



UFFICIO PER IL DOTTORATO DI RICERCA

Decreto rettorale

Classificazione: V/2

N. allegati: 15

Secondo bando di concorso per l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca attivati dall'Università degli Studi di Siena, 39° ciclo, a.a. 2023-24**IL RETTORE**

- Vista la legge 9 maggio 1989, n. 168, “Istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica”;
- vista la legge 3 luglio 1998, n. 210, “Norme di reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo”, e, in particolare, l'art. 4;
- 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”;
- richiamato lo Statuto dell'Università degli Studi di Siena;
- richiamato il Regolamento Didattico dell'Università degli Studi di Siena;
- 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;
- richiamato 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”;
- richiamato il D.M. n. 247 del 23 febbraio 2022, “Incremento delle borse di dottorato” (pubblicato nella G.U. n. 80 del 4 aprile 2022);
- richiamato 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;
- richiamata 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;
- richiamato il D.M. 118 del 2 marzo 2023, che prevede l'attribuzione di 53 borse all'Università degli Studi di Siena, per l'anno 2023/2024, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 1 “Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università” - Investimento 3.4 “Didattica e competenze universitarie avanzate” e Investimento 4.1 “Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale”, per la frequenza di percorsi di dottorato accreditati ex DM 45/2013 e ex DM 226/2021 e da accreditare ex DM 226/2021;
- richiamato il D.M. 117 del 2 marzo 2023, che prevede l'attribuzione di borse finanziate dal MUR all'Università degli Studi di Siena con Euro 30.000 ciascuna, per l'anno 2023/2024, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 2 “Dalla Ricerca all'Impresa” - Investimento 3.3 “Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei

ricercatori dalle imprese”;

- richiamato il Regolamento per la determinazione e le modalità di pagamento delle tasse e dei contributi dovuti per l’iscrizione ai corsi dell’Università degli Studi di Siena – A.A. 2023/2024, emanato con D.R. 1155/2023 del 6 giugno 2023;
- richiamato l’Avviso pubblico regionale, emanato con Decreto Dirigenziale della Regione Toscana n. 4522 del 7 marzo 2023 per il finanziamento di Corsi di Dottorato di ricerca organizzati in rete fra Università, Istituti universitari, ed Enti di ricerca anche in collaborazione con imprese attivati nell’A.A. 2023/2024 – ciclo 39° – Borse di dottorato “Pegaso” anno 2023;
- considerato che le Borse Pegaso sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell’ambito di Giovanisi (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l’autonomia dei giovani;
- considerati i progetti presentati dall’Università degli Studi di Siena quale capofila per il suddetto bando regionale relativo al finanziamento delle borse di dottorato e la valutazione comparativa da parte della Regione Toscana;
- considerato che l’articolo 15 del sopra citato avviso regionale prevede che gli avvisi pubblici emanati dal soggetto attuatore per l’ammissione ai dottorati di cui al finanziamento regionale Pegaso devono prevedere, oltre all’indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori e del logo PR FSE 2021/27, anche l’indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento, di seguito riportata:
 - Legge regionale n. 32/2002 “TU in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro” e ss.mm.;
 - Regolamento di esecuzione della LR 32/2002 emanato con Decreto del Presidente della Giunta (DPGR) 47/R 2003 e ss.mm.;
 - Legge regionale 7 gennaio 2015, n. 1 “Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili”;
 - il Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027
 - la Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12/09/2022 con la quale è stato preso atto del testo del Programma Regionale FSE+ 2021-2027 così come approvato dalla Commissione Europea con la sopra citata Decisione;
 - la Delibera della Giunta Regionale n. 881 del 1/08/2022 che approva le Procedure di gestione degli interventi formativi oggetto di sovvenzioni a valere sul POR FSE 2014-2020 a cui si fa riferimento nelle more dell’adozione delle nuove disposizioni per il 2021-2027, per le parti compatibili con la natura dell’intervento;
 - il Documento di economia e finanza regionale 2023 (DEFR) approvato con Delibera del Consiglio Regionale n. 75/2023;
 - la Delibera di Giunta Regionale n. 160 del 20 febbraio 2023 che approva gli elementi essenziali dell’avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 07/04/2014;
- richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione del 28 aprile 2023 relativa all’aggiornamento sull’attribuzione delle borse di studio a seguito dei DDMM 117/2023 e 118/2023, per il 39° ciclo dei corsi di dottorato di ricerca;
- richiamato il Decreto Dirigenziale n. 14363 del 21 giugno 2023 della Regione Toscana, Direzione Istruzione, Formazione, Ricerca e Lavoro, Settore Diritto allo studio universitario e sostegno alla ricerca, “PR FSE+ 2021/27 - Avviso Corsi di dottorato in rete - Borse Pegaso - Approvazione graduatoria” che assegna n. 28 borse di studio ai dottorati Pegaso con sede amministrativa presso l’Università degli Studi di Siena;
- 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. 2023/2024 per n. 179 posti, riepilogati nella tabella seguente:

