

UFFICIO PER IL DOTTORATO DI RICERCA

Decreto rettorale

Classificazione: V/2

N. allegati: 1

Quarto avviso di selezione per ulteriori posti per l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca dell'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 decreto legge 30 aprile 2022, n. 36 di "Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79;
- 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 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;
- 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;
- visto il Decreto Rettorale Rep. n. 1448/2022 (Prot. n. 146289 del 7 luglio 2022) "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";
- vista la disposizione del Direttore del Dipartimento di biotecnologie, chimica e farmacia n. 86/2022, Prot. N. 208167 del 10 ottobre 2022, che approva il finanziamento al 100% di n. 1 borsa di dottorato di ricerca

per la frequenza del Dottorato in Chemical and Pharmaceutical Sciences con finanziamento a carico del progetto PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4, National Biodiversity Future Center (NBCF), Spoke 3, finanziato dal Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE) tramite il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) CUP B63C22000650007 (referente scientifico Steven Loïselle, attività di ricerca del dottorando: *Sviluppo di strumenti low cost per monitoraggio della qualità delle acque dolci*);

- visto il Decreto Rettorale Rep. n. 2293/2022 (Prot. n. 217234 del 24 ottobre 2022) “Secondo avviso di selezione per ulteriori posti per l’ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca dell’Università degli Studi di Siena, 38° ciclo, a.a. 2022-23”;
- visto il Decreto Rettorale di approvazione atti e graduatorie finali Rep. n. 2582/2022 (Prot. N. 239857 del 28/11/2022) per l’ammissione al 38° ciclo del Dottorato di ricerca in *Chemical and Pharmaceutical Sciences*;
- accertato che nessun dei due idonei nell’ambito del concorso n. 277, Chemical and Pharmaceutical Sciences (1 posto con borsa a tema vincolato: Sviluppo di strumenti low cost per monitoraggio della qualità delle acque dolci – progetto PNRR National Biodiversity Future Center NBFC, CN00000033, Spoke 3, CUP B63C22000650007) si è immatricolato;
- vista la delibera del Collegio dei docenti del Dottorato in *Chemical and Pharmaceutical Sciences* di bandire nuovamente la borsa di dottorato a valere sui fondi del progetto NBCF PNRR;
- visto il parere favorevole dell’ANVUR e il conseguente accreditamento da parte del MUR dei corsi di dottorato dell’Università degli Studi di Siena;
- vista la delibera 4/2023 del Senato Accademico del 17 gennaio 2023 relativa alla deroga al termine per l’assegnazione di borse nell’ambito del 38° ciclo (art. 1, comma 3, DR 1448/2022 Bando di concorso per l’ammissione ai corsi di dottorato di ricerca attivati dall’Università degli Studi di Siena, 38° ciclo, a.a. 2022/2023)
- facendo riserva di eventuali modifiche e integrazioni;

DECRETA

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. 1 (uno) posto nell’ambito del Dottorato di ricerca in *Chemical and Pharmaceutical Sciences*.

AVVISO DI SELEZIONE PER I CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA - SCADENZA: 15 febbraio 2023 (14:00)

Art. 1 - Oggetto

1. L’Università di Siena annuncia una selezione per l’ammissione al corso di Dottorato di ricerca in *Chemical and Pharmaceutical Sciences*.
2. Tutte le informazioni specifiche per il posto bandito, incluso il tema di ricerca, e le modalità di selezione sono indicate nell’allegata scheda (All. 1) che costituisce parte integrante dell’avviso.
3. La durata del corso di dottorato è di tre anni con inizio il 1° aprile 2023.

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 marzo 2023:
 - 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. Nell'allegata scheda al presente bando sono indicate le eventuali specifiche lauree magistrali richieste dal Dottorato 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 **entro il termine perentorio delle ore 14:00 (CEST) del giorno 15 febbraio 2023** 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 allegate 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. Per la presentazione della domanda per posti di dottorato di ricerca non è richiesto alcun contributo di partecipazione al concorso.

