



Bando per l'ammissione al corso di laurea magistrale in Biologia Quantitativa e Computazionale

Classe di laurea LM-8

Anno accademico 2019/20

Scadenze presentazione domanda:

- a) Dal **20 novembre 2018** al **20 febbraio 2019 ore 12.00 (GMT+1)** per i/le cittadini/e non comunitari/e residenti all'estero

Domanda online: <http://www5.unitn.it/Apply/en/Web/Home/master>



Art. 1 Oggetto

1. Presso l'Università degli Studi di Trento è indetta per l'anno accademico 2019/20 una selezione pubblica per titoli ed eventuale colloquio, per l'ammissione al primo anno del corso di laurea magistrale interdipartimentale in Biologia Quantitativa e Computazionale (Classe LM-8) ad accesso programmato nel limite di **4 posti** riservati ai/cittadini/e di Paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia.
2. Il corso di laurea magistrale ha natura interdisciplinare e prevede insegnamenti nell'ambito delle discipline biotecnologiche, informatiche, matematiche e fisiche.
3. La lingua ufficiale del corso di studio è l'inglese.

Art. 2 Requisiti di ammissione alla selezione

1. Sono ammessi/e alla selezione oggetto del presente bando i/le cittadini/e di Paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia in possesso dei seguenti requisiti:
 - i. titolo di laurea di primo livello conseguito in Italia o titolo di studio riconosciuto idoneo¹ rilasciato da un istituto universitario in:
 - Biotecnologie (classe L2);
 - Ingegneria dell'informazione (classe L8);
 - Scienze biologiche (classe L13);
 - Scienze e tecnologie agro-alimentari (classe L26);
 - Scienze e tecnologie chimiche (classe L27);
 - Scienze e tecnologie farmaceutiche (classe L29);
 - Scienze e tecnologie fisiche (classe L30);
 - Scienze e tecnologie informatiche (classe L31);
 - Scienze matematiche (classe L35)

Sono ammessi anche i/le candidati/e laureandi purché conseguano il diploma di laurea di primo livello **entro il 30 giugno 2019** .
- ii. un piano di studi del corso di laurea di primo livello e/o curriculum degli studi che includa conoscenze e competenze di base in informatica, matematica, fisica, chimica e biologia, come indicato all'interno del Regolamento Didattico del corso di laurea magistrale in Biologia Quantitativa e Computazionale;
- iii. conoscenza della lingua inglese, livello minimo B1 (con riferimento al *Common European Framework* – CEFR) che dovrà essere attestata come segue:
 - allegando un certificato emesso da un ente riconosciuto internazionalmente²;
 - **oppure** allegando un certificato attestante il livello linguistico richiesto emesso da un ente certificatore o istituto universitario;

¹ Il titolo di laurea conseguito all'estero è riconosciuto idoneo qualora la Commissione valuti che il piano degli studi svolto all'estero rispetti i requisiti minimi fissati dal Regolamento didattico del Corso.

² Vedi <http://www.cla.unitn.it/en/780/certificates-do-you-have-a-certificate>



- **oppure** allegando una dichiarazione emessa dall'istituto che ha rilasciato il titolo universitario di primo o secondo livello, attestante che il percorso di studio concluso ha come lingua di insegnamento ufficiale l'inglese;
- **oppure** dichiarando all'interno dell'application on-line che si è in possesso della cittadinanza di un Paese in cui la lingua ufficiale è l'inglese.