	Dottorato	Posti							Totale
		con borsa	di cui ex DM118	di cui ex DM117	di cui Pegaso	Contratto apprendistato	senza borsa	Riservati*	
1	Apprendimento e Innovazione nei contesti sociali e di lavoro	8	2	0	0	2	3	1	14
2	Biochemistry and Molecular Biology BiBM 2.0	18	2	6	5	0	5	2	25
3	Bioteologie Mediche	13	2	4	0	0	5	2	20
4	Chemical and Pharmaceutical Sciences	7	1	1	0	0	1	0	8
5	Diritto e Management della Sostenibilità DiMaS	5	2	0	0	0	0	0	5
6	Economics	4	0	0	4	0	0	2	6
7	Filologia e Critica	14	5	0	5	0	0	0	14
8	Fisica Sperimentale	4	1	0	0	0	0	0	4
9	Genetica, Oncologia e Medicina Clinica GENOMECC	15	1	1	5	0	5	0	20
10	Ingegneria e Scienza dell'Informazione	5	0	1	0	0	0	0	5
11	Medicina Molecolare	11	3	0	4	0	2	0	13
12	Medicina Traslazionale e di Precisione	6	2	1	0	0	2	0	8
13	Scienze della Vita-Life Sciences	17	3	3	5	0	0	0	17
14	Scienze e Tecnologie Ambientali, Geologiche e Polari	9	2	0	0	0	3	0	12
15	Social Sciences and Humanities	7	2	0	0	0	1	0	8
	Totale	143	28	17	28	2	27	7	179

*) 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: 28 agosto 2023

Art. 1 - Oggetto

1. L'Università di Siena annuncia una selezione per l'ammissione ai corsi di dottorato per l'anno accademico 2023/24, ciclo 39°.
2. Tutte le informazioni specifiche per i posti banditi (riepilogati in premessa), incluso il tema di ricerca e le modalità di selezione sono indicate nelle allegate 15 (quindici) schede (All. 1 – All. 15) che costituiscono 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 2024. 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 39° ciclo.
5. La durata del corso di dottorato è di tre anni con inizio il 1° novembre 2023.
6. L'attivazione di ciascuno dei posti di cui alla tabella sopra riportata è condizionata al parere positivo dell'ANVUR sulla richiesta di accreditamento che l'Università degli Studi di Siena ha presentato entro la scadenza del 5 giugno 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 ottobre 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. 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. Coloro che concorrono per i posti con borsa Pegaso dovranno:
 - a) avere un'età non superiore a 35 anni al momento della domanda di partecipazione al concorso;
 - b) disporre di un'adeguata conoscenza della lingua inglese equiparabile almeno al livello B2.
5. 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.
6. 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 28 agosto 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>). Prima della compilazione della domanda è richiesto un **contributo *una tantum* di Euro 30,00** da effettuare via PagoPA.
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. 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 sono indicate sulle allegate schede o 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-39-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-39-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. La modalità di svolgimento del colloquio è indicata nelle schede allegate al bando o 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-39-ciclo>). In caso di svolgimento in modalità telematica, 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. È 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-39-ciclo>) **entro il 6 ottobre 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 14:00 (CEST) dell'11 ottobre 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 6 ottobre 2023	Entro e non oltre le ore 14:00 (CEST) dell'11 ottobre 2023
1° scorrimento	16 ottobre 2023	Entro e non oltre le ore 14:00 (CEST) del 18 ottobre 2023
2° scorrimento	20 ottobre 2023	Entro e non oltre le ore 14:00 (CEST) del 24 ottobre 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. Oltre tali date, e comunque non oltre il 31 dicembre 2023, 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:
- 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.
 - 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.
 - 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.
 - 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 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>).
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 118/2023 prevedono periodi di soggiorno di studio e ricerca all'estero di un minimo di 6 (sei) mesi, anche non continuativi, nell'arco del triennio.
5. Le borse ex DM 118/2023 tematiche Transizioni digitali ed ambientali, Pubblica amministrazione e Patrimonio culturale prevedono periodi di studio e ricerca in imprese, centri di ricerca o Pubbliche Amministrazioni da un minimo di 6 (sei) mesi fino a massimo di 12 (dodici) mesi, anche non continuativi, nell'arco del triennio.
6. Tutte le borse ex DM 117/2023 prevedono periodi di soggiorno di studio e ricerca all'estero di un minimo di 6 (sei) mesi, anche non continuativi, e periodi di studio e ricerca in impresa da un minimo di 6 (sei) mesi a massimo 18 (diciotto) mesi, anche non continuativi, nell'arco del triennio.
7. I dottorandi assegnatari di borse Pegaso dovranno, oltre a quanto indicato nell'art. 15 dell'Avviso regionale per il finanziamento di borse di dottorato organizzati in rete fra università, istituti universitari ed enti di ricerca anche in collaborazione con imprese attività nell'a.a. 2023/24, ciclo 39°:
 - a) avere un'età non superiore a 35 anni al momento della domanda di partecipazione al concorso
 - b) disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese equiparabile almeno al livello B2;
 - c) dichiarare la propria disponibilità ad effettuare periodi di studio e ricerca all'estero di almeno 6 mesi nell'arco del triennio di corso, di almeno 12 mesi nel caso di borse internazionali, e di essere consapevole che la mancata effettuazione del soggiorno all'estero comporta la revoca dell'intera borsa di studio (sono esclusi da tale dichiarazione i soggetti beneficiari di borsa a tematica vincolata, per i quali non sia stato previsto il soggiorno all'estero);

