candidato intende svolgere durante i tre anni di corso. Verrà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese.<br/>Punteggio minimo 40/massimo 60</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</p> |
| Data delle prove                    | Valutazione titoli: 5 settembre 2022<br>Colloquio: <b>8 settembre 2022</b> , ore 10 (inizio), Complesso didattico Pian dei Mantellini  |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande  |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Scienze Giuridiche</b>  |
| Coordinatore              | Alessandro Palmieri <alessandro.palmieri@unisi.it>   |
| Dipartimento              | Giurisprudenza DGIUR   |
| Curricula                 | Curriculum 1: curriculum privatistico<br>Curriculum 2: curriculum pubblicistico<br>Curriculum 3: curriculum internazional-comparatistico, giusfilosofico e storico-giuridico |
| Posti da bandire          | <b>7</b>   |
| di cui:                   |  |

| n.                               | Finanziatore | Tema di ricerca  |
|----------------------------------|--------------|--|
| <b>Posti con borsa</b>           |              |  |
| A.                               | 3            | Ateneo   |
|                                  |              | Tema di ricerca libero   |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |              |  |
| B.                               | 3            | MUR/Ateneo   |
|                                  |              | Pubblica amministrazione (v. art. 8 D.M. 351/2022)   |
| <b>Posti con borsa ex DM 352</b> |              |  |
| C.                               | 1            | C.N.A. Servizi srl - Caf Imprese   |
|                                  |              | Profili giusprivatistici della digitalizzazione delle procedure aziendali: focus sulla tutela dei dati personali e sulla contrattualistica |

|   |   |
|---|---|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 1 per 1 posto con borsa a tema libero (posizione A)</li> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 2 per 1 posto con borsa a tema libero (posizione A)</li> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 3 per 1 posto con borsa a tema libero (posizione A)</li> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 1 per 1 posto con borsa ex DM 351 (posizione B)</li> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 2 per 1 posto con borsa ex DM 351 (posizione B)</li> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 3 per 1 posto con borsa ex DM 351 (posizione B)</li> <li>• Graduatoria singola per il curriculum 1 per 1 posto con borsa ex DM 352 (posizione C)</li> </ul> <p>N.B.: Qualora nessun candidato risulti idoneo per taluno dei curricula della posizione A, la borsa sarà attribuita al candidato idoneo con punteggio più elevato negli altri curricula della posizione A. Qualora nessun candidato risulti idoneo per taluno dei curricula della posizione B, la borsa sarà attribuita al candidato idoneo con punteggio più elevato negli altri curricula della posizione B.</p> <p>Le candidate e i candidati sono tenuti, a pena di esclusione, a indicare nell'instestazione del progetto di ricerca allegato alla domanda, il curriculum e la posizione, tra quelli sopra indicati, per cui intendono concorrere.</p> <p>Per quanto riguarda la posizione B, si specifica che il progetto deve riferirsi al seguente ambito di ricerca di cui all'art. 8 DM 351: "ricostruire ed interpretare il quadro giuridico di riferimento, nazionale e sovranazionale per il singolo settore di policy, ivi comprese le norme di rango secondario e le istruzioni a carattere tecnico/applicativo che necessariamente integrano detto quadro normativo".</p> |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (4 pagine max., compresi i principali riferimenti bibliografici)</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo</li> </ul>   |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <p>estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (2 pagine max.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> <li>• Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo)</li> </ul> <p>L' idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell' esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il titolo accademico estero</u> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul> |
| Sito web di approfondimento         | <a href="https://www.dgiur.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-di-ricerca-scienze-giuridiche">https://www.dgiur.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-di-ricerca-scienze-giuridiche</a>   |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione titoli</b><br><b>Prova scritta</b><br><b>Colloquio (incluso prova di lingua)</b>   |
| Requisito di accesso                | Laurea in una delle seguenti classi:<br>LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza<br>LM-52 Relazioni internazionali<br>LM-56 Scienze dell'economia<br>LM-62 Scienze della politica<br>LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni<br>LM-77 Scienze economico-aziendali<br>LM/SC-GIUR Scienze Giuridiche<br>22/S (specialistiche in giurisprudenza)<br>64/S (specialistiche in scienze dell'economia)<br>70/S (specialistiche in scienze della politica)<br>71/S (specialistiche in scienze delle pubbliche amministrazioni)<br>84/S (specialistiche in scienze economico-aziendali)<br>102/S (specialistiche in teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica)   |
| Modalità di svolgimento delle prove | Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l' idoneità è di 60/100.   |

