



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
800  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**Programma Operativo Nazionale 2014-2020**  
**Dottorati di ricerca su tematiche dell'innovazione e green**  
**D.M. 10 agosto 2021, n. 1061**  
**a.a. 2021/2022 – XXXVII Ciclo**

**AVVISO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSE DI STUDIO DI DOTTORATO DI RICERCA AGGIUNTIVE SU TEMATICHE GREEN (AZIONE IV.5)**

**Scadenza avviso 04.11.2021 ore 13,00 (ora italiana)**

**Art. 1 - OGGETTO DELL'AVVISO**

A seguito dell'emanazione del D.M. 1061/2021, con cui sono state assegnate all'Università degli studi di Padova dotazioni del PON "Ricerca e Innovazione" 2014 - 2020, con riferimento all'Azione IV.5 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'Innovazione" e all'Azione IV.5 "Dottorati su tematiche green" in favore di percorsi di dottorato di ricerca attivi e accreditati nell'ambito del 37° ciclo, è disposta la selezione per l'assegnazione di borse di studio aggiuntive come di seguito dettagliate. L'efficacia della selezione di cui al presente bando è condizionata all'ammissione delle proposte progettuali al cofinanziamento di cui al D.M. 10 agosto 2021, n. 1061.

Le borse di studio oggetto del presente bando sono attinenti a posizioni a tema vincolato sulle tematiche Green: tali borse prevedono obbligatoriamente lo svolgimento dell'attività di ricerca sulla base di uno specifico Progetto e vincolano gli assegnatari allo svolgimento dello stesso.

La selezione per l'attribuzione delle borse di studio a tema vincolato sulla tematica Green (Azione IV.5) sarà attinente allo svolgimento delle attività di ricerca nell'ambito dei corsi di dottorato indicati di seguito e in base alle tematiche di ricerca contenute nell'Appendice:

TEMATICA SNSI	CORSO DI DOTTORATO	BORSE A DISPOSIZIONE
A. Industria intelligente e sostenibile, energia e ambiente	Bioscienze	6
	Brain, mind and computer science	1
	Crop Science	2
	Fusion science and engineering	2
	Geosciences	1
	Industrial engineering	7
	Ingegneria dell'informazione	3
	Ingegneria mecatronica e dell'innovazione meccanica del prodotto	1
	Land, environment, resources, health	1
	Physics	5
	Scienza e ingegneria dei materiali e delle nanostrutture	6
	Scienze biomediche	1

**AVVISO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSE DI STUDIO DI DOTTORATO DI RICERCA AGGIUNTIVE SU TEMATICHE GREEN PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA  
ANNO ACCADEMICO 2021/2022– XXXVII CICLO**

	Scienze dell'ingegneria civile, ambientale e dell'architettura	4
	Scienze farmacologiche	1
	Scienze matematiche	3
	Scienze molecolari	6
	Scienze statistiche	2
B. Salute, Alimentazione, Qualità della vita	Animal and food science	5
	Bioscienze	2
	Crop science	3
	Filosofia	1
	Ingegneria dell'informazione	3
	Land, environment, resources, health	3
	Medicina dello sviluppo e scienze della programmazione sanitaria	2
	Medicina molecolare	4
	Medicina specialistica traslazionale "G.B. Morgagni"	3
	Neuroscienze	2
	Scienze biomediche	2
	Scienze cliniche e sperimentali	3
	Scienze farmacologiche	4
	Scienze molecolari	2
	Scienze veterinarie e sicurezza alimentare	5
C. Agenda Digitale, Smart Communities, Sistemi di mobilità intelligente	Brain, mind and computer science	4
	Geosciences	3
	Giurisprudenza	2
	Ingegneria dell'informazione	1
	Ingegneria economico gestionale	2
	Land, environment, resources, health	2
	Medicina molecolare	1
	Medicina specialistica traslazionale "G.B. Morgagni"	1
	Physics	2
	Scienze dell'ingegneria civile, ambientale e dell'architettura	1
	Scienze Matematiche	1
	Scienze pedagogiche, dell'educazione e della formazione	1
	Scienze sociali: interazioni, comunicazione, costruzioni culturali	1
	Scienze statistiche	1
	Storia, critica e conservazione dei beni culturali	1
D. Turismo, Patrimonio culturale e industria della creatività	Filosofia	2
	Human rights, society, and multi-level governance	1
	Scienze sociali: interazioni, comunicazione, costruzioni culturali	1
	Storia, critica e conservazione dei beni culturali	4

