

# BANDO DI CONCORSO

Ammissione al Corso di Dottorato in

Scienze Biomolecolari

40° ciclo

**ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

Art. 1 – OGGETTO .....	2
Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE.....	5
Art. 3 – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE.....	6
Art. 4 – VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE .....	9
Art. 5 – GRADUATORIE.....	10
Art. 6 – AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO E ACCETTAZIONE DEL POSTO .....	10
Art. 7 – IMMATRICOLAZIONE AL CORSO DI DOTTORATO .....	11
Art. 8 – AMMISSIONE IN SOPRANNUMERO.....	12
Art. 9 – PROPRIETÀ' INTELLETTUALE DEI RISULTATI DELLA RICERCA E PUBBLICAZIONI .....	12
Art. 10 – INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI .....	12
Art. 11 – NORME DI RINVIO .....	13

**Art. 1 – OGGETTO**

Presso l'Università degli Studi di Trento è indetta la selezione pubblica per l'ammissione al 40° ciclo (a.a. 2024-2025) del Corso di Dottorato di Ricerca in "Scienze Biomolecolari".

**Scadenza presentazione domande: 17 GIUGNO 2024, ore 16.00** (ora italiana GMT +2, tutti gli orari indicati nel presente bando sono da intendersi come ora italiana)

**Posti:** n. 21

**Borse di studio:** n. 19 (di cui n. 14 a tematica vincolata)

**Posti senza borsa:** n. 2

**Posti senza borsa in soprannumero:** n. 2 (vedi successivo art. 8)

Il numero dei posti disponibili per la selezione è suddiviso come segue:

Finanziatore	n. borse	Identificativo borsa	Eventuale tematica vincolata
Università degli Studi di Trento	5		Il/La vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Laboratories", e a seguito di breve "Lab Rotation", il laboratorio in cui svolgerà l'attività di ricerca
Borse finanziate dal MUR – Dipartimenti di Eccellenza Finanziamento stanziato dal MUR nell'ambito dell'intervento "Dipartimenti di Eccellenza 2024-2027 (Legge 232/2016)", Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata CUP n. E63C22003870001	1	<b>A</b>	<b>Curriculum Scienze Biomolecolari</b> Il/La vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships A", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto di ricerca.
	1	<b>B</b>	<b>Curriculum Bio-Industry</b> Il/La vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships B", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto di ricerca.
	1	<b>C</b>	<b>Curriculum Biologia Quantitativa</b> Il/La vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships C", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto di ricerca.
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto AIRC IG 2022 – CUP n. E63C22003090007	1	<b>D</b>	Turning protumoral mechanisms into lethal pathways. - <i>Trasformazione di meccanismi pro-tumoral in pathway letali</i> (Referente Scientifico: Andrea Lunardi)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto UE HE Bio-HhOst, GA n°101130747 – CUP n. E63C23001530006 e AIRC IG 2022 – CUP n. E63C22003170007	1	<b>E</b>	Analysis of NGS data for cancer immunology, immunotherapy and artificial cells modifications (Referente Scientifico: Luca Tiberi)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto UE HE ERC MICROTOUCH – CUP E63C22001400006	1	<b>F</b>	High-resolution computational metagenomics for the study of the transmission of the human microbiome/ <i>Metagenomica computazionale ad alta risoluzione per lo studio della trasmissione del microbioma umano</i> (Referente Scientifico: Nicola Segata)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto UE HE DOMINO – CUP E63C22003040006	1	<b>G</b>	Large-scale strain-level metagenomic analysis of food-associated microbial communities and their links with the human and animal microbiome / <i>Analisi metagenomica a livello di ceppo su larga scala delle comunità microbiche associate agli alimenti e dei loro legami con il microbioma umano e animale</i> (Referente Scientifico: Nicola Segata)



Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto AIRC IG 2023 – CUP E63C23001790007	1	H	Caratterizzazione della resistenza ad inibitori di PARP tramite metodi computazionali e dati multi-omici da cell free DNA di pazienti con tumore alla prostata arruolato in trial clinico multi-istituzionale / <i>Characterization of the molecular underpinning of PARPi resistance through computational approaches and multi-omics data from cell free DNA of prostate cancer patients enrolled in a multi-institutional clinical trial</i> (Referente Scientifico: Francesca Demichelis)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto PAT APSS TOVEL – CUP C43C23000360003	1	I	Studi di radiobiologia in cellule cardiache: svelare i meccanismi molecolari della radiocirurgia con protoni delle aritmie fatali / <i>Radiobiological studies in cardiac cells: unraveling the molecular mechanisms of proton radiosurgery of lethal arrhythmias</i> (Referente Scientifico: Falvia Ravelli)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto AIRC MFAG 2020 – CUP E65F20001560007	1	J	Analisi di dati multimodali a singola cellula e a risoluzione spaziale nelle malattie umane / <i>Analysis of multimodal single-cell and spatially resolved data in human diseases</i> (Referente Scientifico: Toma Tebaldi)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto finanziato da GSK VACCINES Srl	1	K	Studi sulla diversità dell'intero genoma in specie batteriche clinicamente rilevanti resistenti agli antimicrobici (AMR) e identificazione/convalida dei geni associati all'AMR / <i>Investigation of the whole genome diversity of antimicrobial resistant (AMR) clinically relevant bacterial species and identification/validation of AMR-associated genes</i> (Referenti Scientifici: Orietta Massidda, Nicola Segata)
Fondazione The Microsoft Research – University of Trento Centre for Computational and Systems Biology (COSBI)	1	L	Integrazione di tecniche di biologia dei sistemi e modellazione matematica per l'analisi dei fattori di rischio nello sviluppo e progressione della malattia di Parkinson / <i>Integrating systems biology and modeling to investigate risk factors in the development and progression of Parkinson's disease</i> (Referente Scientifico: Enrico Domenici)
Fondazione The Microsoft Research – University of Trento Centre for Computational and Systems Biology (COSBI) e Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto R3 Wleap Marchetti – CUP E65F21004070007	1	M	Applicazioni della modellazione matematica multi-scala allo studio della risposta immunitaria / <i>Applications of multi-scale mathematical modeling to the analysis of the immune response</i> (Referente Scientifico: Luca Marchetti)
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito dei progetti CHARTER (Bando a cascata PNRR – PE MNESYS – Spoke 1) PE00000006 – CUP D93C22000930002 & MONAD PRIN 2022 PNRR (D.D. 1409/22) P20229PKZC – CUP E53D23015190001	1	N	Terapie a RNA per malattie del neurosviluppo / <i>RNA Therapeutics for neurodevelopmental disorders</i> (Scientific coordinator: Michela Alessandra Denti). Si veda pagina 4
Posti senza borsa:	2		
<b>Totali posti a concorso:</b>	19		
<b>Posti senza borsa in soprannumero (art. 8):</b>	2		