Art. 4 - Prove di concorso e ammissione

1. Le date delle prove di esame sono indicate nell'allegata scheda. Eventuali integrazioni 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 allegate 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 3 marzo 2023**. 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 10 marzo 2023.** 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>
Graduatorie	Entro il 3 marzo 2023	Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 10 marzo 2023
Scorrimento	17 marzo 2023	Entro e non oltre le ore 10:00 (CEST) del 23 marzo 2023

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.

5. 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.
6. 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 on-line (<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>).
7. 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>.
8. 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.
9. 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.
10. Gli ammessi che non ottempereranno a quanto sopra prescritto entro il predetto termine perentorio saranno considerati *ipso iure* rinunciari.
11. 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. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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. 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://usienna-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. 226/2221 (al momento del bando all'indirizzo 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. Roberto Di Pietra. 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, oppure casella e-mail 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
Roberto Di Pietra

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 Direttore Generale, Emanuele Fidora

Allegato: 1 – Scheda per il dottorato in Chemical and Pharmaceutical Sciences

Allegato 1

Corso di dottorato	Chemical and Pharmaceutical Sciences
Coordinatore	Maurizio Taddei <maurizio.taddei@unisi.it>
Dipartimento	Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia DBCF
Posti da bandire	1

	n.	Finanziatore	Tema
Posti con borsa			
A.	1	Ateneo/PNRR National Biodiversity Future Center NBCF, CN00000033, Spoke 3, CUP B63C22000650007	Sviluppo di strumenti low cost per monitoraggio della qualità delle acque dolci (referente scientifico Steven Arthur Loiselle)

Tipologia graduatoria:	Graduatoria singola
Documenti richiesti ai fini della valutazione (da allegare alla domanda online)	<ul style="list-style-type: none"> • Curriculum vitae et studiorum (firmato), contenente la dichiarazione del titolo di accesso posseduto con l'ente che ha rilasciato il titolo oltre alla lista di eventuali pubblicazioni • Progetto di ricerca in lingua inglese (max. 3 pagine) • Lettere di referenze (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) • Abstract tesi di Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento o titolo estero equivalente tradotto in italiano, inglese o francese (max. 1 pagina) • Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, se posseduta (facoltativo) <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 marzo 2023) il diploma di laurea presso un Ateneo italiano 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"> • Università che rilascia il titolo • tipologia di laurea – vecchio ordinamento/specialistica/magistrale • denominazione del corso di laurea • elenco degli esami con relative votazioni • data di conseguimento del titolo e votazione finale o data prevista di conseguimento del titolo (entro 31 marzo 2023). <p><u>I candidati che hanno conseguito (o conseguiranno entro il 31 marzo 2023) il titolo accademico estero (di durata almeno quadriennale) devono specificare nel curriculum:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Università che rilascia il titolo; • tipologia del titolo (almeno quadriennale) – Bachelor's degree/ Master's degree • data di conseguimento e votazione finale o data prevista di conseguimento (entro 31 marzo 2023). <p>I candidati con titolo estero devono inoltre presentare online:</p> <ul style="list-style-type: none"> • transcript - certificato del titolo con elenco di esami e votazioni - con la traduzione in italiano o in inglese • Diploma supplement (se posseduto).
Sito web di approfondimento	https://www.dbcf.unisi.it/it/didattica/post-laurea/dottorati-di-ricerca/dottorato-di-ricerca-chemical-and-pharmaceutical-scienc-0
Modalità di selezione	Valutazione titoli Prova orale con prova di lingua Inglese
Requisito di accesso	Tutte le lauree magistrali

<p>Modalità di svolgimento delle prove</p>	<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 titoli. Durante la valutazione non è permessa la presenza dei candidati. Per l'ammissione alla prova orale in lingua inglese è richiesto un minimo di 20 punti; il punteggio massimo è 40 punti.</p> <p>Prova orale: 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>La prova di lingua inglese 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>
<p>Data delle prove</p>	<p>Valutazione dei titoli: 16 febbraio 2023 Prova orale e di lingua inglese: 20 febbraio 2023 ore 14.00 (stanza virtuale Google Meet https://meet.google.com/wgq-jryd-soq)</p>
<p>Commissione di selezione</p>	<p>La composizione della commissione sarà pubblicata dopo la scadenza per la presentazione delle domande.</p>