E. Aerospazio e difesa	Astronomia	1
	Fusion science and engineering	1
	Sciences, technologies and measurements for space	4
	Scienza e ingegneria dei materiali e delle nanostrutture	1
	Scienze sociali: interazioni, comunicazione, costruzioni culturali	1

## Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE

2.1 Possono presentare domanda di partecipazione alle selezioni, senza limitazioni di cittadinanza, coloro che siano in possesso di:

- diploma di laurea (vecchio ordinamento);
- laurea specialistica/magistrale (nuovo ordinamento);
- titoli accademici di secondo livello rilasciati dalle istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale).

### 2.2 Ammissione alla selezione per i candidati che non hanno ancora conseguito il titolo

Potranno presentare domanda per partecipare agli esami di ammissione anche coloro che non possiedono il titolo accademico richiesto, ma lo conseguiranno entro e non oltre il 31 ottobre 2021, pena la decadenza dall'ammissione al corso. Tali candidati saranno ammessi sotto condizione ed entro l'8 novembre 2021 dovranno inviare via e-mail al seguente indirizzo [phd.application@unipd.it](mailto:phd.application@unipd.it) l'autocertificazione (oppure la certificazione in caso di titoli conseguiti in un Paese al di fuori dell'Unione Europea) relativa al conseguimento del titolo unitamente a un documento di identità. L'autocertificazione (oppure la certificazione in caso di titoli conseguiti in Paesi al di fuori dell'Unione Europea) dovrà indicare il nome dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento, la tipologia di diploma (vecchio ordinamento, specialistica/magistrale) e la relativa votazione, accompagnata dalla copia di un documento di riconoscimento valido.

### 2.3 Ammissione alla selezione per i candidati in possesso di titolo accademico conseguito all'estero

I candidati con titolo conseguito all'estero possono essere ammessi ad un corso di dottorato solo se in possesso di un titolo di studio accademico equivalente alla Laurea italiana vecchio ordinamento, specialistica/magistrale conseguito presso una istituzione accademica straniera ufficialmente riconosciuta, che ammetta al Dottorato di Ricerca nel sistema di istruzione/Paese di rilascio (salvo differenze sostanziali) e che sia equiparabile per livello al titolo italiano richiesto per l'accesso al Corso di Dottorato (Master's Degree o altro titolo equivalente di II livello).

L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla Commissione giudicatrice preposta all'accesso al Corso di dottorato, nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e nel rispetto dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

I candidati in possesso di titolo accademico conseguito all'estero che non sia già stato riconosciuto equipollente ad un titolo di secondo ciclo italiano dai competenti organi accademici di università italiane saranno ammessi con riserva alla procedura selettiva.

A tal fine, nella procedura online per la domanda di partecipazione, il candidato dovrà richiedere la valutazione dei titoli posseduti ed allegare i seguenti documenti:

- Certificato o autocertificazione (nei casi previsti dalla legge italiana) del titolo di I livello (Bachelor) e di II livello (Master) con relativa votazione, se già conseguito;
- Certificato o autocertificazione (nei casi previsti dalla legge italiana) degli esami di profitto sostenuti durante il percorso universitario di I livello (Bachelor) e di II livello (Master) con relativa votazione;
- ogni altro documento utile ai fini della dichiarazione di idoneità (es. Diploma Supplement, dichiarazione di valore, attestazione di comparabilità e verifica rilasciata da centri ENIC\_NARIC).

I predetti documenti devono essere redatti in una lingua a scelta tra italiano o inglese, pena l'esclusione dal concorso.

La Commissione procede alla valutazione d'idoneità del titolo estero in base alla documentazione allegata alla domanda di ammissione al concorso e può pertanto escludere il candidato anche qualora la documentazione presentata non fornisca gli elementi sufficienti per la valutazione.