In attuazione del Decreto Direttoriale di concessione 1365/2023 e dell'Atto d'obbligo stipulato tra Università degli Studi di Parma e Università degli Studi di Trento in data 10/04/2024, bandisce **n. 1 posto supportato da borsa di studio a valere sul PRIN 2022 PNRR Missione 4, Componente 2 INV. 1.1 e sul Bando a Cascata CHARTER PNRR Missione 4, Componente 2, INV. 1.3.**

Il progetto di ricerca correlato alla borsa di cui al paragrafo precedente, dovrà rispettare i seguenti requisiti previsti dai finanziamenti PNRR:

- a) essere coerente con obiettivi e finalità del Regolamento (UE) 2021/241, con la strategia generale e la Scheda di dettaglio della Componente del PNRR;
- b) essere orientato al conseguimento dei risultati misurati in riferimento a milestone e target eventualmente assegnati all'Investimento nei termini stabiliti dal Piano;
- c) essere conforme al principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH) ai sensi dell'art.17 del regolamento (UE) 2020/852 in coerenza con gli orientamenti tecnici predisposti dalla Commissione europea (Comunicazione della Commissione europea 2021/C58/01);
- d) essere idoneo ad affrontare e colmare le disuguaglianze di genere;
- e) essere a sostegno della partecipazione di donne e giovani, anche in coerenza con quanto previsto dal decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77 (c.d. Decreto Semplificazioni), modificato dalla legge di conversione 29 luglio 2021, n. 108, relativamente alla gestione del PNRR.

La selezione e l'assegnazione della borsa di studio aggiuntiva potrà avvenire esclusivamente su tematiche vincolate per la cui descrizione si rimanda all'Allegato "Research topics description" disponibile alla pagina web del concorso, nel numero complessivo e nell'ambito dei Corsi di Dottorato di Ricerca come dettagliato in tabella:

Progetto	N.	Eventuale tematica vincolata
CHARTER: "Chemistry and High-frequency oscillatory motion for the formulation in non-viral particles of Antisense RNA Therapeutics for neurodevelopmental disorders." (Bando a cascata PNRR – PE MNESYS – Spoke 1) PE00000006 – CUP D93C22000930002 e MONAD: Combining tailored in silico, in vitro and in vivo models to unveil new NKTR functions associated with rare neurodevelopmental disorders PRIN 2022 PNRR (D.D. 1409/22) P20229PKZC – CUP E53D23015190001	1	N - Terapie a RNA per malattie del neurosviluppo / <i>RNA Therapeutics for neurodevelopmental disorders</i> (Referente Scientifico: Michela Alessandra Denti)

Il/La candidato/a, sin dalla presentazione della domanda di partecipazione, è consapevole che è prevista la revoca della borsa di studio nel seguente caso:

- 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.

Il candidato o la candidata può esprimere interesse per le borse a tematica vincolata, che sono condizionate all'esecuzione di uno specifico tema di ricerca per il quale sono richieste determinate competenze.

I posti coperti da borsa a tematica vincolata potranno essere assegnati solo a coloro che ne facciano apposita richiesta.

Chi fosse interessato ad una o più borse vincolate dovrà verificare attentamente gli argomenti e le competenze richieste e qualora le posizioni siano condizionate alla accettazione di vincoli di confidenzialità e/o di cessione di risultati indicati nei documenti Reserved topic scholarships.

I posti con borsa di studio o coperti da eventuali altre forme di sostegno finanziario potranno essere aumentati a seguito di finanziamenti che si rendessero disponibili dopo l'emanazione del presente bando e prima della valutazione dei titoli. Di tale incremento sarà data comunicazione esclusivamente sulla [pagina web del concorso](#).

**Posti aggiuntivi:** per i posti con borsa a tematica vincolata che saranno disponibili dopo la pubblicazione del presente bando (e pubblicati sulla pagina web del concorso) sarà possibile fare domanda indicando nella Application online la lettera identificativa della borsa prescelta, così come pubblicata sulla pagina web del concorso.

Coloro che, al momento della pubblicazione delle borse aggiuntive, avessero già chiuso la application online potranno dare comunicazione del loro interesse inviando apposita email di integrazione alla segreteria di dottorato ([phd.bioscie@unitn.it](mailto:phd.bioscie@unitn.it)) modificando eventualmente l'ordine di preferenza precedentemente indicato.

La candidatura per le borse a tematica vincolata e l'ordine di priorità verranno comunque confermati dai/dalle candidati/e alla Commissione prima dello svolgimento del colloquio.

Sono inoltre ammessi al 40° ciclo, previa selezione effettuata da apposite commissioni, eventuali candidati e candidate coinvolti in specifici programmi di mobilità internazionale cui partecipa l'Università degli studi di Trento.

**Durata del dottorato:** triennale

**Inizio dell'anno accademico:** 1 Novembre 2024

**Lingua ufficiale del Corso:** inglese

**Pagina web del concorso:** [Concorso Dottorato di Ricerca in Scienze Biomolecolari](#)

**Sito web del Dottorato:** [Doctoral programme - Biomolecular Sciences](#) (programma e criteri di ammissione agli anni successivi e all'esame finale)

**Curricula attivati:** il Corso di Dottorato si articola in tre curricula che includono diverse aree disciplinari

- 1) Curriculum in Scienze Biomolecolari
- 2) Curriculum in Bio - Industry
- 3) Curriculum in Biologia Quantitativa

➤ [Diritti e doveri dei dottorandi e delle dottorande](#)

➤ [Borsa di dottorato](#)

➤ [Settori scientifico-disciplinari](#)

**Importante:**

a. Le date della selezione e tutti i risultati (intermedi e finali), l'eventuale esclusione d'ufficio dalla selezione per domanda incompleta (successivo art. 3) e l'esclusione per titolo straniero non riconosciuto idoneo (successivo art. 2), saranno pubblicati sulla pagina web del concorso avendo come riferimento solo **l'ID della domanda, del quale si raccomanda di tenere memoria**.

Tale pubblicazione vale come notifica ufficiale a tutti gli effetti di legge e non saranno inviate comunicazioni personali.

b. Eventuali avvisi relativi al concorso saranno trasmessi tramite posta elettronica all'indirizzo email personale associato all'account registrato dal sistema al momento della chiusura della domanda. Per i/le candidati/e che hanno una carriera attiva o appena conclusa presso l'Università degli Studi di Trento, si prega di verificare la correttezza di tale indirizzo email personale al link: [Gestione dati account](#). Qualora si rendesse necessaria la modifica del contatto personale dopo la chiusura della domanda, si consiglia di inviare anche una comunicazione alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione - Polo Collina ([phd.office-st@unitn.it](mailto:phd.office-st@unitn.it)).

## Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE

1. Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca, senza limiti di sesso, di età e di cittadinanza, coloro che sono in possesso di:



- a. laurea specialistica o magistrale o laurea rilasciata ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. 3 novembre 1999, n. 509, modificato con D.M. 22 ottobre 2004, n. 270;
- oppure
- b. titolo accademico di secondo livello rilasciato da istituzioni facenti parte del comparto AFAM (Alta Formazione Artistica e Musicale);
- oppure
- c. equivalente titolo accademico conseguito all'estero (*Master's degree*) presso un'istituzione accademica ufficialmente riconosciuta, che ammetta al Dottorato di Ricerca nel sistema di istruzione/Paese di rilascio (salvo differenze sostanziali), che sia equiparabile per durata, livello e campo disciplinare al titolo italiano richiesto e che sia valutato idoneo<sup>1</sup> dalla commissione giudicatrice ai soli fini dell'accesso al Corso di Dottorato<sup>2</sup>.
2. Possono partecipare alla selezione anche coloro che conseguiranno il titolo di studio necessario per l'accesso ai corsi di dottorato **entro il 31 ottobre 2024**. L'ammissione al Corso di Dottorato, in tal caso, verrà disposta **con riserva** ed entro e non oltre l'**8 novembre 2024** dovrà essere trasmesso alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina (tramite email all'indirizzo [phd\\_office-st@unitn.it](mailto:phd_office-st@unitn.it)), il certificato relativo al titolo conseguito o l'autocertificazione (vedi [Dichiarazione sostitutiva](#) disponibile all'interno dell'Application online), **pena l'esclusione**.
  3. Coloro che sono in possesso di titolo accademico straniero che non sia già stato dichiarato **equipollente** ad una laurea italiana (Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento), faranno **implicita richiesta di idoneità del titolo di studio nella domanda di ammissione al concorso**, allegando la necessaria documentazione.  
È nell'interesse dei partecipanti fornire tutti gli elementi utili alla valutazione soprattutto se il sistema di istruzione del Paese dove è stato conseguito il titolo non è comparabile con quello italiano.  
La commissione giudicatrice si riserva di chiedere ulteriore documentazione se reputato necessario ai fini della valutazione dell'idoneità.
  4. I candidati e le candidate che hanno già conseguito il titolo di Dottore di Ricerca potranno essere ammessi a frequentare, previo superamento delle prove di selezione, un secondo corso di Dottorato, purché le tematiche e i settori scientifico-disciplinari prevalenti siano differenti da quelli relativi al precedente Dottorato per il quale è stato conseguito il titolo.  
Qualora si fosse già beneficiato, anche parzialmente, di una borsa di dottorato, la partecipazione al nuovo Corso di Dottorato non potrà essere coperta da borsa.

### Art. 3 – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

- 1) La domanda di partecipazione deve essere compilata e inviata **entro le ore 16.00 del 17 giugno 2024** utilizzando esclusivamente l'apposita procedura online: <http://www.unitn.it/apply/dott> che sarà disponibile entro tre giorni lavorativi dalla data di pubblicazione del bando

È possibile accedere alla procedura online di iscrizione in uno dei seguenti modi<sup>3</sup>:

- accesso con **SPID o con Carta di Identità Elettronica CIE**: coloro che dispongono di un codice fiscale italiano e di un documento di identità italiano dovranno necessariamente autenticarsi tramite CIE (maggiori informazioni sono disponibili sul sito <https://www.cartaidentita.interno.gov.it/>) o SPID, il Sistema Pubblico di Identità Digitale, che in automatico certifica l'identità della persona sui sistemi UniTrento e le predispone un account di tipo @unitn.it.  
Per richiedere l'identità SPID (utile per accedere a diversi servizi online della Pubblica Amministrazione) si prega di consultare il sito: [Come attivare SPID](#)
- accesso con **account UniTrento**: coloro che già dispongono di un account rilasciato dall'Ateneo possono accedere alla procedura di iscrizione con lo username già in loro possesso (del tipo nome.cognome@unitn.it).  
Se non si ricorda la password o per approfondimenti sull'account UniTrento consulta la pagina: [Account@unitn.it](mailto:Account@unitn.it)
- registrazione di **account "guest"** UniTrento: coloro che non dispongono di un codice fiscale italiano né di un account rilasciato dall'Ateneo può registrare un account temporaneo come "guest". Successivamente all'immatricolazione tale account verrà convertito in account definitivo di tipo @unitn.it. Per registrare un account guest: [Informazioni registrazione Account](#)

- 2) La domanda è soggetta al pagamento di un **contributo di partecipazione** (*Application fee*) – non rimborsabile – di **€ 15 da versarsi tramite il servizio PagoPA<sup>4</sup>**, secondo le indicazioni riportate nell'apposita sezione dell'Application online ("contributo di partecipazione al concorso").

<sup>1</sup> L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla commissione giudicatrice nel rispetto della normativa vigente e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.

<sup>2</sup> Per approfondimenti vedi: <http://www.cimea.it/it/servizi/il-sistema-italiano-di-istruzione-superiore/qualifiche-del-sistema-universitario.aspx>

<sup>3</sup> Si consiglia di effettuare la registrazione con congruo anticipo rispetto alla scadenza del bando. Per il rilascio delle credenziali possono essere infatti necessari fino a tre giorni lavorativi.

<sup>4</sup> Maggiori informazioni sul sistema PagoPA alla pagina: <https://www.unitn.it/phd-pagopa>



La domanda può essere salvata e modificata più volte fino alla conferma definitiva, dopo la conferma definitiva non può più essere modificata.

- 3) **La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come un'autocertificazione dei dati anagrafici e dei titoli dichiarati.** È piena responsabilità dei candidati e delle candidate verificare la corretta conclusione della procedura, accertandosi di aver ricevuto la email notifica di chiusura della domanda.  
L'Amministrazione non risponde di eventuali domande online non correttamente chiuse e inviate.
- 4) In fase di compilazione dell'application online può essere espresso interesse per almeno uno dei Curriculum tra quelli proposti all'art. 1 del bando. Le ragioni di tale preferenza devono essere spiegate in maniera dettagliata nella lettera di motivazioni (di cui al successivo punto F).  
Coloro che intendono concorrere anche per una o più borse a tematica vincolata dovranno dichiararlo al momento della compilazione della domanda online. Possono essere selezionate fino a **n. 3 borse vincolate** tra quelle proposte.  
Per le borse a tematica vincolata eventualmente pubblicate dopo l'emanazione del presente bando (aggiuntive), i candidati e le candidate dovranno esprimere l'interesse per le stesse tramite le modalità indicate precedentemente.

**Importante!** La richiesta da parte del candidato e della candidata di partecipare all'assegnazione di una o più borse a tematica vincolata, ovvero tutte le borse a bando tranne le cinque posizioni che hanno come finanziatore esclusivamente l'Università degli Studi di Trento, implica il prioritario conferimento delle borse vincolate rispetto a quelle a tematica non specifica.

