



Bando per l'ammissione al corso di laurea magistrale in Environmental Meteorology

Corso di laurea LM-75 - Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio

Anno accademico 2019/20

- a) **Dal 20 novembre 2018 al 20 febbraio 2019 ore 12.00 (GMT+1)** per tutte le categorie (cittadini/e non comunitari/e residenti all'estero, cittadini/e comunitari/e; cittadini/e non comunitari/e residenti in Italia)
- b) **Dal 4 marzo 2019 al 28 giugno 2019 ore 12.00 (GMT+1)** solo per i/le cittadini/e comunitari/e e per i/le cittadini/e non comunitari/e residenti in Italia

Domanda online: <https://webapps.unitn.it/Apply/en/Web/Home/master>



Art. 1 Oggetto

1. Presso l'Università degli Studi di Trento, Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica, è indetta per l'anno accademico 2019/20 una selezione pubblica, per l'ammissione al primo anno del corso di laurea magistrale interateneo in Environmental Meteorology (Classe LM- 75) tra l'Università degli Studi di Trento e l'Università di Innsbruck.
2. I candidati saranno selezionati sulla base dei requisiti indicati nel presente bando.
3. Il numero dei posti disponibili è pari a **30**, comprensivi, secondo quanto stabilito da apposita circolare ministeriale, di un contingente di **5 posti** riservati ai/alle cittadini/e di paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia. Nel caso in cui i posti a contingente riservati ai/alle cittadini/e non comunitari/e residenti all'estero non venissero coperti, questi saranno resi disponibili a studenti/studentesse italiani/e, comunitari/e e non comunitari residenti in Italia nel limite dei 30 posti previsti
4. La lingua ufficiale del corso è l'inglese.

Art. 2 Requisiti di ammissione alla selezione

1. Sono ammessi alla selezione oggetto del presente bando:
 - a. i/le cittadini/e di paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia
 - b. i/le cittadini/e italiani/e, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia in possesso dei seguenti requisiti:
 - i. un diploma di laurea di primo livello o superiore conseguito in Italia o altro titolo di studio conseguito all'estero e ritenuto idoneo; sono ammessi/e anche i/le candidati/e laureandi/e purché conseguano il titolo:
 - **entro il 30 giugno 2019** se cittadini/e di paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia;
 - **entro il 31 ottobre 2019** se cittadini/e italiani/e, comunitari/e o non comunitari/e residenti in Italia;
 - ii. conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 (con riferimento al *Common European Framework* – CEFR) documentata da idonei certificati di conoscenza linguistica. Sono ammessi d'ufficio i certificati che rispondono ai criteri indicati dal Centro Linguistico di Ateneo al seguente link: <http://www.cla.unitn.it/575/certificazioni-haiun-certificato>). Per i certificati che non rispondono a tali criteri, è facoltà della commissione valutarne l'ammissibilità;
Il certificato di conoscenza di lingua inglese non viene richiesto nei seguenti casi:
 - possesso di diploma di laurea o laurea magistrale/specialistica il cui programma è completamente impartito in lingua inglese;
 - essere candidati/e madrelingua inglese;
 - aver superato un esame di lingua al livello richiesto dal presente bando durante il precedente percorso di studi universitari nei casi in cui la prova sia stata effettuata sulle 4 abilità linguistiche;



- iii. in caso di possesso di un diploma di laurea triennale conseguito in un ateneo italiano, i/le candidati/e devono dimostrare di aver acquisito un numero minimo di crediti nei settori scientifici disciplinari come indicato nella tabella che segue:

Settori scientifici disciplinari	Crediti Minimi
Area Scienze matematiche e statistiche MAT/01 - LOGICA MATEMATICA MAT/02 - ALGEBRA MAT/03 – GEOMETRIA MAT/04 – MATEMATICHE COMPLEMENTARI MAT/05 - ANALISI MATEMATICA MAT/06 – PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA MAT/07 – FISICA MATEMATICA MAT/08 – ANALISI NUMERICA MAT/09 – RICERCA OPERATIVA	24
Area Fisica Teorica, Fisica Applicata e Geofisica FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE FIS/02 – FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA FIS/04 – FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE FIS/05 – ASTRONOMIA E ASTROFISICA FIS/06 – FISICA PER IL SISTEMA TERRA E IL MEZZO CIRCUMTERRESTRE FIS/07 – FISICA APPLICATA FIS/08 – DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA GEO/10 – GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA GEO/11 - GEOFISICA APPLICATA GEO/12 – OCEANOGRAFIA E FISICA DELL'ATMOSFERA ICAR/01- IDRAULICA ICAR/02 – COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA ING-IND/06 - FLUIDODINAMICA ING-IND/10 - FISICA TECNICA INDUSTRIALE ING-IND/11 - FISICA TECNICA AMBIENTALE ING-IND/12 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE ING-INF/02 - CAMPI ELETTRROMAGNETICI	24
Area Chimica CHIM/01 – CHIMICA ANALITICA CHIM/02 – CHIMICA FISICA CHIM/03 – CHIMICA GENERALE E INORGANICA CHIM/07 - FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE CHIM/06 – CHIMICA ORGANICA CHIM/12 - CHIMICA DELL'AMBIENTE E DEI BENI CULTURALI	6

Per i/le candidati/e in possesso di titolo conseguito in un ateneo straniero, il possesso dei requisiti equivalenti verrà valutato dalla Commissione.

2. I candidati devono soddisfare i requisiti di lingua e curriculari entro l'immatricolazione.



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. I tempi per la presentazione delle domande online sono i seguenti:
 - a. a partire **dal 20 novembre 2018 ed entro le ore 12.00 del 20 febbraio 2019** per tutte le categorie (cittadini/e di paesi non appartenenti all'Unione Europea non residenti in Italia; cittadini/e comunitari/e; cittadini/e non comunitari/e residenti in Italia);
 - b. a partire **dal 4 marzo 2019 ed entro le ore 12.00 del 28 giugno 2019** per i/le cittadini/e italiani/e, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia.
3. Eventuali problemi tecnici nella compilazione della domanda online vanno segnalati immediatamente via e-mail a mastermeteo@unitn.it. Non saranno prese in considerazione domande presentate successivamente alla 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:
 - i. copia del passaporto (solo le pagine relative ai dati personali) o carta d'identità (solo per i/le cittadini/e comunitari/e);
 - ii. copia del titolo di laurea o certificato di iscrizione attestante la data prevista di laurea¹;
 - iii. certificato degli esami sostenuti indicante crediti e votazione per ogni esame sostenuto, media ponderata degli esami e scala di votazioni (GPA). In assenza della scala di votazioni la candidatura non può essere accettata (qualora il documento non sia in italiano o inglese allegare traduzione ufficiale in una delle due lingue);
 - iv. certificato attestante il livello di conoscenza posseduto di lingua inglese o dichiarazione sostitutiva come esplicitato all'articolo 2, comma 1;
5. Ai/alle candidati/e 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 per tutte le categorie: cittadini/e di paesi non appartenenti all'Unione Europea non residenti in Italia; cittadini/e comunitari/e; cittadini/e non comunitari/e residenti in Italia in caso di partecipazione alla prima sessione; 28 giugno 2019 per i/le cittadini/e italiani, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia in caso di partecipazione alla seconda sessione) e secondo le modalità richieste in fase di candidatura online. I/le candidati/e che non avranno pagato il suddetto contributo saranno esclusi/e 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 docenti del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica e

¹ Il/la candidato/a con titolo di laurea rilasciato da un'università italiana o iscritto/a presso un ateneo italiano potrà allegare una dichiarazione sostitutiva di certificazione (autocertificazione) ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000.



dell'Università di Innsbruck (ciascuna Università contribuirà con almeno un membro della commissione)

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 previsto nell'art. 2 del presente bando.
3. La valutazione sarà effettuata attribuendo un punteggio su base 100 ai seguenti criteri:

Curriculum studiorum Valutazione della precedente carriera universitaria di primo livello (ad es. voto di laurea, media voti esami, esperienze professionali, attività formative e accademiche) e coerenza tra il titolo posseduto e gli obiettivi del corso di laurea magistrale in Environmental Metereology	0-60
Comprovate conoscenze linguistiche superiori ai requisiti minimi richiesti dal presente bando (superiori al livello B2 – CEFR)	0-10
Colloquio i/le candidati/e verranno invitati/e ad un colloquio con la Commissione. Solo in caso di motivate ragioni, valutate dalla Commissione, al/la candidato/a sarà permesso sostenere il colloquio in remoto (Skype account necessario). Il colloquio ha il fine di approfondire l'adeguatezza della personale preparazione dello studente in relazione agli obiettivi formativi del corso di laurea magistrale.	0-30
Punteggio finale	0-100

4. Ai/alle candidati/e verranno comunicate tramite e-mail la data e l'ora del colloquio almeno 3 giorni prima della data stabilita.
5. Sono considerati idonei/e i/le candidati/e che abbiano ottenuto un punteggio maggiore o uguale a **50/100**.
6. In caso di punteggio a pari merito verrà data precedenza al/alla candidato/a più giovane.
7. 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 <https://international.unitn.it/environmental-meteorology/selection-process>

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 Environmental Meteorology. Tale contributo non è



mai rimborsabile. Ai/alle candidati/e è inoltre richiesto di inviare una email di conferma di accettazione e del pagamento a mastermeteo@unitn.it

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 mastermeteo@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 preiscrizione 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 Italia². La preiscrizione 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 alla laurea magistrale in Environmental Meteorology saranno rese note sul portale a seguito della pubblicazione della graduatoria.
6. I candidati ammessi dovranno immatricolarsi al corso di laurea magistrale in Environmental Meteorology entro e non oltre il **31 ottobre 2019**.

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 residenti all'estero è pari a euro 10.000,00 (diecimila) 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 pari o 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. Eventuali ulteriori borse saranno rese note 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.

² Pubblicata indicativamente in febbraio sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri>.



Art. 7 Tasse d'iscrizione per studenti/studentesse comunitari/e e non comunitari residenti in Italia

1. Gli importi delle tasse universitarie per gli/le studenti/studentesse comunitari/e e per gli/le studenti/studentesse cittadini/e di paesi non appartenenti all'Unione Europea e residenti in Italia sono pubblicati alla pagina <http://web.unitn.it/futuro-studente/iscrizioni/tasse>. L'importo dei contributi universitari potrà essere ridotto parzialmente o interamente sulla base della condizione economica, che sarà valutata con lo specifico indicatore applicabile agli/alle studenti/studentesse italiani/e, comunitari/e e non comunitari residenti in Italia (indicatore ISEE).

Art. 8 Passaggio di corso o trasferimento da altra sede universitaria

1. Sono ammessi trasferimenti da corsi di laurea magistrale al corso di laurea magistrale in Environmental Meteorology previo superamento della selezione. L'ammissione al secondo anno di corso è subordinata alla presenza di posti disponibili ed alla possibilità di riconoscimento in carriera di almeno 21 crediti.
2. La domanda di valutazione preventiva dei crediti riconoscibili in caso di passaggio di corso, trasferimento in ingresso o altra carriera di livello magistrale (disponibile all'indirizzo <https://international.unitn.it/environmental-meteorology/application> dovrà essere inviata via email all'indirizzo mastermeteo@unitn.it entro il 15 maggio 2019.
3. I risultati della valutazione dei crediti riconoscibili in caso di passaggio di corso saranno resi noti entro il 7 giugno 2019. Gli/le studenti/studentesse che a seguito della valutazione non saranno in possesso dei requisiti per l'ammissione al secondo anno verranno ammessi/e al I anno previa idoneità di cui al punto 1.

Art. 9 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 la documentazione di studio per cittadini/e comunitari/e con titolo conseguito in Paesi comunitari diversi dall'Italia sono disponibili all'indirizzo: <https://international.unitn.it/node/470/>
3. 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/>
4. Le informazioni circa i costi della vita a Trento sono pubblicate all'indirizzo: <https://international.unitn.it/node/49/>

Art. 10 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