Coloro che risulteranno già immatricolati ai corsi di dottorato del 37° ciclo presso l'Ateneo di Padova, con posizione finanziata con borsa di studio, non potranno presentare domanda per le borse aggiuntive a valere su questo bando.

### Art. 3 - DOMANDA DI AMMISSIONE

3.1 La domanda di ammissione alla selezione deve essere inoltrata utilizzando esclusivamente l'apposita procedura resa disponibile all'indirizzo web pubblicato alla pagina <https://www.unipd.it/dottorato/innovazione-green> nella sezione dedicata all'Avviso Green entro e non oltre le ore 13.00 (ora italiana) della data di scadenza dell'avviso (4 novembre 2021).

La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come un'autocertificazione, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e ss.mm.ii., dei dati in essa contenuti e nei documenti allegati alla stessa.

**Una volta completata la domanda va stampata, firmata e ricaricata nella procedura seguendo le indicazioni descritte nella procedura online allegando copia di un documento d'identità valido. La mancanza della firma e/o del documento di identità sono motivo di esclusione dalla selezione.**

**È possibile accedere alla procedura di invio della domanda di ammissione anche tramite SPID (Sistema Pubblico d'Identità Digitale), scegliendo dalla pagina delle federazioni disponibili l'ente Università degli Studi di Padova: in caso di accesso tramite SPID, non verrà richiesta alcuna firma in fase di presentazione della domanda.**

L'inoltro della domanda all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura online. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.

Le borse a tema vincolato sono legate a specifici curricula, se presenti, secondo quanto indicato nella scheda del singolo tema.

**Si invitano i candidati a completare la domanda di partecipazione al concorso con congruo anticipo rispetto alla data di scadenza del presente bando.**

È responsabilità dei candidati verificare la corretta conclusione della procedura. Non saranno accettati reclami per eventuali malfunzionamenti del sistema informatico dovuti a sovraccarichi riscontrati dai candidati in prossimità della scadenza.

3.2 Il candidato dopo aver chiuso la domanda può richiedere una **lettera di accettazione al supervisore** del tema vincolato scelto compilando l'apposita sezione della domanda. Il candidato può richiedere la lettera di accettazione entro la medesima data di scadenza di presentazione della domanda (4 novembre 2021 ore 13.00 CEST). L'avviso di compilazione della lettera verrà inviato al supervisore solo dopo la chiusura definitiva della domanda.

Il supervisore verrà avvisato automaticamente dal sistema e dovrà compilare personalmente il modello di lettera di accettazione presente nella procedura online e inviarlo entro la scadenza dell'**8 novembre 2021 ore 13** (ora italiana).

Non saranno prese in considerazione lettere di accettazione allegate dal candidato.

3.3 Alla domanda di ammissione dovranno essere allegati:

Fotocopia di un documento di identità valido	Scansione fronte e retro
--	--------------------------

Curriculum Vitae	Secondo il format pubblicato alla pagina <a href="https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green">https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green</a> nella sezione dedicata all'Avviso Green
Progetto di Ricerca	Il progetto di ricerca deve essere redatto in lingua italiana o inglese, utilizzando esclusivamente il modello di progetto pubblicato alla pagina <a href="https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green">https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green</a> nella sezione dedicata all'Avviso Green

I titoli richiesti dovranno essere in file formato pdf.

3.3 I candidati con disabilità o disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) possono sostenere la prova con supporti personalizzati, facendone esplicita richiesta all'Ufficio Servizi agli Studenti – Settore Inclusione. A tal fine è necessario:

- 1) richiedere la prova individualizzata all'interno della procedura di domanda on line;
- 2) inviare una e-mail a [inclusione.studenti@unipd.it](mailto:inclusione.studenti@unipd.it) specificando i supporti, ausili o misure compensative richieste (gli eventuali tempi aggiuntivi assegnati non potranno eccedere il 50% in più rispetto al tempo previsto per lo svolgimento della prova);
- 3) far pervenire la relativa documentazione all'Ufficio Servizi agli Studenti – Settore Inclusione ([inclusione.studenti@unipd.it](mailto:inclusione.studenti@unipd.it)), assieme a copia di un documento di riconoscimento valido entro le ore 13.00 del giorno 4 novembre 2021. Il modulo da compilare per l'invio è reperibile alla pagina <http://www.unipd.it/accoglienza-prove-ingresso>

La documentazione utile ai fini dei supporti personalizzati include:

- certificazione ai sensi della Legge 104/1992;
- certificazione di invalidità civile;
- diagnosi certificativa di DSA (rilasciata da non più di 3 anni, o rinnovata da maggiorenni, da strutture del Servizio Sanitario Nazionale o da specialisti e strutture accreditati al rilascio).