- d) dichiarare, limitatamente ai soggetti beneficiari di borsa a tematica vincolata, la propria disponibilità ad effettuare un'esperienza di almeno 3 mesi di formazione/ricerca in un contesto applicativo, quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, altra istituzione pubblica (non universitaria) e di essere consapevole che la mancata effettuazione di tale esperienza può comportare per il soggetto attuatore la revoca del finanziamento per l'intera borsa da parte della Regione Toscana;
- e) dichiarare la propria disponibilità a frequentare i corsi per l'acquisizione di *soft skills, di conoscenze sul mondo del lavoro e della ricerca, di metodologie di raccolta, analisi e gestione dei dati (Data Science)*, che verranno proposti dall'ente attuatore nell'arco del triennio del dottorato che verranno attivati nell'arco del triennio di dottorato;
- f) essere consapevoli che la Regione Toscana non procede al rimborso dei costi delle borse di dottorandi rinunciatari nei primi tre mesi di corso e che pertanto, nel caso di rinuncia, in ogni caso motivata, o interruzione del corso nei primi tre mesi, senza aver conseguito alcun risultato documentato in termini di competenze acquisite, l'Università degli Studi di Siena è tenuta a richiedere la restituzione delle mensilità percepite.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
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. Per i corsi che prevedono l'obbligo di frequenza i vincitori dei posti devono prendere i tempestivi e necessari accordi con il coordinatore del corso per concordare le modalità della frequenza.
3. 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.
4. I percorsi formativi legati alle borse ex DM 118/2023 prevedono:

- a. un periodo obbligatorio di studio di ricerca all'estero di minimo 6 (sei) mesi, anche non continuativi;
 - b. per le tematiche Transizioni digitali e ambientali, Pubbliche amministrazioni e patrimonio culturale un periodo obbligatorio di studio e ricerca in impresa, centri di ricerca o Pubbliche Amministrazioni da un minimo di 6 (sei) mesi fino a un massimo 12 (dodici) mesi, anche non continuativi.
5. I percorsi formativi legati alle borse ex DM 117/2023 prevedono
- a. un periodo obbligatorio di studio di ricerca all'estero di minimo 6 (sei) mesi, anche non continuativi;
 - b. un periodo obbligatorio di studio e ricerca in impresa da un minimo di 6 (sei) mesi fino a massimo 12 (dodici) mesi, anche non continuativi.
6. I percorsi formativi legati alle borse Pegaso finanziate dalla Regione Toscana, prevedono:
- a. un periodo obbligatorio di 6 (sei) mesi di studio e ricerca all'estero o, in caso di borsa internazionale di 12 (dodici) mesi (sono esclusi da tale obbligo i beneficiari di borse Pegaso a tema vincolato)
 - b. per i beneficiari di borse a tema vincolato obbligatoriamente un'esperienza di almeno 3 (tre) mesi di formazione/ricerca in un contesto applicativo, quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, altra istituzione pubblica (non universitaria).
7. 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).

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-39-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 del provvedimento amministrativo 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/dottorati-di-ricerca-39-ciclo>).

Siena, data della firma digitale

Il Rettore

Roberto Di Pietra

Visto

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

Visto

La Responsabile dell'Area Servizi allo studente
Claudia Vaccarezza

Visto

Il Direttore Generale
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 BiBM 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 Diritto e Management della Sostenibilità DiMaS
- 6 – Scheda per il dottorato in *Economics*
- 7 – Scheda per il dottorato in Filologia e Critica
- 8 – Scheda per il dottorato in Fisica Sperimentale
- 9 – Scheda per il dottorato in Genetica, Oncologia e Medicina Clinica GENOMECC
- 10 – Scheda per il dottorato in Ingegneria e Scienza dell'Informazione
- 11 – Scheda per il dottorato in Medicina Molecolare
- 12 – Scheda per il dottorato in Medicina Traslazionale e di Precisione
- 13 – Scheda per il dottorato in Scienze della Vita-*Life Sciences*
- 14 – Scheda per il dottorato in Scienze e Tecnologie Ambientali, Geologiche e Polari
- 15 – Scheda per il dottorato in *Social Sciences and Humanities*