|                          |  |
|--------------------------|--|
|                          | <p><b>Valutazione titoli e progetto.</b> Durante la valutazione di titoli e progetto di ricerca <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b><br/> Punteggio: massimo 30<br/> Il punteggio sarà ripartito nel modo seguente:<br/> a) Voto di laurea:<br/> 110/110 e lode: 12 punti<br/> 110/110: 10 punti<br/> da 108/110 a 109/110: 8 punti<br/> da 106/110 a 107/110: 6 punti<br/> da 104/ 110 a 105/110: 4 punti<br/> fino a 103/110: 2 punti<br/> b) Progetto di ricerca: massimo 12 punti<br/> c) Altri titoli: massimo 6 punti<br/> Il punteggio minimo per accedere alla prova scritta è 16.</p> <p><b>Prova scritta.</b><br/> Punteggio: massimo 40<br/> Il punteggio minimo per accedere alla prova orale è 24.</p> <p><b>Colloquio.</b> Il colloquio verterà sul progetto di ricerca presentato e le attività che il candidato intende svolgere durante i tre anni di corso. Verrà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese.<br/> Punteggio massimo 30</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</p> |
| Data delle prove         | Valutazione titoli: 2 settembre 2022<br>Prova scritta: <b>8 settembre 2022</b> , ore 9 (Via Mattioli, 10, Siena)<br>Colloquio: <b>9 settembre 2022</b> , ore 9 (Via Mattioli, 10, Siena)   |
| Commissione di selezione | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande  |



|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Social Sciences and Humanities</b>                                   |
| Coordinatore              | Mattia Guidi <mattia.guidi@unisi.it>                                    |
| Dipartimento              | Scienze sociali, politiche e cognitive DISPOC                           |
| Curricula                 | Curriculum 1 - Mind and cultures<br>Curriculum 2 – Society and politics |
| Posti da bandire          | <b>5</b>  |
| di cui:                   |   |

| n.                               | Finanziatore | Tema di ricerca |  |
|----------------------------------|--------------|-----------------|--|
| <b>Posti con borsa</b>           |              |                 |  |
| A.                               | 2            | Ateneo          | Tema di ricerca libero                             |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |              |                 |  |
| B.                               | 2            | MUR/Ateneo      | Pubblica amministrazione (v. art. 8 D.M. 351/2022) |
| <b>Posti senza borsa</b>         |              |                 |  |
| C.                               | 1            | //              | Tema di ricerca libero                             |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatoria   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Graduatoria unica per i posti con e senza borsa a tema libero (posizioni A e C)</li> <li>• Graduatoria singola per le borse ex DM 351 (posizione B)</li> </ul>  |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b>, contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (lunghezza massima 8.000 caratteri, spazi inclusi) redatto in lingua inglese, che includa stato dell'arte, obiettivi e risultati attesi della ricerca.</li> <li>• <b>Abstract tesi</b> di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (2 pagine max.)</li> <li>• <b>Lettere di referenze</b> (non più di due) di docenti universitari e/o professionisti della ricerca italiani e internazionali (non dovranno essere caricate delle lettere, ma indicati gli indirizzi di posta elettronica dei referenti)</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano o inglese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> devono specificare nel curriculum tutti i dati sul percorso universitario e sul titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il titolo accademico estero</u> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> </ul> |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p>– data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</p> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>  |
| Sito web di approfondimento         | In fase di costruzione   |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione titoli e progetto</b><br><b>Colloquio (incluso prova di lingua)</b>   |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l'idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli e progetto.</b> Durante la valutazione di titoli e progetto di ricerca <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b><br/>Per la valutazione dei titoli possono essere assegnati un massimo di 30 punti.<br/>Per la valutazione del progetto possono essere assegnati un massimo di 40 punti.<br/>Il punteggio minimo per accedere al colloquio è 60 punti.</p> <p><b>Colloquio.</b> Il colloquio, svolto in lingua inglese, verterà sul progetto di ricerca presentato e le attività che il candidato intende svolgere durante i tre anni di corso. Verrà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese.<br/>Per la valutazione del colloquio verranno assegnati un massimo di 30 punti.</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati sul sito del dottorato.</p> |
| Data delle prove                    | <p>Valutazione titoli: 31 agosto 2022</p> <p>Colloquio: 14 settembre 2022, ore 10:00 (con continuazione il 15 settembre 2022, se necessario) (Plesso Mattioli, via Pier Andrea Mattioli 10, Siena)</p>   |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande  |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Corso di dottorato</b> | <b>Storia dell'Arte</b><br><b>Sede amministrativa</b> Università degli Studi di Siena - <b>in convenzione con</b> Università per Stranieri di Siena |
| Coordinatore              | Alessandro Angelini <alessandro.angelini@unisi.it>  |
| Dipartimento              | Scienze storiche e dei beni culturali (DSSBC)   |
| Posti da bandire          | <b>6</b>  |
| di cui:                   |   |