I candidati con disabilità o con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) residenti in paesi esteri devono presentare la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza accompagnata da una traduzione asseverata in lingua italiana o in lingua inglese.

In base alla documentazione presentata verranno valutati, previo eventuale colloquio con personale dedicato e con modalità da concordare, i supporti per la prova.

Si consiglia pertanto di contattare l'Ufficio Servizi agli Studenti - Settore Inclusione con largo anticipo rispetto alla data della prova, inviando una e-mail a [inclusione.studenti@unipd.it](mailto:inclusione.studenti@unipd.it).

Ulteriori informazioni si possono trovare a questo link: <http://www.unipd.it/accoglienza-prove-ingresso>.

#### **Art. 4 - MODALITÀ DI SELEZIONE E GRIGLIA DI VALUTAZIONE**

L'attribuzione delle borse avverrà sulla base della sola valutazione dei titoli, del progetto di ricerca e della lettera di accettazione da parte del supervisore.

Verranno considerati idonei solamente i candidati che avranno ottenuto un punteggio minimo corrispondente ad almeno 70/100.

Il punteggio è ripartito nel seguente modo:

- curriculum: massimo 30 punti;
- progetto di ricerca: massimo 40 punti;
- lettera di accettazione da parte del supervisore: massimo 30 punti.

Ai sensi dell'art. 3 del D.M 1061/2021, nella valutazione del progetto di ricerca, la Commissione terrà conto anche dei seguenti criteri:

<b>B) BORSE DI DOTTORATO DI RICERCA AGGIUNTIVE SU TEMATICHE GREEN (AZIONE IV.5)</b>
b.a) Pertinenza del progetto di percorso dottorale in relazione alla capacità di creare un alto valore aggiunto, attraverso la valorizzazione del capitale umano, in termini di ricadute scientifiche, sociali ed economiche sul territorio nazionale, favorendo opportuni modelli di ricerca e di contaminazione di conoscenze e competenze in grado di favorire lo sviluppo di prodotti e servizi innovativi ad impatto ridotto sull'ambiente, focalizzati su temi orientati alla conservazione dell'ecosistema, alla biodiversità, nonché alla riduzione degli impatti del cambiamento climatico e alla promozione di uno sviluppo sostenibile, quale contributo per promuovere la ripresa verde e il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19.
b.b) Conformità del progetto di percorso dottorale con la SNSI ed il PNR, la coerenza con la L.240/2010 e il DM 45/2013 in materia di dottorati, attraverso il finanziamento di dottorati in ambito Green.
b.c) Misurabilità dei risultati attesi e impatto potenziale dell'intervento con riferimento alle finalità del REACTEU: presenza nell'ambito del progetto di percorso dottorale di target quantificabili e misurabili coerenti con gli indicatori previsti dall'azione di riferimento del PON.

#### **Art. 5 - COMMISSIONE GIUDICATRICE**

La composizione della Commissione giudicatrice sarà consultabile alla pagina <https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green> nella sezione dedicata all'Avviso Green.

#### **Art. 6 – GRADUATORIA E AMMISSIONE AI CORSI**

I risultati della valutazione dei titoli saranno pubblicati alla pagina <https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green> nella sezione dedicata all'Avviso Green.

La pubblicazione sul sito ha valore di notifica. Nessuna comunicazione sarà inviata ai candidati via e-mail.