- 5) **ALLEGATI OBBLIGATORI** (la mancanza di uno o più allegati obbligatori comporta l'esclusione d'ufficio dalla selezione)

A. **Documento identificativo:**

copia della **carta d'identità** (per cittadini e cittadine UE) o del **passaporto** (per candidati e candidate extra UE), in particolare le pagine con la fotografia, i dati anagrafici, il numero, luogo e data di rilascio, la data di scadenza e firma;

B. copia del **titolo accademico valido per l'accesso:**

a. **titolo italiano:**

- **titolo conseguito/da conseguire:** autocertificazione resa mediante **dichiarazione sostitutiva di certificazione** ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e successive modifiche, (redatta utilizzando la [Dichiarazione sostitutiva](#)), attestante il titolo di studio conseguito o da conseguire, la classe di Laurea, l'Università che lo rilascia, la data di conseguimento e la votazione finale (se già conseguito) o la data presunta di conseguimento titolo (se da conseguire), l'elenco degli esami sostenuti, riportando data di superamento, crediti acquisiti e voto.  
Qualora si tratti di un titolo rilasciato dall'Università degli Studi di Trento va dichiarata solo la data di conseguimento (presunta, se ancora da conseguire); le altre informazioni saranno acquisite d'ufficio;

b. **titolo straniero<sup>5</sup>:**

- **titolo conseguito:**

- **certificato attestante l'ottenimento del titolo universitario di secondo livello** (v. art. 2 co. 1 lett. c), emesso dall'istituzione che lo ha rilasciato, che specifichi la tipologia del diploma, la data di conseguimento e la relativa votazione;
- **elenco degli esami sostenuti per il conseguimento del titolo di accesso al Dottorato** (*academic transcript of records di Master's degree*) con relativi crediti (se previsti nel sistema universitario del Paese che lo ha rilasciato), voti e Scala di Valutazione.

Se il percorso universitario si articola in primo e secondo livello va allegato preferibilmente anche il diploma di laurea di I ciclo (*Bachelor's degree*) e l'elenco degli esami sostenuti per il conseguimento del relativo titolo (*academic transcript of records di Bachelor's degree*).

- **titolo da conseguire:**

- **certificato di iscrizione a un corso di studio che consenta l'accesso al Dottorato** (v. art. 2 co. 1 lett. c), con l'indicazione degli esami sostenuti, dei relativi crediti (se previsti nel sistema universitario del Paese che lo ha rilasciato), voti e Scala di Valutazione (*academic transcript of records*) e data presunta per il conseguimento del titolo.

Se il percorso universitario si articola in I e II livello vanno allegati preferibilmente anche il diploma di laurea di I ciclo (*Bachelor's degree*) nonché l'elenco degli esami sostenuti per il conseguimento del suddetto titolo (*academic transcript of records di Bachelor's degree*).

<sup>5</sup> È interesse del/della partecipante fornire tutti gli elementi utili alla valutazione, soprattutto se il paese dove è stato conseguito il titolo ha un sistema di istruzione non comparabile con quello italiano. I candidati e le candidate comunitari che hanno conseguito o conseguiranno il titolo all'estero possono presentare autocertificazione (Dichiarazione sostitutiva)

Qualora i predetti documenti fossero redatti in lingua diversa dall'inglese, dovranno essere accompagnati da una traduzione in lingua italiana o inglese effettuata, in via provvisoria, dal/la candidato/a che si assume la responsabilità della veridicità della traduzione e della conformità al testo originale.

- C. **Curriculum vitae et studiorum** (in italiano o inglese) preferibilmente su [modello Europass](#). Il CV deve riportare nel dettaglio:
1. tutta la formazione pregressa ed eventualmente in corso (Diploma di istruzione secondaria superiore, Laurea, Magistrale, Master, Dottorato, corsi di alta formazione o specializzazione, etc.),
  2. eventuali esperienze di ricerca e periodi trascorsi all'estero
  3. eventuale elenco delle pubblicazioni (si raccomanda di non inviare le pubblicazioni nella loro interezza, poiché la commissione valuterà solamente l'elenco).
- D. **Riassunto della tesi di laurea** (Magistrale o Master's degree) **in lingua inglese**, articolato in: motivazioni della tesi, metodi di indagine, risultati ottenuti (**max 3.000 caratteri spazi inclusi**).
- E. **Certificazione della conoscenza della lingua inglese almeno al livello B1** in base alla classificazione CEFR<sup>6</sup>. Sono contemplate le seguenti eccezioni:
- Il candidato o la candidata di madrelingua inglese dovrà allegare una dichiarazione che attesti tale status
  - Il candidato o la candidata che abbia frequentato un corso di laurea triennale o magistrale interamente in lingua inglese potrà allegare un'autocertificazione comprovante che la didattica del Corso universitario era erogata in lingua inglese, indicando a tal fine anche la pagina web dell'Università dove è specificata la lingua ufficiale del corso;
  - Il candidato o la candidata che abbia svolto un periodo di studio o lavoro all'estero non inferiore ai 6 mesi in un Paese dove è richiesta la conoscenza della lingua inglese potrà allegare una **dichiarazione dell'ente/istituzione** presso cui ha svolto la sua attività attestante un livello avanzato di inglese raggiunto; i cittadini e le cittadine **UE** possono presentare una **dichiarazione sostitutiva di certificazione**, come previsto dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e successive modifiche, ma unicamente per attività svolte presso enti pubblici;
  - Il candidato o la candidata che abbia superato uno o più esami di lingua inglese a livello B1 all'interno del proprio piano di studi potrà allegare una **certificazione dell'Ateneo** che attesti il livello raggiunto; i cittadini e le cittadine **UE** possono presentare una **dichiarazione sostitutiva di certificazione**, come previsto dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e successive modifiche.
- F. **Lettera di motivazione** (*statement of purpose*): **in lingua inglese** (max 3.000 caratteri spazi inclusi) nella quale si specifichino le motivazioni che spingono ad intraprendere il dottorato di ricerca in Scienze Biomolecolari presso l'Università di Trento. La lettera di motivazione deve presentare inoltre le ragioni di preferenza per il/i curriculum/a selezionato/i; l'eventuale esperienza maturata durante lo svolgimento della tesi di laurea attinente al Curriculum prescelto, lavoro o ricerca relative ad argomenti di Scienze Biomolecolari.
- G. **Breve progetto di ricerca in lingua inglese** che verrà utilizzato esclusivamente a scopo di valutazione e non sarà vincolante per le attività di ricerca che verranno eventualmente svolte durante il dottorato. Il progetto potrà riguardare un argomento a scelta del candidato o della candidata relativo alle discipline fondanti il corso di dottorato in Scienze Biomolecolari; dovrà essere al massimo di due pagine (**circa 4.000 caratteri spazi inclusi**), suddiviso in: "Background and Rationale" "Objectives" e "Methodologies" del progetto.
- H. **Indicazione di due (2) nominativi** di referenti inquadrati nello staff di università o di enti di ricerca nazionali o internazionali, con indicazione dei relativi indirizzi di posta elettronica, ai quali il sistema invierà in automatico la richiesta di presentazione di una lettera di referenza (si precisa che **è onere del candidato accertare l'effettivo caricamento della lettera da parte del referente**: sebbene la mancata ricezione della lettera di referenze non sarà motivo di esclusione, avrà un peso negativo sulla valutazione). La lettera, compilata sulla base del modello che sarà inviato al/la referee, dovrà essere caricata in piattaforma entro e non oltre il **24 giugno 2024**.