| n.                               | Finanziatore                        | Tema di ricerca                             |
|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| <b>Posti con borsa</b>           |                                     |   |
| A.                               | 2 Ateneo                            | Tema di ricerca libero                      |
| <b>Posti con borsa ex DM 351</b> |                                     |   |
| B.                               | 3 Università per Stranieri di Siena | Ricerche PNRR (v. art. 7 del D.M. 351/2022) |
| <b>Posti senza borsa</b>         |                                     |   |
| C.                               | 1 //                                | Tema di ricerca libero                      |

|   |  |
|---|--|
| Tipologia graduatoria   | <p>Graduatoria per posti con borsa e senza borsa a tema libero (posizioni A, C)<br/>Graduatoria per i posti con borsa ex DM 351 (posizione B)</p>  |
| Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum vitae et studiorum</b> contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni</li> <li>• <b>Progetto di ricerca</b> (entro le 10 000 battute, 5 cartelle)</li> <li>• <b>Tesi</b> di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese in versione pdf</li> </ul> <p>L'idoneità del titolo estero (obbligatoriamente tradotto in italiano, inglese o francese) viene accertata dalla Commissione esaminatrice dell'esame di ammissione nel rispetto della normativa vigente in materia e degli accordi internazionali in materia di riconoscimento dei titoli per il proseguimento degli studi.</p> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano</u> dovranno specificare nel curriculum i dati inerenti al percorso universitario svolto e al titolo di accesso, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo</li> <li>• tipologia di laurea –magistrale/ specialistica/vecchio ordinamento</li> <li>• denominazione del corso di laurea</li> <li>• elenco degli esami con relative votazioni</li> <li>• data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 ottobre 2022) il titolo accademico estero</u> (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università che rilascia il titolo;</li> <li>• tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree</li> <li>• data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 ottobre 2022).</li> </ul> <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>transcript</b> - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese</li> </ul> |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Diploma supplement</b> (se posseduto).</li> </ul>   |
| Sito web di approfondimento         | In fase di costruzione  |
| Modalità di selezione               | <b>Valutazione titoli e progetto</b><br><b>Prova scritta</b><br><b>Colloquio (inclusa prova di lingua)</b>  |
| Requisito di accesso                | Tutte le lauree magistrali con tesi in discipline afferenti al settore concorsuale 10/B1 Storia dell'Arte   |
| Modalità di svolgimento delle prove | <p>Il punteggio complessivo è dato dalla somma dei punteggi conseguiti nelle singole valutazioni e prove. Il punteggio minimo per l'idoneità è di 60/100.</p> <p><b>Valutazione titoli comprensiva della tesi di laurea e del progetto di ricerca.</b><br/> Durante la valutazione dei titoli e del progetto di ricerca <b>non è permessa la presenza dei candidati.</b><br/> Punteggio: minimo 18 / massimo 30<br/> Il punteggio minimo per accedere alla prova scritta è 18.</p> <p><b>Prova scritta.</b><br/> Punteggio: minimo 18 / massimo 30<br/> Il punteggio minimo per accedere alla prova orale è 18.</p> <p><b>Colloquio.</b> Il colloquio verterà sul progetto di ricerca presentato. Verrà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese.<br/> Punteggio minimo 24 / massimo 40</p> <p>I risultati di ciascuna prova saranno pubblicati nella pagina web del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali dell'Università degli Studi di Siena e nella pagina web dell'Università per Stranieri di Siena.</p> |
| Data delle prove                    | Valutazione titoli: 2 settembre 2022<br><br>Prova scritta: <b>6 settembre 2022</b> , 09:00 (Università degli Studi di Siena, Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali, Via Roma, 56, 53100, Siena, aula da definire in base al numero dei candidati).<br><br>Colloquio: <b>9 settembre 2022</b> , 09:00 (Università degli Studi di Siena, Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali, Via Roma, 56, 53100, Siena, aula da definire in base al numero dei candidati).  |
| Commissione di selezione            | La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande   |