In seguito alla pubblicazione dei risultati della valutazione dei titoli, sarà redatto un decreto di approvazione atti contenente la graduatoria finale e i nominativi dei candidati vincitori, che sarà consultabile alla pagina <https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green> nella sezione dedicata all'Avviso Green. Le borse saranno assegnate sulla base delle sub-graduatorie formulate in relazione a ciascuna posizione a tema vincolato messa a bando.

Tale graduatoria sarà resa pubblica a partire **dal giorno 19 novembre 2021** mediante:

- pubblicazione all'albo ufficiale dell'Università;
- pubblicazione nel sito Web dell'Università degli Studi di Padova

<https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green> nella sezione dedicata all'Avviso Innovazione

La pubblicazione delle date entro cui procedere all'iscrizione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

**Non saranno inviate comunicazioni personali. I candidati ammessi ai Corsi sono responsabili del controllo delle date e delle modalità di iscrizione.**

#### **Art. 7 – ISCRIZIONE**

7.1 I candidati risultati vincitori dovranno iscriversi **entro il 25 novembre 2021** con le modalità che verranno rese note a seguito della pubblicazione delle graduatorie.



**La mancata iscrizione entro i termini stabiliti per ciascun Corso sarà considerata come rinuncia al posto, che verrà assegnato al candidato successivo secondo l'ordine della graduatoria e delle idoneità conseguite.**

7.2 La domanda di iscrizione dovrà contenere tutti gli allegati indicati nelle istruzioni tra cui documento di identità valido e foto formato tessera; alla conclusione della procedura di iscrizione si dovrà procedere al pagamento del contributo di iscrizione (art. 11) come da indicazioni.

Con la compilazione della domanda di iscrizione il vincitore dichiara, tra l'altro:

- di non essere iscritto/a e di impegnarsi a non iscriversi per tutta la durata del dottorato ad altro Corso universitario se non previsto dal presente avviso o dalla normativa vigente;
- se iscritto a un Corso di laurea o laurea magistrale (con esclusione del titolo di accesso al dottorato secondo quanto previsto all'art. 2) dichiara che acquisirà tutti i crediti ad eccezione di quelli relativi alla prova finale, entro il 31 dicembre 2021;
- se iscritto a un master universitario, dichiara che avrà assolto gli obblighi di frequenza previsti dal master entro il 31 dicembre 2021;
- che la prova finale del corso di prima iscrizione (escluso il dottorato di ricerca) sarà superata entro novanta giorni dall'inizio del dottorato;
- di non essere iscritto/a e di impegnarsi a non iscriversi ad una Scuola di Specializzazione (ad eccezione dei casi previsti all'art. 8 del presente avviso). Se iscritto, dichiara di impegnarsi a sospendere la frequenza prima dell'inizio del corso di dottorato, ove sia prevista questa possibilità; se iscritto all'ultimo anno di concludere la formazione specialistica prima della data di inizio dei Corsi di dottorato;
- di impegnarsi a richiedere al competente organo del proprio Corso l'autorizzazione per lo svolgimento di attività lavorative esterne
- di non avere già usufruito in precedenza di altra borsa di studio per un Corso di dottorato;
- di non cumulare la borsa stessa con altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del dottorando;
- di essere a conoscenza che la borsa di studio viene erogata esclusivamente a coloro che non possiedono, negli anni tributari di prevalente utilizzo della borsa, un reddito annuo lordo superiore all'importo di una annualità di borsa e di impegnarsi a comunicare tempestivamente l'eventuale superamento del limite del reddito;
- di impegnarsi a restituire le mensilità di borsa di studio percepite nell'anno accademico in cui si è verificato il superamento del limite di reddito.

7.3 I candidati con titolo di studio conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda altresì:

- per titoli conseguiti in Paesi al di fuori dell'Unione Europea: copia, in italiano o in inglese, del titolo di II livello conseguito all'estero e del certificato con indicazione delle prove sostenute e relativa votazione, con allegate relative traduzioni e legalizzazioni, e dichiarazione di valore rilasciate dalle rappresentanze diplomatiche o consolari italiane o attestati di comparabilità e verifica rilasciati da centri ENIC\_NARIC;
- per titoli conseguiti in Paesi dell'Unione Europea: Diploma e Diploma Supplement in inglese per il titolo di II livello o attestati di comparabilità e verifica rilasciati da centri ENIC\_NARIC;
- permesso di soggiorno in corso di validità se già rilasciato o copia dell'avvenuta richiesta alle Autorità competenti entro 8 giorni lavorativi dall'ingresso in Italia (per i soli cittadini extracomunitari).