6) **ALLEGATI FACOLTATIVI:**

- A. altri titoli, quali test internazionali (es: attestato di superamento del test GRE - Graduate Record Examination o equivalenti);
- B. altri documenti e titoli ritenuti utili per la valutazione e per attestare l'attitudine di ricerca del/la candidato/a (attività di studio e ricerca post-laurea, certificazioni linguistiche e certificati relativi a borse di studio);
- C. copia del titolo accademico di primo livello (Laurea o Bachelor's degree) e relativo transcript;
- D. Per i candidati e le candidate in possesso di titolo accademico straniero:

<sup>6</sup> Common European Framework of Reference for Languages, Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue. Ulteriori informazioni sono disponibili alla pagina: <https://www.coe.int/en/web/common-european-framework-reference-languages/>

- Diploma accademico (“pergamena”) del titolo di Master (Master of Science/Arts o equivalente), in lingua originale e
- Diploma Supplement (DS)<sup>7</sup> (redatto secondo il modello sviluppato dalla Commissione Europea, dal Consiglio d’Europa e dall’UNESCO/CEPES);

oppure

- la Dichiarazione di valore in loco<sup>8</sup> che dovrà certificare che il titolo di studio posseduto è valido nel Paese di conseguimento per l’iscrizione ad un corso accademico analogo al Dottorato di Ricerca (terzo livello dell’istruzione superiore in base al Bologna Process - European Higher Education Area; livello 8 EQF);

oppure

- Attestato di comparabilità del titolo universitario estero<sup>9</sup> rilasciato dal centro ENIC-NARIC in Italia (CIMEA) che contenga tutte le informazioni necessarie per la valutazione del titolo di studio. Per il rilascio dei certificati ENIC-NARIC, l’Università di Trento ha attivato una collaborazione con CIMEA .

Se il titolo accademico straniero è già stato dichiarato equipollente<sup>10</sup> a un titolo di secondo ciclo italiano dai competenti organi accademici di università italiane, andrà allegato, il provvedimento di equipollenza (Decreto Rettorale).

- 7) Qualora, una volta chiusa definitivamente la domanda, si volesse integrare la propria documentazione, questa dovrà essere inviata **entro le 16.00 ora italiana del 17 giugno 2024** all’indirizzo di posta elettronica [ateneo@unitn.it](mailto:ateneo@unitn.it) (indicare nell’oggetto: “**ID della domanda – Cognome Nome – Dottorato in Scienze Biomolecolari - 40° ciclo - integrazione domanda**”). Integrazioni fatte pervenire con modalità diverse da quella descritta non saranno accettate.
- 8) I certificati, originali o copie, sono accettati in italiano o in inglese; per tutte le altre lingue è obbligatorio anche allegare una traduzione in inglese o italiano sottoscritta dal candidato o dalla candidata.  
**Gli allegati obbligatori di cui ai punti D, F, G devono essere presentati soltanto in inglese.**
- 9) I candidati e le candidate sono ammessi al concorso **con riserva di accertamento del possesso dei requisiti di ammissione di cui all’art. 2 del presente bando**. L’Università degli Studi di Trento si riserva di effettuare controlli secondo quanto previsto dagli art. 71 e seguenti del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000. **Potrà essere disposta in ogni momento, anche successivamente all’iscrizione e con provvedimento motivato, la decadenza o l’esclusione degli stessi per difetto di requisiti previsti dal presente bando.**
- 10) Ai sensi della Legge 104/92, art. 20, nonché della Legge 68/99, art. 16 comma 1, i candidati e le candidate con disabilità e/o affetti da disturbi specifici dell’apprendimento (DSA) potranno fare, in relazione al proprio deficit, esplicita richiesta nella domanda di ammissione al concorso, di ausili e di tempi aggiuntivi eventualmente necessari per poter sostenere la prova. A tale riguardo, i dati saranno trattati nel rispetto della normativa vigente sul trattamento dei dati personali come indicato nella relativa informativa.

#### Art. 4 – VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE

1. La valutazione è effettuata da una Commissione giudicatrice per l’ammissione al Corso di Dottorato nominata dal Rettore su designazione del Collegio dei Docenti, a norma del Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca. La Commissione stabilisce i criteri di valutazione durante la riunione preliminare.
2. La selezione è intesa ad accertare, comparativamente, la preparazione e l’attitudine dei candidati e delle candidate a svolgere attività di ricerca relativamente alle tematiche del Corso di Dottorato e al Curriculum prescelto.

La selezione consiste in:

- valutazione dei titoli di cui all’art. 3 del presente bando e degli allegati obbligatori (titolo di studio, riassunto della tesi di laurea, progetto di ricerca, conoscenza linguistica, lettera di motivazione, eventuali lettere di referenza);
- colloquio in lingua inglese inteso ad accertare la preparazione del candidato e della candidata e la sua attitudine alla ricerca. Il colloquio verterà sulla verifica delle conoscenze di base delle tematiche oggetto del Corso di Dottorato, sulle precedenti esperienze di ricerca e professionali dell/la candidato/a e sui titoli presentati.

In fase di colloquio sarà inoltre verificata la specifica idoneità per le borse a tematica vincolata eventualmente selezionate.

<sup>7</sup> Con Diploma Supplement si intende un documento allegato ad un diploma di formazione superiore con la finalità di migliorare la “trasparenza” internazionale e facilitare il riconoscimento accademico e professionale dei titoli conseguiti (diplomi, lauree, certificati etc.). Il Diploma Supplement deve essere emanato dalla stessa istituzione che ha rilasciato il titolo. Ulteriori dettagli sui siti: <https://europa.eu/europass/en/diploma-supplement>; <http://www.cimea.it/it/servizi/il-sistema-italiano-di-istruzione-superiore/diploma-supplement.aspx>

<sup>8</sup> Si veda: <http://www.cimea.it/it/servizi/procedure-di-riconoscimento-dei-titoli/glossario.aspx>

<sup>9</sup> L’Università degli Studi di Trento ha sottoscritto una convenzione con l’Associazione CIMEA per i servizi valutativi e di verifica dei titoli esteri mediante l’utilizzo della piattaforma *Diplome*. Maggiori informazioni sono disponibili alla pagina <https://international.unitn.it/incoming/diploma-verification>

<sup>10</sup> Per maggiori informazioni visita la pagina web <http://www.cimea.it/it/servizi/procedure-di-riconoscimento-dei-titoli/procedure-di-riconoscimento-accademico-dei-titoli.aspx> - Punto 3) “Conseguimento dei titoli universitari italiani (equipollenza)”.