Art. 3 Modalità e tempistiche per la candidatura

1. Per essere ammessi/e alla selezione di cui al presente bando i/le candidati/e devono compilare la domanda online all'indirizzo <https://webapps.unitn.it/Apply/en/Web/Home/master> secondo le modalità di seguito indicate.
2. La presentazione delle domande online può essere effettuata **a partire dal 20 novembre 2018 ed entro le ore 12.00 del 20 febbraio 2019.**
3. Eventuali problemi tecnici nella compilazione della domanda online vanno segnalati immediatamente via e-mail a master-st@unitn.it. Non saranno prese in considerazione domande presentate in data successiva a quella di scadenza e con modalità diverse da quanto previsto al comma 1 del presente articolo.
4. Per il regolare completamento della domanda online, i/le candidati/e devono allegare i seguenti documenti:
 - a. copia del passaporto (solo le pagine relative ai dati personali) o carta d'identità (solo per i/le cittadini/e comunitari/e);
 - b. copia del titolo di laurea o certificato di iscrizione attestante la data prevista di laurea;
 - c. certificato del piano di studi comprensivo di: elenco degli esami sostenuti, votazioni ottenute, media ponderata degli esami e range delle votazioni minime e massime (qualora il documento non sia in italiano o inglese allegare traduzione ufficiale in una delle due lingue);
 - d. curriculum vitae et studiorum in lingua inglese redatto secondo il formato europeo <http://europass.cedefop.europa.eu>;
 - e. certificato di lingua inglese attestante il livello di conoscenza posseduto o dichiarazione sostitutiva come esplicitato al comma 1 punto ii dell'articolo 2;
 - f. breve elaborato, in lingua inglese, in cui il/la candidato/a argomenta la scelta effettuata.
5. Ai candidati è richiesto il pagamento di un contributo per la presentazione della domanda pari a euro 15,00 (quindici) entro la data di scadenza del presente bando (20 febbraio 2019) e secondo le modalità richieste in fase di candidatura online. I/le candidati/e che non avranno pagato il contributo saranno esclusi dalla selezione e non verranno pertanto valutati/e.

Art. 4 Selezione e graduatorie

1. La Commissione di valutazione delle domande pervenute è nominata con decreto rettorale e si compone di almeno 3 componenti.
2. La Commissione verifica la regolarità delle domande presentate e procede, per le sole candidature ammissibili, a valutare il possesso dei requisiti curriculari e l'adeguatezza della personale preparazione dei/delle candidati/e come definito dal Regolamento Didattico del corso di laurea in Biologia Quantitativa e Computazionale. La Commissione può riunirsi anche in via telematica.
3. La valutazione sarà effettuata attribuendo un punteggio su base 100 ai seguenti criteri:



- a. coerenza tra il piano di studi della laurea di primo livello, eventuali titoli post-laurea e gli obiettivi del corso di laurea magistrale in Biologia Quantitativa e Computazionale (fino a 40 punti);
- b. curriculum studiorum (fino a 35 punti);
- c. elaborato personale (fino a 25 punti).

Nel caso in cui la documentazione allegata alla domanda online non consenta alla Commissione di valutare adeguatamente la candidatura, potrà essere richiesto al/alla candidato/a di sostenere un colloquio (in presenza o via Skype).

4. Saranno considerati idonei/e i/le candidati/e che abbiano ottenuto un punteggio maggiore o uguale a **50/100**.
5. In caso di punteggio a pari merito verrà data precedenza al/alla candidato/a più giovane. In caso di ulteriore parità, verrà data precedenza al/alla candidato/a che abbia ottenuto il punteggio più alto nel criterio di cui al comma 3 lettera a e da ultimo, di cui al comma 3 lettera b.
6. A completamento del processo di valutazione, la Commissione redigerà due distinte graduatorie dei/delle candidati/e idonei/e all'ammissione al corso di laurea magistrale. Le suddette graduatorie saranno pubblicate alla pagina <http://international.unitn.it/mqcb/results-and-pre-enrollment-procedures>.

Art. 5 Conferma posto e iscrizione

1. I/le candidati/e in posizione utile in graduatoria, pena la perdita del posto, dovranno versare un contributo di prenotazione del posto (*Enrollment confirmation fee*) pari a euro 100,00 (cento) entro 7 giorni dalla data di pubblicazione della rispettiva graduatoria, a conferma della propria intenzione ad immatricolarsi al corso di laurea magistrale in Biologia Quantitativa e Computazionale. Tale contributo non è mai rimborsabile.
2. I/le candidati/e idonei/e ammessi/e che non procederanno alla conferma del posto come indicato al comma 1 del presente articolo saranno considerati/e rinunciatari/e. In caso di rinuncia a qualsiasi titolo il/la candidato/a è tenuto/a a darne tempestiva comunicazione all'indirizzo master-st@unitn.it.
3. I posti risultati vacanti a causa di rinunce da parte di uno o più candidati/e, saranno assegnati al/alla candidato/a idoneo/a successivo/a secondo l'ordine della graduatoria.
4. Tutti/e i/le candidati/e di Paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia che confermeranno e pagheranno il contributo di prenotazione del posto dovranno procedere con la pre-iscrizione presso la rappresentanza diplomatica italiana competente nel proprio Paese entro le date stabilite dalla circolare ministeriale che definisce le procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti richiedenti visto ai corsi della formazione superiore in Italia³. La pre-iscrizione è obbligatoria al fine dell'ottenimento del visto. A tutti/e i/le candidati/e è consigliato di leggere attentamente la procedura da seguire alla pagina web: <http://international.unitn.it/incoming/two-year-master-english-non-eu-outside-italy>.
5. Le tempistiche e le modalità di iscrizione al corso di laurea magistrale in Biotecnologie Cellulari e Molecolari saranno rese note sul portale a seguito della pubblicazione della graduatoria.