Nel caso in cui dovessero sussistere dubbi sulla natura o validità dei titoli conseguiti in Paesi UE, l'Università si riserva di richiedere il certificato o la Dichiarazione di Valore. Per maggiori informazioni sulla Dichiarazione di valore, si veda la pagina seguente <http://www.studiare-in-italia.it/studying/info-07.html>.

I candidati in possesso di titolo estero, che non dovessero produrre la documentazione richiesta al momento dell'immatricolazione, saranno immatricolati con riserva e saranno esclusi dal corso di dottorato, con l'obbligo di restituire le rate di borsa di studio indebitamente percepite, qualora:

- non provvedessero a consegnare tale documentazione entro 12 mesi dall'inizio del corso;
- a seguito di verifica, il titolo prodotto non risultasse conforme ai requisiti richiesti dal presente bando e non consentisse l'iscrizione al dottorato.

#### **Art. 8 - DOTTORATO E SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE MEDICHE**

8.1 Gli iscritti a Scuole di specializzazione mediche universitarie, se vincitori della procedura selettiva di un dottorato di ricerca, potranno iscriversi al Corso di dottorato:

- se già iscritti all'ultimo o penultimo anno di una Scuola di specializzazione con sede presso l'Ateneo di Padova;
- se già iscritti all'ultimo anno di una Scuola di specializzazione con sede amministrativa diversa da Padova.

In ogni caso la frequenza congiunta deve essere dichiarata compatibile e autorizzata da parte del Consiglio della Scuola di specializzazione di riferimento.

8.2 Entro un mese dal termine della frequenza congiunta, l'interessato dovrà richiedere al Collegio docenti del Corso di dottorato il riconoscimento del periodo di frequenza congiunta. Il Collegio docenti, valutate le attività di ricerca svolte durante il periodo di frequenza congiunta e attestate dal Consiglio della Scuola di specializzazione, potrà riconoscere la validità di tale periodo ai fini del conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca.

8.3 La tesi e la sua valutazione dovranno comunque rispettare quanto previsto all'art. 13 del presente avviso.

8.4 Durante il periodo di frequenza congiunta gli iscritti alle Scuole di specializzazione non potranno usufruire di borsa di studio per dottorato di ricerca o di altre forme di finanziamento.

#### **Art. 9 – SUBENTRI**

A seguito di rinuncia, espressa o tacita, da parte di candidati vincitori prima della data di inizio del corso, si procederà allo scorrimento della graduatoria con chiamata diretta da parte dell'Ufficio dei candidati in ordine di graduatoria per quello specifico tema vincolato.

#### **Art. 10 - BORSE DI STUDIO**

10.1 La borsa di studio viene erogata esclusivamente a coloro che non possiedono, negli anni tributari di prevalente utilizzo della borsa, un reddito annuo lordo superiore all'importo di una annualità di borsa. Il superamento del limite di reddito determina la perdita del diritto alla borsa di studio per l'anno in cui si è verificato l'evento di reddito incompatibile con la borsa. In questo caso ci sarà l'obbligo di restituire le mensilità eventualmente già percepite durante l'anno accademico.

In caso di pari merito: per l'assegnazione della borsa di studio prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi dei valori di ISEE.

10.2 L'importo annuale della borsa di studio, in base al DM 40 del 25 gennaio 2018, è 15.343,28 Euro, al lordo del contributo previdenziale alla gestione separata INPS di cui all'art. 2, commi 26 e seguenti, della Legge 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni ed integrazioni, a carico del percipiente.

10.3 Le borse di dottorato non possono essere cumulate con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite tranne che con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del dottorando.

10.4 L'importo della borsa di studio è aumentato per eventuali periodi di soggiorno all'estero nella misura del 50%.

10.5 La borsa di studio decorre dall'effettivo inizio della frequenza.

Il pagamento della borsa viene effettuato in rate mensili posticipate.

