



## **Bando per l'ammissione al corso di laurea magistrale in**

### **Informatica**

*(Classe di laurea LM-18)*

**Anno accademico 2019/20**

#### **Scadenze presentazione domanda:**

- a) Dal **20 novembre 2018** al **20 febbraio 2019** ore **12.00 (mezzogiorno) GMT+1** per i/le cittadini/e non comunitari/e residenti all'estero
- b) Dal **04 marzo 2019** al **13 giugno 2019** ore **12.00 (mezzogiorno) GMT+1** per i/le cittadini/e italiani/e, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia

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 in Informatica (Classe LM-18) ad accesso programmato nel limite di **105<sup>1</sup> posti** disponibili, comprensivi, secondo quanto stabilito da apposita circolare ministeriale, di un contingente di **20<sup>2</sup> posti** riservati ai/alle cittadini/e di Paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia. Nel caso di posti a contingente riservati ai/alle cittadini/e non comunitari residenti all'estero non coperti, questi saranno resi disponibili agli/alle studenti/studentesse italiani/e, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia nel limite dei 105 posti previsti.
2. Il corso di laurea magistrale ha natura interdisciplinare e prevede insegnamenti nell'ambito delle discipline informatiche.
3. La lingua ufficiale del corso di studio è l'inglese.

### Art. 2 Requisiti di ammissione

1. Sono ammessi/e 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 Italiain possesso dei seguenti requisiti curriculari:
  - i. diploma di laurea di primo livello o di livello superiore o di un titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo<sup>3</sup>:
    - i/le candidati/e con titolo di laurea di primo livello conseguito in Italia<sup>4</sup> dovranno aver acquisito nella precedente carriera universitaria un numero minimo di Crediti Formativi Universitari (CFU) pari a :
      - 30 CFU nel raggruppamento dei settori scientifico-disciplinari MAT/\*, FIS/\* e/o SECS-S/\*;

---

<sup>1</sup> Comprensivi di 20 posti riservati ai/alle candidati/e selezionati/e nell'ambito del programma EIT Digital.

<sup>2</sup> Di cui 6 sono riservati ai candidati/e non EU residenti all'estero selezionati/e nell'ambito del programma EIT Digital.

<sup>3</sup> Si considera titolo di studio idoneo quello il cui curriculum degli studi includa, come requisiti minimi, conoscenze e competenze di base in programmazione, algoritmi, gestione dei dati e sistemi, nonché conoscenze teoriche nel campo dell'analisi e della matematica discreta, nel rispetto di quanto indicato all'interno del regolamento didattico del corso di laurea magistrale in Informatica. Il titolo di laurea conseguito all'estero è riconosciuto idoneo qualora la Commissione valuti che il piano degli studi svolto all'estero rispetti quanto indicato nella frase precedente.

<sup>4</sup> I/Le candidati/e che abbiano conseguito uno dei seguenti titoli di laurea di primo livello presso dell'Università degli Studi di Trento soddisfano automaticamente i requisiti curriculari necessari per l'ammissione al corso di laurea magistrale in Informatica:

- Informatica (Classe L-31 – Scienze e Tecnologie informatiche) ex DM 270/04;
- Informatica (Classe L26 - Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche) ex DM 509/99;
- Ingegneria dell'Informazione e delle Comunicazioni (Classe L-8) ex DM 270/04;
- Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni (Classe L-8) ex DM 270/04;
- Ingegneria delle Telecomunicazioni (Classe 9) ex DM 509/99;
- Ingegneria dell'Informazione e Organizzazione d'Impresa (Classe L-8) ex DM 270/04;
- Ingegneria Industriale (classe L-9) ex DM 270/04 curriculum metodologico, orientamento Meccatronica



- 45 CFU nel raggruppamento dei settori scientifico-disciplinari (SSD) ING-INF/\* e/o INF/01;
  - per i/le candidati/e che non sono in possesso dei requisiti curriculari sopra elencati, l'ammissione alla selezione è subordinata alla valutazione del piano di studi dettagliato del corso di laurea di primo livello, che includa la denominazione e i syllabi dei corsi e che associ, a cura del/della candidato/a, tali corsi alle specifiche aree tematiche ritenute necessarie per l'accesso al corso di laurea magistrale in Informatica (vedi Regolamento didattico del corso di laurea magistrale in Informatica).
  - sono ammessi/e alla selezione anche i/le candidati/e laureandi/e intenzionati/e a conseguire il titolo di laurea di primo livello<sup>5</sup>:
    - **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) che dovrà essere attestata come segue<sup>6</sup>:
- allegando un certificato emesso da un ente riconosciuto internazionalmente<sup>7</sup>;
  - **oppure** allegando un certificato attestante il livello linguistico richiesto emesso da un ente certificatore o istituto universitario<sup>8</sup>;
  - **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;
  - **oppure** dichiarando all'interno dell'application on-line di aver superato una prova di lingua inglese pari almeno al livello B2 durante il corso di laurea di primo livello (la prova di lingua deve risultare superata nel certificato del piano di studi - vedi art 3 comma 5 punto c).

