



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI TRENTO

**Bando di ammissione**

al Corso di Dottorato di Ricerca in

**MATEMATICA**

**34° ciclo – Primo bando**

**Dipartimenti di Eccellenza (Legge 232/2016)**

**Biennio 2018-2019**

**ANNO ACCADEMICO 2018/2019**



Art. 1 – OGGETTO

Presso l'Università degli Studi di Trento è indetta la selezione pubblica per l'ammissione al 34° ciclo (a.a. 2018-2019) del Corso di Dottorato di Ricerca in "Matematica", in convenzione con l'Università degli Studi di Verona. Le posizioni aperte in questo primo bando sono relative agli appositi finanziamenti stanziati nell'ambito dei Dipartimenti di Eccellenza (Legge 232/2016), per i quali il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Trento è risultato beneficiario a fronte del progetto di sviluppo presentato. Tutti i posti sono su tematica vincolata (come di seguito riportato), definita nel progetto di sviluppo, e sono pertanto condizionati all'esecuzione di uno specifico tema di ricerca per il quale sono richieste determinate competenze, da verificare alla pagina web del concorso.

E' prevista la successiva pubblicazione di un secondo bando con posti coperti anche da borse di studio di ateneo e altri enti convenzionati. Le iscrizioni al secondo bando saranno accettate anche dai partecipanti di questo primo bando ma coloro che risulteranno vincitori sia nella selezione del primo bando sia in quella del secondo, saranno automaticamente depennati dal secondo costituendo la vincita sul primo bando considerata di prima scelta per il candidato e pertanto vincolante.

**Posti: n. 10**

**Assegni di ricerca: n. 10**

	<b>Tematica vincolata<sup>1</sup></b>
A	Calculus of variations and geometric measure theory in metric measure spaces
B	Mean field games and applications
C	Multilinear algebra for tensor decomposition
D	Robust Statistics
E	Statistical Data (Local)Depth for high dimension, functional and networks data
F	Mathematical modeling of arterial hypertension
G	Mathematical Physics of Quantum Teories
H1-2	Algebraic Geometry and Topological Data Analysis (2 posizioni)
I	Geometric Analysis

<b>Scadenza domande</b>	<b>16 maggio 2018, ore 16.00 (GMT +2) ora italiana</b>
<b>Durata del dottorato</b>	triennale
<b>Inizio dell'anno accademico</b>	1 novembre 2018
<b>Pagina web del concorso</b>	<a href="http://www.unitn.it/ateneo/669/concorso-di-ammissione">http://www.unitn.it/ateneo/669/concorso-di-ammissione</a>
<b>Sito web del Dottorato</b>	<a href="http://www.unitn.it/drmath/">http://www.unitn.it/drmath/</a> (programma e criteri di ammissione agli anni successivi e all'esame finale)
<b>Pagina web Diritti e doveri dei dottorandi e delle dottorande</b>	<a href="http://www.unitn.it/ateneo/52918/diritti-e-doveri-dei-dottorandi-e-delle-dottorande">http://www.unitn.it/ateneo/52918/diritti-e-doveri-dei-dottorandi-e-delle-dottorande</a>
<b>Informazioni sull'assegno di ricerca</b>	<a href="http://www.unitn.it/ateneo/669/concorso-di-ammissione">http://www.unitn.it/ateneo/669/concorso-di-ammissione</a> e <a href="#">Allegato B</a>
<b>Lingue ufficiali del Corso:</b>	inglese e italiano

**Settori scientifico - disciplinari:** MAT/01 LOGICA MATEMATICA

<sup>1</sup> Gli assegni a tematica vincolata potranno essere assegnati solo a quei candidati che ne abbiano fatta richiesta nelle application online e abbiano ottenuto la relativa idoneità.



MAT/02 ALGEBRA  
MAT/03 GEOMETRIA  
MAT/05 ANALISI MATEMATICA  
MAT/06 PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA  
MAT/07 FISICA MATEMATICA  
MAT/08 ANALISI NUMERICA  
MAT/09 RICERCA OPERATIVA  
SECS-S/01 STATISTICA  
INF/01 INFORMATICA

### Importante!

- a. Tutti i risultati (intermedi e finali), l'eventuale esclusione d'ufficio dalla selezione per domanda incompleta (successivo art. 3), l'esclusione per titolo straniero non riconosciuto idoneo (successivo art. 2 c. 3), ed eventuali avvisi generali 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 ulteriori avvisi relativi al concorso saranno trasmessi tramite posta elettronica all'indirizzo email indicato nella domanda nella sezione "Indirizzo email per notifica". Si consiglia pertanto di controllare con regolarità la casella di posta e informare la Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina ([phd.office-st@unitn.it](mailto:phd.office-st@unitn.it)) di eventuali cambiamenti dell'indirizzo email rispetto a quello riportato nella domanda.

### Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE

1. Possono presentare domanda di partecipazione i cittadini italiani e stranieri, senza limiti di sesso e di età, in possesso di:
  - a. laurea magistrale attivata ai sensi del D.M. 22.10.2004 n. 270, oppure
  - b. titolo di studio italiano ad essa equiparato (ordinamenti previgenti, laurea specialistica, titoli AFAM), oppure
  - c. titolo accademico conseguito all'estero (*Master's degree*) presso un'istituzione accademica ufficialmente riconosciuta, che ammetta al Dottorato di Ricerca nel sistema d'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 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 necessario **entro il 31 ottobre 2018**. In questo caso l'eventuale ammissione al Dottorato avverrà "con riserva" e dovrà essere inviato 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)) a pena di decadenza, il certificato o autocertificazione relativo al titolo conseguito (vedi Allegato A) **entro e non oltre il 6 novembre 2018**.
3. Coloro che sono in possesso di titolo accademico straniero che non sia già stato dichiarato equipollente<sup>3</sup> 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. La commissione giudicatrice si riserva di chiedere ulteriore documentazione se reputato necessario ai fini della valutazione dell'idoneità.

### Art. 3 – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

1. La domanda di partecipazione deve essere redatta e inviata esclusivamente in forma elettronica, **entro le ore 16.00** (tutte le ore indicate nel presente bando sono da intendersi ore italiane) **del 16 maggio 2018** utilizzando l'apposita procedura online: <http://www.unitn.it/apply/dott>. I candidati e le candidate che non

<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> 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)".



posseggono un account dell'ateneo di Trento devono prima registrarsi<sup>4</sup> a: <http://www.unitn.it/account>.

2. La domanda è soggetta al pagamento di un contributo di partecipazione (*Application fee*) – non rimborsabile – di € 15 da versarsi tramite carta di credito. La domanda può essere salvata e modificata più volte fino alla conferma definitiva, dopo la conferma definitiva non può più essere modificata.
3. E' piena responsabilità di chi presenta domanda verificare la corretta e completa compilazione della stessa e che la procedura si sia conclusa correttamente, accertandosi di aver ricevuto via email la notifica. L'Amministrazione non risponde di eventuali domande online non correttamente chiuse dai candidati. La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come un'autocertificazione dei dati anagrafici e dei titoli dichiarati.

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

**1) documento identificativo:**

- copia della **carta d'identità** (per cittadini UE) o del **passaporto** (per i candidati 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;

**2) copia del titolo accademico valido per l'accesso:**

- **titolo italiano:**  
titolo conseguito: autocertificazione resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e successive modifiche, con classe di laurea, esami sostenuti, crediti e voti, redatta utilizzando l'Allegato A; i laureati dell'Università di Trento possono solo dichiarare la sede e la data di conseguimento del titolo, le altre informazioni saranno acquisite d'ufficio;  
titolo da conseguire: autocertificazione ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e successive modifiche, con esami sostenuti, crediti e voti, e la data presunta per l'esame di laurea, redatta utilizzando l'Allegato A; i laureandi dell'Università di Trento possono solo dichiarare la sede e la data presunta di conseguimento del titolo, le altre informazioni saranno acquisite d'ufficio;
- **titolo straniero<sup>5</sup>:**  
titolo conseguito: copia del diploma accademico posseduto accompagnato dall'elenco degli esami sostenuti con relativi crediti e voti e, se disponibile, dal Diploma Supplement<sup>6</sup>/Transcript of Records o Dichiarazione di valore<sup>7</sup> o Decreto Rettorale di equipollenza<sup>8</sup>;  
titolo da conseguire:
  - un certificato di iscrizione con elenco degli esami sostenuti e relativi crediti e votazione, se questo certificato non è in inglese, il candidato deve allegare – nello stesso file – una traduzione in inglese da lui sottoscritta;
  - una dichiarazione nella quale venga indicato che si prevede l'acquisizione del titolo accademico entro il 31 ottobre 2018, precisando l'istituzione e la durata ufficiale del corso di studio.

- 3) copia del diploma degli studi universitari precedenti** (Laurea Triennale, Bachelor's degree e simili) con certificazione (o autocertificazione per i titoli italiani) degli esami svolti e relativi voti e crediti (Transcript); nel caso di Laurea Magistrale/specialistica, Master's degree a ciclo unico o Laurea vecchio ordinamento italiano, allegare una dichiarazione in tal senso;

- 4) curriculum vitae et studiorum** (in italiano o inglese), preferibilmente su modello Europass: <http://europass.cedefop.europa.eu/it/documents/curriculum-vitae>;

<sup>4</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 due giorni lavorativi.