Chi abbia già usufruito di una borsa di studio di dottorato non può fruirne una seconda volta.

#### **Art. 11 - TASSE PER L'ACCESSO E PER LA FREQUENZA**

11.1 Il dottorando è esonerato dal pagamento delle tasse universitarie e deve versare unicamente un importo corrispondente al contributo regionale al diritto allo studio e all'imposta di bollo.



11.2 Il dottorando può richiedere un esonero dal pagamento del contributo regionale quantificato in accordo all'ISEE eventualmente presentato. Per il dottorando con borsa, la trattenuta della quota del suddetto contributo, quantificato in accordo all'ISEE, sarà applicata nell'erogazione del trattamento economico.

11.3 Gli importi relativi al punto 1 saranno consultabili nel Prospetto tasse e contributi per gli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca a.a. 2021/2022 che verrà pubblicato sul sito dell'Università degli Studi di Padova al seguente indirizzo: <http://www.unipd.it/ricerca/dottorati-ricerca/tasse-borse-studio-opportunita-dottorati>.

## **Art. 12 – INIZIO CORSI E OBBLIGHI DEI DOTTORANDI**

12.1 I corsi avranno inizio il 1° gennaio 2022. L'ammissione al dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno.

In caso di assegnazione del posto, il candidato accetterà di svolgere i previsti periodi di ricerca in impresa (minimo 6 mesi, massimo 12, come indicati nei singoli progetti). Il mancato svolgimento di tale attività comporterà la revoca della borsa di studio.

Il candidato deve altresì impegnarsi a svolgere le attività di rendicontazione, con cadenza bimestrale, come disciplinate dal D.M. 1061/2021.

Nei casi di revoca della borsa, previsti dal Disciplinare allegato al D.M. n. 1061, ed in particolare nelle ipotesi di:

- realizzazione del percorso di dottorato in maniera difforme rispetto al progetto ammesso al finanziamento, ove non sia stata preventivamente richiesta e successivamente concessa la necessaria autorizzazione da parte del MUR;
- mancato svolgimento, al completamento del percorso di dottorato (durata triennale), del periodo minimo di studio e ricerca in impresa e del periodo minimo estero se previsto;
- l'eventuale giudizio negativo del Collegio dei docenti e la conseguente non ammissione all'anno successivo del percorso dottorale;
- rinuncia al dottorato

l'Università di Padova potrà rivalersi sul beneficiario per la restituzione degli importi percepiti.

12.2 I dottorandi sono tenuti a svolgere le attività relative al piano di ricerca approvato e a presentare al competente organo del Corso, al termine di ogni anno, una relazione riguardante l'attività e le ricerche svolte, nonché, alla fine del corso, la tesi di dottorato con contributi originali. Il deposito della tesi dovrà avvenire secondo le modalità previste dal Regolamento di Ateneo per il dottorato di ricerca.

A seguito della valutazione dell'attività svolta dal dottorando, il competente organo del Corso delibera l'ammissione del dottorando all'anno successivo. Con motivata deliberazione, il Collegio dei Docenti può altresì proporre al Rettore l'esclusione dal proseguimento del Corso.

## **Art. 13 - CONSEGUIMENTO DEL TITOLO**

Il titolo di dottore di ricerca si consegue con il superamento dell'esame finale. Tale esame si svolge mediante un colloquio con il candidato, avente per oggetto la sua tesi.

Le commissioni giudicatrici dell'esame finale saranno formate e nominate in conformità al Regolamento di Ateneo per i corsi di dottorato di ricerca.

## **Art. 14 - PROPRIETÀ DEI RISULTATI E CONFIDENZIALITÀ**

14.1 I diritti di proprietà intellettuale e industriale sui risultati eventualmente conseguiti dal dottorando, inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, software, invenzioni industriali brevettabili o meno, know-how, modelli, dati e raccolte di dati, sono regolati in conformità alla normativa vigente e ai regolamenti di Ateneo ed eventualmente, in base a quanto stabilito nelle singole convenzioni con Università, Imprese o Enti coinvolti.