**Importante:** La richiesta da parte del candidato e della candidata di partecipare all'assegnazione di una o più borse a tematica vincolata, ovvero tutte le borse a bando tranne le cinque posizioni che hanno come finanziatore esclusivamente l'Università degli Studi di Trento, implica il prioritario conferimento delle borse vincolate rispetto a quelle a tematica non specifica.

La commissione ha a disposizione **100 punti** così ripartiti:

**0-60 punti:** valutazione titoli includendo quelli relativi a eventuali allegati facoltativi e lettera di presentazione

**0-40 punti:** colloquio

La valutazione titoli è superata con un punteggio pari ad 40/60; la prova orale si intende superata con punteggio pari ad almeno 25/40; sono ritenuti/e idonei/e coloro che, **superata la prova orale**, hanno ottenuto una votazione complessiva pari ad almeno 65/100

3. La **data della valutazione dei titoli e delle prove** sarà resa nota almeno 20 giorni prima sulla pagina web del concorso.
4. Il **colloquio** potrà svolgersi, a richiesta<sup>11</sup> del candidato o della candidata, tramite due modalità:
  - a) in presenza presso l'Università degli Studi di Trento;
  - b) in videoconferenza attraverso l'utilizzo di strumenti di connessione audio-video che consentano la corretta identificazione dei e delle partecipanti (attraverso una webcam) e lo svolgimento della prova orale in forma pubblica. L'Ateneo non si assume alcuna responsabilità in caso di problemi tecnici che non garantiscano il corretto svolgimento della prova orale.

L'orario di inizio dei colloqui sarà stabilito dalla Commissione. L'indicazione della data e dell'ora e del luogo in cui si terranno le prove sarà resa nota prima del loro svolgimento con avviso pubblicato in Internet, sulla pagina web del concorso.

Eventuali variazioni della data di svolgimento delle prove d'esame saranno pubblicate esclusivamente alla medesima pagina web.

Al fine di snellire le operazioni di riconoscimento, per sostenere il colloquio i candidati e le candidate dovranno esibire il medesimo documento di identità allegato alla domanda di concorso.

L'assenza o il mancato collegamento per qualunque motivo, l'irreperibilità nel giorno o nell'orario stabilito o la mancata esibizione del documento identificativo, costituiscono cause di esclusione dal concorso.

#### Art. 5 – GRADUATORIE

1. Al termine dei lavori di valutazione, la Commissione compila una graduatoria generale di merito.
2. I posti sono assegnati ai candidati e alle candidate idonei in base a:
  - a. posizione in graduatoria;
  - b. per le borse a tematica vincolata secondo l'ordine della graduatoria tenendo conto della idoneità specifica.
  - c. In caso di pari merito, si applica quanto specificato al successivo art. 6.
3. La mancata attribuzione delle borse vincolate comporta la riduzione delle posizioni previste a bando.

#### Art. 6 – AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO E ACCETTAZIONE DEL POSTO

1. L'ammissione al Corso di Dottorato avviene secondo l'ordine della/e graduatoria/e fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso.  
Si ricorda che tutti i candidati e le candidate concorrono all'assegnazione delle borse finanziate dall'Ateneo di Trento; tuttavia, coloro che risultano assegnatari di borse su tematica vincolata saranno tenuti ad accettarle. La rinuncia alla borsa di studio a tematica vincolata comporta la perdita del diritto all'ammissione.
2. In caso di pari merito: per l'assegnazione dei posti con borsa di studio prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi del D.P.C.M. del 9 aprile 2001 e successive modificazioni e integrazioni; per l'assegnazione dei posti senza borsa di studio prevale la minore età.
3. I vincitori e le vincitrici dovranno procedere all'accettazione del posto seguendo le istruzioni alla pagina web: ["Immatricolazione e iscrizione agli anni successivi"](#):
  - **entro 8 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione della graduatoria finale se vincitori o vincitrici di un **posto coperto da borsa di studio o altra forma di supporto finanziario**;
  - **entro 14 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione della graduatoria finale se vincitori o vincitrici di un **posto NON coperto da borsa di studio o altra forma di supporto finanziario**.

**Importante.** I vincitori e le vincitrici in possesso di un titolo accademico non conseguito in Italia, dovranno presentare (qualora non lo avessero già fatto in fase di candidatura nella "Domanda di partecipazione alla selezione") alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina (anticipandoli via email: [phd.office-st@unitn.it](mailto:phd.office-st@unitn.it)) **entro l'8 novembre 2024**:

<sup>11</sup> La scelta dovrà essere effettuata in fase di compilazione dell'application online, nell'apposita sezione ("Prova orale").



- *Diploma di Master* (Master of Science/Arts o equivalente) in originale (o copia autenticata) unitamente all'*Academic transcript of records*, con allegate relative traduzioni<sup>12</sup> e legalizzazioni o timbro "apostille"<sup>13</sup> (si prega di verificare attentamente gli adempimenti richiesti in base al Paese dove è stato conseguito il titolo);
- *Diploma Supplement* (se previsto dall'Università che ha rilasciato il titolo, solitamente utilizzato nei Paesi dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore);

oppure

- *Dichiarazione di valore*<sup>14</sup> redatta dalle rappresentanze diplomatiche o consolari italiane del Paese di appartenenza dell'ordinamento di riferimento dell'istituzione che ha rilasciato il titolo;

oppure

- *Attestato di comparabilità* del titolo universitario estero rilasciato dal centro ENIC-NARIC in Italia (CIMEA) contenente tutte le informazioni necessarie per la valutazione del titolo di studio.

Per il rilascio dei certificati ENIC-NARIC, l'Università di Trento ha attivato una collaborazione con CIMEA<sup>15</sup>.

Se il Diploma Supplement o la Dichiarazione di Valore o l'Attestato di comparabilità di cui sopra non sono ancora disponibili alla data indicata, dovrà essere presentato un documento comprovante che la richiesta di rilascio sia stata sottoposta all'Università o alla Rappresentanza diplomatica o al centro ENIC-NARIC di competenza.

Coloro che non provvedessero a consegnare la documentazione richiesta entro l'8 novembre 2024 sono iscritti con riserva e decadono dal corso di Dottorato, qualora:

- non provvedano ad esibire tale documentazione entro 6 mesi dall'inizio del Corso;
- a seguito di verifica, il titolo prodotto non risulti conforme ai requisiti previsti dal presente bando. La decadenza dal Corso comporterà l'obbligo di restituire le mensilità della borsa di studio eventualmente percepite.