### **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:

<sup>5</sup> Ai /alle candidati/e è richiesto di dichiarare la data in cui prevedono di conseguire il titolo di laurea all'interno della domanda online.

<sup>6</sup> I/le candidati/e cittadini/e italiani/e, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia che, al momento della scadenza del bando non siano in grado di attestare la conoscenza della lingua inglese al livello richiesto, se ammessi/e dovrà produrre la certificazione definitiva di possesso del requisito linguistico entro la data di immatricolazione.

<sup>7</sup> Vedi <http://www.cla.unitn.it/en/780/certificates-do-you-have-a-certificate>

<sup>8</sup> Ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, è possibile autocertificare all'interno della domanda online qualora l'ente certificatore o l'istituto universitario attestante il livello linguistico del/la candidato/a sia un ente pubblico italiano.



- a. a partire **dal 20 novembre 2018 entro le ore 12.00 del 20 febbraio 2019** per i/le cittadini/e di Paesi non appartenenti all'Unione Europea e non residenti in Italia;
  - b. a partire **dal 04 marzo 2019 ed entro le ore 12.00 del 13 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 [mastercs@unitn.it](mailto:mastercs@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<sup>9</sup>;
    - c. certificato<sup>10</sup> 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;
    - g. eventuali altri titoli ritenuti utili al fine della selezione
  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 i/le cittadini/e non comunitari/e residenti all'estero, 13 giugno 2019 per i/le cittadini/e italiani, comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia) 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 membri.
2. La Commissione di valutazione verifica la regolarità delle domande presentate e procede a valutare il possesso dei requisiti curriculari e l'adeguatezza della personale preparazione dei/le candidati/e. 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 titolo di studio posseduto e gli obiettivi del corso di laurea magistrale in Informatica (fino a **30 punti**); la commissione di valutazione si riserva il diritto di escludere dalla graduatoria i candidati con titolo di studio completamente incoerente rispetto alla laurea;

<sup>9</sup> Il/la candidato/a con titolo di laurea rilasciato da un'università pubblica italiana o iscritto presso un ateneo pubblico italiano non è tenuto ad allegare alcun certificato ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000.

<sup>10</sup> Ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, il/la candidato/a può allegare autocertificazione all'interno della domanda online se l'istituto universitario che ha rilasciato il titolo oppure a cui è iscritto/a è un ente pubblico italiano. Il/La candidato/a laureato/a o iscritto/a presso l'Università degli Studi di Trento non è tenuto ad allegare il certificato richiesto.



magistrale oggetto del presente bando;

b. curriculum studiorum (fino a **60 punti**);

c. elaborato personale, eventuali altre esperienze rilevanti per il percorso formativo, ulteriori competenze linguistiche, eventuali certificazioni e lettere di referenza (fino a **10 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/e 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.
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 <https://international.unitn.it/node/3780>.

## **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 Informatica. 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 [mastercs@unitn.it](mailto:mastercs@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 Italia<sup>11</sup>. 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 Informatica saranno rese note sul portale a seguito della pubblicazione della graduatoria.

## **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>.

---

<sup>11</sup> Pubblicata indicativamente in febbraio sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri>.



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 Tasse d'iscrizione per studenti/studentesse comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia**

1. Gli importi delle tasse universitarie per gli/le studenti/studentesse italiani e per gli/le studenti/studentesse comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia saranno pubblicati alla pagina <http://www.unitn.it/futuro-studente> . 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 comunitari/e e non comunitari/e residenti in Italia (indicatore ISEE).

## **Art. 8 Passaggio di corso o trasferimento da altra sede o al secondo anno**

1. Sono ammessi trasferimenti da altri corsi di laurea magistrale al corso di laurea magistrale in Informatica previo superamento della selezione. L'ammissione al secondo anno di corso è subordinata alla presenza di posti disponibili ed al rispetto dei requisiti fissati dalle Linee guida per la regolamentazione di passaggi, trasferimenti e ammissione ad anni successivi al primo del corso di laurea magistrale in Informatica pubblicate al link <http://offertaformativa.unitn.it/it/lm/informatica/isciversi>.
2. I/Le candidati/e interessati/e ad effettuare domanda di passaggio, trasferimento da altra sede universitaria o ammissione al secondo anno in una precedente carriera universitaria dovranno compilare a partire **dal 10 aprile 2019** ed entro il **10 maggio 2019** la domanda di valutazione preventiva per la verifica dei requisiti necessari per l'ammissione al secondo anno.
3. I risultati della valutazione preventiva per l'ammissione al corso di laurea magistrale in Informatica saranno resi noti entro il **6 giugno 2019**.
4. La domanda online e i requisiti per l'ammissione al secondo anno sono pubblicati alle pagine: <http://offertaformativa.unitn.it/it/lm/informatica/isciversi>.

## **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).
1. Il Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento, email: [ateneo@pec.unitn.it](mailto:ateneo@pec.unitn.it); [ateneo@unitn.it](mailto: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](mailto: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