³ Pubblicata indicativamente in febbraio sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri>.



Art. 6 Tasse d'iscrizione per studenti/studentesse non comunitari/e residenti all'estero

1. L'importo massimo delle tasse universitarie per gli/le studenti/studentesse non comunitari/e e non residenti in Italia è pari a 10.000,00 € per anno accademico; ulteriori dettagli sono disponibili alla pagina <http://international.unitn.it/incoming/tuition-fees>.
2. Per il primo anno di corso l'importo delle tasse può essere ridotto parzialmente sulla base del merito ottenuto a seguito della valutazione dei titoli all'ingresso come di seguito:
 - importo pari a 1.000 € applicato agli/alle studenti/studentesse collocati/e nella fascia alta della graduatoria (soglia di idoneità uguale o superiore a 70/100);
 - importo pari a 3.000 € applicato agli/alle studenti/studentesse collocati/e fra 60/100 e 69/100;
 - importo pari a 6.500 € applicato agli/alle studenti/studentesse collocati/e fra 50/100 e 59/100.
3. I/le candidati/e con punteggio in graduatoria superiore a 90/100 beneficeranno dell'esonero dalle tasse. Inoltre ai/alle candidati/e posizionati/e nei primi posti in graduatoria potrà essere assegnata una borsa di studio. L'assegnazione di eventuali ulteriori borse sarà resa nota contestualmente alla pubblicazione della graduatoria. I/le candidati/e beneficiari/e di borsa di studio, anche in seguito a scorrimento della graduatoria, saranno in ogni caso esonerati/e dal pagamento delle tasse.

Art. 7 Informazioni utili

1. Informazioni inerenti le procedure ministeriali di pre-iscrizione e documentazione di studio per cittadini/e non comunitari/e residenti all'estero sono disponibili all'indirizzo: <https://international.unitn.it/node/167/>
2. Informazioni inerenti le procedure ministeriali di pre-iscrizione e documentazione di studio per cittadini/e non comunitari/e residenti in Italia sono disponibili all'indirizzo: <https://international.unitn.it/node/171/>
3. Le informazioni circa i costi della vita a Trento sono pubblicate all'indirizzo: <https://international.unitn.it/node/49/>

Art. 8 Informativa sul trattamento dei dati personali

1. Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 "Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali" (GDPR) l'Università tratterà i Suoi dati personali nell'ambito delle proprie finalità istituzionali esclusivamente per lo svolgimento della presente procedura di selezione ai sensi dell'art. 6, paragrafo 1, lett. e), del GDPR).
2. Il Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento, email: ateneo@pec.unitn.it; ateneo@unitn.it. I dati di contatto del Responsabile della protezione dati (c.d. Data Protection Officer) sono i seguenti: avv. Fiorenzo Tomaselli, via Verdi n. 8, 38122, email: rpd@unitn.it.
3. Il trattamento dei dati personali sarà effettuato con modalità cartacea e/o informatizzata esclusivamente 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 e necessità.
4. I dati raccolti non saranno oggetto di trasferimento in Paesi extra Ue.
5. Il conferimento dei dati personali è indispensabile per lo svolgimento della presente procedura e il mancato conferimento preclude la partecipazione alla procedura stessa.



6. I dati saranno conservati per il periodo necessario allo svolgimento della procedura e all'espletamento di tutti gli adempimenti di legge.
7. In ogni momento potranno essere esercitati nei confronti del Titolare i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del GDPR e, in particolare, l'accesso ai propri dati personali, la rettifica, l'integrazione, la cancellazione, la limitazione nonché il diritto di opporsi al trattamento. Resta salvo il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali ai sensi dell'art. 77 del GDPR.

Trento, 19 novembre 2018

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