4. L'accettazione del posto dovrà essere corredata dell'imposta di bollo e della ricevuta del pagamento della "Tassa provinciale per il diritto allo studio universitario" – TDS<sup>16</sup>, tranne in caso di esenzione. Ad oggi non sono previste a carico dei dottorandi e delle dottorande tasse per l'accesso ai corsi e per la relativa frequenza, ad eccezione della succitata tassa provinciale annua per il diritto allo studio (TDS).
5. La mancata accettazione del posto nei termini sopra indicati è considerata rinuncia e i posti corrispondenti sono messi a disposizione dei successivi candidati idonei e delle successive candidate idonee, secondo l'ordine della relativa graduatoria.
6. In caso di **rinuncia** dell'avente diritto **prima dell'inizio del corso** (1° novembre 2024), subentra il successivo candidato o la successiva candidata secondo l'ordine della relativa graduatoria e tenuto conto delle specifiche idoneità. Tale candidato o candidata dovrà procedere all'accettazione del posto entro **4 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello dell'invio della comunicazione da parte della Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina.
7. In caso di **rinuncia o di esclusione** del vincitore o della vincitrice **nel primo trimestre del primo anno di corso**, è facoltà del Collegio dei Docenti valutare l'opportunità di procedere con subentro secondo l'ordine e la eventuale specifica idoneità della relativa graduatoria.
8. Alla chiusura delle iscrizioni i dottorandi e le dottorande devono informare via e-mail ([phd.bioscie@unitn.it](mailto:phd.bioscie@unitn.it)) la segreteria del Corso della data precisa di arrivo a Trento. Nel caso in cui per comprovati motivi il dottorando o la dottoranda non possa essere a Trento per l'inizio dell'anno accademico, dovrà darne tempestiva e documentata comunicazione via e-mail ([phd.bioscie@unitn.it](mailto:phd.bioscie@unitn.it)), al più tardi entro il **20 ottobre 2024**, pena l'esclusione del dottorando dal Corso. In caso di mancata comunicazione o di mancato arrivo a Trento entro la data d'inizio dell'anno accademico, il dottorando o la dottoranda saranno considerati rinunciatari.

#### Art. 7 – IMMATRICOLAZIONE AL CORSO DI DOTTORATO

1. L'immatricolazione al corso di dottorato di coloro che avranno accettato il posto, con le modalità di cui sopra, sarà automaticamente formalizzata non appena concluso l'iter disposto dal Ministero per la prosecuzione del Corso di Dottorato per l'a.a. 2024/2025. In caso di mancata conferma dell'accreditamento sarà data tempestiva comunicazione via email ai candidati e alle candidate che hanno accettato il posto e la Tassa per il Diritto allo Studio (TDS) sarà rimborsata.
2. Per perfezionare l'immatricolazione, chi ha conseguito il titolo all'estero, all'arrivo in Italia dovrà esibire i documenti ufficiali (in originale o copia conforme all'originale) relativi al percorso accademico, già anticipati in forma scansionata in fase di ammissione alla selezione o in fase di accettazione del posto, per consentire le opportune verifiche della validità dei titoli, anche attraverso i centri nazionali

<sup>12</sup> Si veda: <https://www.esteri.it/it/servizi-consolari-e-visti/italiani-all-estero/traduzione-e-legalizzazione-documenti/>

<sup>13</sup> Si veda: <https://www.studiare-in-italia.it/studying/info-13.htm>

<sup>14</sup> Qualora la Dichiarazione di Valore di cui sopra non sia ancora stata rilasciata alla data indicata, dovrà essere presentato un documento comprovante che la richiesta di rilascio sia stata sottoposta alla Rappresentanza diplomatica di competenza. Il dottorando dovrà trasmettere, appena disponibile, la Dichiarazione di Valore in originale

<sup>15</sup> Per i servizi valutativi e di verifica dei titoli esteri mediante l'utilizzo della piattaforma *Diplome* si veda: <https://international.unitn.it/incoming/diploma-verification>

<sup>16</sup> L'importo totale della TDS e dell'imposta di bollo deve essere pagato in un'unica soluzione seguendo le istruzioni alla pagina: <https://www.unitn.it/ateneo/606/tassa-provinciale-per-il-diritto-allo-studio-universitario-tds-e-imposta-di-bollo>. Nella medesima pagina si possono verificare i casi di esonero dalla TDS.

d'informazione sul riconoscimento dei titoli esteri appartenenti alla rete ENIC-NARIC. Fino a tale momento i candidati e le candidate sono ammessi/e al corso con riserva e potranno essere esclusi/e se non rispetteranno i requisiti.

#### Art. 8 – AMMISSIONE IN SOPRANNUMERO

1. Ai sensi dell'art. 18, comma 3 del Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca e nel limite massimo dei posti indicati all'art. 1 del presente bando (non più di n. 2), possono essere ammessi/e in soprannumero, senza borsa di studio dell'Università degli Studi di Trento, purché idonei nella relativa graduatoria, i candidati e le candidate che rientrano in una delle seguenti tipologie:
  - a) di nazionalità estera, idonei/ee nella graduatoria generale di merito, che risultino assegnatari/e di borsa di studio a qualsiasi titolo conferita;
  - b) appartenenti a Paesi con i quali esista uno specifico accordo intergovernativo seguito da apposita convenzione con l'Ateneo, senza oneri finanziari obbligatori per l'Università;
  - c) titolari di assegni di ricerca alla data di inizio del Corso di Dottorato, la cui durata prevista si protragga per un periodo non inferiore ai ventiquattro mesi successivi, previa verifica della congruità del tema di ricerca con il programma dottorale da parte del Collegio dei Docenti;
  - d) dipendenti pubblici o in regime di diritto pubblico. L'ammissione è subordinata al collocamento in aspettativa o in congedo straordinario, ai sensi dell'art. 2 della legge n. 476/1984 e successive modificazioni.
2. Coloro che intendono far valere i propri requisiti per l'ammissione in soprannumero dovranno richiederla **entro 8 giorni** dalla pubblicazione della graduatoria mediante presentazione via e-mail a [phd.office-st@unitn.it](mailto:phd.office-st@unitn.it) di idonea documentazione comprovante il proprio status. L'iscrizione in soprannumero è disposta nel limite massimo dei posti indicati all'art. 1 secondo l'ordine della relativa graduatoria.
3. Previa verifica della documentazione di cui al precedente comma 2, gli ammessi e le ammesse in soprannumero riceveranno via email apposita comunicazione dalla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina e dovranno provvedere all'accettazione del posto nei termini indicati nel testo della email stessa.
4. Sono inoltre ammessi o ammesse in soprannumero, in aggiunta alla quota indicata all'art. 1, gli studenti e le studentesse selezionati da apposite commissioni per specifici programmi internazionali cui partecipa l'Università degli Studi di Trento.