<sup>5</sup> È interesse di chi presenta domanda 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.

<sup>6</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: <http://www.cimea.it/it/servizi/il-sistema-italiano-di-istruzione-superiore/diploma-supplement.aspx>; [http://ec.europa.eu/education/resources/diploma-supplement\\_en](http://ec.europa.eu/education/resources/diploma-supplement_en)

<sup>7</sup> <http://www.cimea.it/it/servizi/procedure-di-riconoscimento-dei-titoli/glossario.aspx>

<sup>8</sup> <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)". La consegna del Diploma Supplement, Dichiarazione di valore o Decreto di equipollenza, facoltativa in fase di domanda, sarà obbligatoria per i vincitori al momento della effettiva iscrizione al corso.



- 5) **riassunto in lingua inglese della tesi di laurea magistrale** articolato secondo: motivazioni della tesi e risultati ottenuti (massimo 10.000 caratteri, spazi inclusi);
- 6) **lettera di motivazione (*statement of purpose*, in inglese; massimo 3.000 caratteri, spazi inclusi).** Per la lettera di motivazione si richiede di specificare con chiarezza: 1. le proprie motivazioni scientifiche evitando dichiarazioni generiche; 2. le proprie motivazioni personali e l'interesse in generale verso la ricerca; 3. le ragioni della scelta del/i tema/i proposto/i;
- 7) **un breve progetto di ricerca in inglese (*research proposal*) per ciascun tema di ricerca prescelto (massimo 3)** sulla base del modello disponibile nella Application online. Durante l'Application i candidati possono esprimere l'ordine di preferenza per gli assegni; tale ordine non è comunque vincolante in caso di vincita, sia per il candidato sia per la commissione. Si precisa che il progetto proposto dal candidato non è in alcun modo vincolante per la ricerca che svolgerà in caso di vincita, mentre lo è il tema di ricerca prescelto che sarà assegnato dalla commissione.

5. **ALLEGATI FACOLTATIVI:**

- eventuale elenco delle pubblicazioni scientifiche prodotte;
  - altri documenti utili ad attestare la capacità di ricerca del candidato (premi, borse di studio, attività di studio e ricerca post-laurea, ecc.);
  - fino a due nominativi di referenti (esperti nei settori di ricerca del dottorato, inquadrati nello staff di università o di enti di ricerca nazionali o internazionali), con indicazione dei relativi indirizzi di posta elettronica.
6. Qualora, una volta chiusa definitivamente la domanda, si volesse integrare la propria documentazione, questa dovrà essere inviata **entro le 16.00 ore italiane del 16 maggio 2018** all'indirizzo di posta elettronica [ateneo@unitn.it](mailto:ateneo@unitn.it) (indicare nell'oggetto: "ID della domanda – Cognome Nome – Dottorato in Matematica - 34° ciclo, Primo bando - integrazione domanda"). Integrazioni fatte pervenire con modalità diverse da quella descritta non saranno accettate.
  7. Sono accettati i certificati originali o le copie in italiano, inglese, francese e spagnolo; per tutte le altre lingue è obbligatorio anche allegare una traduzione in inglese sottoscritta dal/la candidato/a; gli allegati obbligatori di cui ai precedenti 4.5, 4.6 e 4.7 devono essere presentati soltanto in inglese.
  8. Tutti i candidati e le candidate sono ammessi/e al concorso con riserva di accertamento del possesso dei requisiti di ammissione. L'Università degli Studi di Trento si riserva di effettuare controlli anche a campione 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 dei candidati per difetto di requisiti previsti dal presente bando.

Art. 4 –VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE

1. La valutazione è effettuata da una Commissione esaminatrice 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. Le prove della selezione sono intese 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.  
La selezione consiste in:
  - valutazione dei titoli di cui all'art. 3 del presente bando;
  - colloquio. Il colloquio è inteso ad accertare la preparazione generale del candidato, la sua attitudine alla ricerca e le competenze specifiche sui temi di ricerca di cui all'art. 1 e verterà sull'argomento della tesi di laurea magistrale, sulle conoscenze di base e sul/i progetto/i presentato/i (massimo 3). La commissione avrà la possibilità di riconoscere l'idoneità per uno solo o più assegni. Nell'ambito del colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua inglese. Per sostenere il colloquio i candidati dovranno esibire un documento di identità in corso di validità.



Coloro che sono domiciliati o residenti all'estero, o comunque impossibilitati per comprovate ragioni a sostenere la prova di persona, possono essere autorizzati, previa richiesta motivata, a svolgere la prova mediante tele/video-conferenza. La Commissione accerterà che siano soddisfatte le condizioni necessarie per garantire la regolarità dello svolgimento del colloquio (accertamento dell'identità del candidato e della correttezza del colloquio).