14.2 Il dottorando che si renda conto di avere conseguito un'invenzione è obbligato a darne immediata comunicazione al suo supervisore o, in mancanza, al direttore della struttura di appartenenza, il quale, da quel momento in poi, sarà tenuto agli obblighi di riservatezza e avrà l'obbligo di informare

senza indugio al Settore Trasferimento di Tecnologia dell'Ateneo per procedere alla valutazione dei risultati inventivi e alle opportune azioni di tutela.

14.3 I candidati che concorrono per posti con borse a tema vincolato si impegnano ad accettare le previsioni relative alla proprietà intellettuale concordate nella Convenzione tra Università ed ente finanziatore.

14.4 Al dottorando è, in ogni caso, garantita la possibilità di effettuare le ordinarie attività di pubblicazione previste dal percorso formativo, che dovranno essere programmate in maniera compatibile con la protezione degli eventuali risultati.

#### **Art. 15 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati, raccolti per le finalità individuate nel presente Avviso, avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016, n. 679 (General Data Protection Regulation, GDPR). Per maggiori dettagli visionare il link <http://www.unipd.it/privacy>.

#### **Art. 16 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Ai sensi dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche, il Responsabile del Procedimento è il dott. Andrea Crismani - Direttore dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream.

#### **Art. 17 - NOTE E AVVERTENZE**

17.1 Il presente avviso ha valore di notifica a tutti gli effetti. I candidati non riceveranno alcuna comunicazione personale.

Eventuali variazioni o integrazioni a quanto contenuto nel presente avviso saranno rese note mediante:

a) pubblicazione all'albo ufficiale di Ateneo;

b) pubblicazione nel sito Web dell'Università degli Studi di Padova:

<https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green>

17.2 I candidati sono ammessi alla selezione con riserva di accertamento dei requisiti previsti dall'avviso, che sarà effettuato ai sensi dell'art. 43 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.

L'Università inoltre provvederà d'ufficio ad accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazione presentate dai candidati e potrà pertanto disporre in ogni momento l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva. Chiunque rilasci dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Il provvedimento di esclusione verrà comunicato all'interessato al domicilio indicato nella domanda di partecipazione alla selezione.

L'Università potrà in qualunque momento, anche a Corso già avviato, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni prodotte e disporre, con provvedimento motivato, l'esclusione del candidato per difetto dei requisiti richiesti dall'avviso.

17.3 L'Università non si assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telematici non imputabili a colpa dell'Università stessa.

17.4 Per tutto quanto non previsto nel presente avviso vale la normativa attualmente vigente in materia e, in particolare: Decreto Ministeriale 8 febbraio 2013, n. 45; Regolamento di Ateneo per i Corsi di dottorato di ricerca emanato con DR n. 2547 del 3 ottobre 2013 e successive modifiche; Convenzioni per l'istituzione di Corsi di dottorato in convenzione e convenzioni per il finanziamento di borse di studio, convenzioni per l'attivazione ed il finanziamento di posti di dottorato industriale e accordi per l'attivazione di percorsi di apprendistato in alta formazione e ricerca finalizzati al conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca.

**PER INFORMAZIONI:**

Per assistenza relativa alla compilazione della domanda web:

- Scrivere a [phd.application@unipd.it](mailto:phd.application@unipd.it); non si garantisce la lettura di altri indirizzi e-mail
- Servizio di Help Desk telefonico al recapito +39 331 6502029 con il seguente orario: da lunedì a venerdì, dalle ore 10.00 alle ore 12.30

Il presente avviso di selezione è disponibile sul sito <https://www.unipd.it/Dottorati/innovazione-green> e presso l'Ufficio Dottorato e Post Lauream – Settore Dottorato di ricerca - Via Venezia 15 Padova.

Per eventuali giorni di chiusura dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream – Settore Dottorato di ricerca si invita a consultare il sito di Ateneo.

Padova, data della registrazione

Prof.ssa Daniela Mapelli  
La Rettrice  
*firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005*

Il Responsabile del procedimento amministrativo Dott. Andrea Crismani	La Dirigente Dott.ssa Roberta Rasa	Il Direttore Generale Ing. Alberto Scuttari
---	---------------------------------------	--