#### Art. 9 – PROPRIETÀ INTELLETTUALE DEI RISULTATI DELLA RICERCA E PUBBLICAZIONI

1. Ferma restando la normativa italiana sul diritto d'autore (D.lgs. 633/1941 e ss.mm.), i diritti di proprietà intellettuale e industriale sui risultati eventualmente conseguiti dal/la dottorando/a, 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 in base a quanto stabilito nelle singole convenzioni con università, imprese o enti coinvolti<sup>17</sup>.
2. Prima dell'inizio dell'attività di ricerca, il dottorando/la dottoranda è tenuto/a a sottoscrivere apposita dichiarazione di impegno alla riservatezza in relazione alle informazioni, dati e documenti di natura riservata di cui dovesse venire a conoscenza nello svolgimento della propria attività presso e/o per conto dell'Università.

Contestualmente ciascun/a dottorando/a è tenuto/a a sottoscrivere apposita dichiarazione di cessione dei diritti di proprietà intellettuale all'Università, affinché sia consapevole dell'applicazione della normativa di riferimento e delle norme del Regolamento di Ateneo in materia di proprietà intellettuale ed eventualmente un Accordo di riservatezza con l'ente finanziatore, ove richiesto, nel caso la posizione sia finanziata da un soggetto esterno all'Università.

#### Art. 10 – INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali" (d'ora in avanti "GDPR"), l'Università degli Studi di Trento intende fornire ai candidati e alle candidate alla presente selezione (d'ora in avanti "interessati"), le seguenti informazioni.

1. Titolare del trattamento  
Il Titolare del trattamento è l'**Università degli Studi di Trento**, via Calepina n. 14, 38122 Trento (TN); email: [ateneo@pec.unitn.it](mailto:ateneo@pec.unitn.it); [ateneo@unitn.it](mailto:ateneo@unitn.it).
2. Contatti del Responsabile della protezione dei dati  
Il **Responsabile della protezione dei dati (RPD)** al quale rivolgersi per informazioni relative ai propri dati personali può essere contattato al seguente indirizzo email: [rpd@unitn.it](mailto:rpd@unitn.it)
3. Finalità del trattamento e base giuridica  
L'Università degli Studi di Trento effettua il trattamento dei dati personali nell'ambito di esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico e, in particolare, per le finalità di svolgimento della presente procedura di selezione e di adempimento dei connessi obblighi di legge (art. 6, par. 1, lett. e) e c); art. 9, par.2, lett. g) del GDPR).

<sup>17</sup> Si veda <https://www.unitn.it/ricerca/95385/protezione-e-valorizzazione-della-proprietà-intellettuale>



4. Natura del conferimento dei dati  
Il conferimento dei dati personali è indispensabile per la partecipazione alla presente procedura e il mancato conferimento determina l'impossibilità di parteciparvi. Il conferimento dei dati particolari relativi alla salute (per candidati con disabilità) è facoltativo, ma il mancato conferimento comporta l'impossibilità di accedere agli strumenti di supporto richiesti.
5. Modalità di trattamento  
Il trattamento dei dati personali viene effettuato con modalità cartacea, informatizzata e/o telematica da parte di personale autorizzato al trattamento dei dati in relazione ai compiti e alle mansioni assegnate e nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza, non eccedenza e riservatezza (art. 5, par.1, GDPR). Non vengono effettuate profilazioni o decisioni automatizzate.
6. Categorie di destinatari  
I dati personali potranno essere comunicati, oltre che al personale di Ateneo, ad altri soggetti pubblici e privati per il perseguimento delle finalità sopra indicate, ivi compresi eventuali soggetti finanziatori in relazione alle borse finanziate. I dati personali potranno inoltre essere comunicati a soggetti terzi in caso di adempimento di un obbligo di legge e/o di un provvedimento dell'Autorità giudiziaria.
7. Trasferimento verso Paesi extra UE  
Qualora, nell'ambito delle finalità sopraindicate, i dati personali siano oggetto di trasferimento verso Paesi extra UE, il trasferimento sarà effettuato nei limiti e alle condizioni di cui agli artt. 44 e ss. del GDPR.
8. Periodo di conservazione dei dati  
I dati personali saranno conservati per il periodo necessario allo svolgimento della presente procedura e comunque per il tempo necessario all'assolvimento degli obblighi di legge. In ogni caso saranno conservati per il tempo stabilito dalla normativa vigente e/o dalla regolamentazione di Ateneo in tema di gestione e conservazione della documentazione prodotta dall'Università nello svolgimento della propria attività istituzionale.
9. Diritti degli interessati  
In ogni momento gli interessati potranno esercitare nei confronti del Titolare, ai contatti sopraindicati, i diritti sanciti dagli artt. 15 e ss. del GDPR e, in particolare, l'accesso ai propri dati personali, la rettifica, l'integrazione e, se ricorrono i presupposti normativi, la cancellazione, la limitazione nonché il diritto di opporsi al trattamento.  
Gli interessati che ritengono che il trattamento dei loro dati avvenga in violazione del GDPR, hanno diritto ai sensi dell'art. 77 del GDPR di proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali o di adire le opportune sedi giudiziarie.

#### **Art. 11 – NORME DI RINVIO**

1. Per quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento alle norme contenute nella legge n. 398 del 30 novembre 1989, all'art. 4 della Legge n. 210 del 3 luglio 1998 come modificato dall'articolo 19, comma 1 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, al Decreto Ministeriale n. 226 del 14 dicembre 2021, al Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Trento emanato con Decreto Rettorale n. 250 del 11 marzo 2022, al Codice Etico dell'Università degli Studi di Trento, al Codice d'Onore degli Studenti dell'Università di Trento, ai [Regolamenti interni dei Corsi di Dottorato](#), nonché alle altre disposizioni impartite in materia dalla normativa vigente.
2. Il presente bando, unitamente alla versione inglese, sarà pubblicato sul sito web dell'Università degli Studi di Trento, sul sito europeo Euraxess e su quello del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.
3. Eventuali variazioni o integrazioni saranno rese note alla pagina web del concorso.
4. Il Responsabile del procedimento amministrativo è il Responsabile della Direzione Didattica e Servizi agli Studenti dell'Università degli Studi di Trento. L'Ufficio di riferimento è la Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione Polo Collina; email [phd.office-st@unitn.it](mailto:phd.office-st@unitn.it). La Commissione giudicatrice è responsabile della procedura di selezione delle candidature, dalla valutazione dei titoli al colloquio, dalla redazione del verbale alla formulazione delle graduatorie di merito.

Per il Rettore  
Il Responsabile della  
Direzione Didattica e Servizi agli Studenti  
*F.to dott. Paolo Zanei*