**IMPORTANTE!** L'indicazione da parte del candidato di partecipare agli assegni a tematica vincolata di questo primo bando implica la preferenza da parte sua per l'attribuzione di quello specifico tema anche rispetto agli eventuali temi specifici o borse libere che saranno pubblicati nel secondo bando.

3. La commissione ha a disposizione 100 punti così ripartiti:  
40 punti: valutazione titoli  
60 punti: colloquio.
4. La valutazione titoli è superata con un punteggio almeno pari a 25/40; la prova orale si intende superata con punteggio almeno pari a 38/60; sono ritenuti idonei i candidati con votazione complessiva almeno pari a 63/100.
5. La valutazione dei titoli si svolgerà a partire dal 28 maggio 2018; i colloqui si terranno nei giorni 5-8 giugno 2018.

#### Art. 5 – GRADUATORIA

1. Al termine dei lavori di valutazione, la Commissione compila una graduatoria generale di merito.
2. Gli assegni sono attribuiti agli idonei in base a:
  - a. la posizione in graduatoria;
  - b. l'idoneità specifica per ciascun assegno.Si precisa che le gli assegni a tematica vincolata saranno assegnati a insindacabile giudizio della Commissione e, laddove possibile, secondo la preferenza espressa dal candidato (art. 3 punto 7).
3. La mancata attribuzione degli assegni relativi al punto b. del precedente comma 2 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 graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso. Gli assegnatari di assegni a tematica vincolata sono tenuti ad accettarli in quanto la rinuncia all'assegno di ricerca comporta la perdita del diritto all'ammissione.
2. I vincitori dovranno confermare l'accettazione del posto seguendo le istruzioni alla pagina web <http://www.unitn.it/ateneo/601/immatricolazione-e-iscrizione-agli-anni-successivi>:

- **entro 8 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione della graduatoria.

**Importante!** I vincitori con titolo straniero devono consegnare obbligatoriamente il Diploma Supplement (titoli conseguiti nei paesi dello Spazio Europeo della Ricerca) o la Dichiarazione di valore, unitamente al certificato di conseguimento titolo con esami, crediti e voti, tradotto e legalizzato dalle competenti autorità diplomatiche italiane nel Paese di rilascio; la Dichiarazione di Valore può essere sostituita da un'attestazione rilasciata da centri ENIC-NARIC<sup>9</sup> che contenga tutte le informazioni necessarie per la valutazione del titolo di studio. Qualora tali documenti non siano disponibili al momento dell'accettazione del posto, essi andranno consegnati **entro il 6 novembre 2018**. La mancata consegna potrebbe avere come conseguenza l'esclusione dal Dottorato.

<sup>9</sup> Enic-naric website: <http://www.enic-naric.net>



3. 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>10</sup>, tranne in caso di esenzione. Ad oggi non sono previste a carico dei dottorandi tasse per l'accesso ai corsi e per la relativa frequenza, ad eccezione della succitata tassa provinciale annua per il diritto allo studio (TDS).
4. I vincitori che non si immatricolano nei termini sopra indicati sono considerati rinunciatari, vengono depennati dalla graduatoria e i posti corrispondenti sono messi a disposizione dei successivi candidati classificatisi idonei, secondo l'ordine della graduatoria e in base all'idoneità specifica per gli assegni.
5. In caso di rinuncia dell'avente diritto prima dell'inizio del corso (1 novembre 2018), subentra altro candidato secondo l'ordine della graduatoria. Tale candidato dovrà confermare l'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.
6. In caso di rinuncia o di esclusione del vincitore nel primo trimestre del primo anno di corso, è facoltà del Collegio dei Docenti valutare l'opportunità di procedere con subentro secondo l'ordine della graduatoria.

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

1. Ai sensi del DM n. 45 dell'8.2.2013 i corsi di dottorato possono essere attivati solo previo accreditamento o sua conferma da parte del MIUR. Pertanto l'immatricolazione al corso di dottorato, limitatamente ai vincitori che avranno accettato il posto con le modalità di cui sopra, sarà automaticamente formalizzata non appena pervenuto il succitato accreditamento o conferma. In caso di mancata conferma dell'accREDITAMENTO, sarà data tempestiva comunicazione via email ai candidati che hanno accettato il posto e la Tassa per il Diritto allo Studio (TDS) sarà rimborsata.

#### Art. 8 – PROPRIETÀ INTELLETTUALE DEI RISULTATI DELLA RICERCA E PUBBLICAZIONI

1. Fatto salvo il diritto morale riconosciuto dalla legge all'autore dell'opera o invenzione, l'Università sarà l'esclusiva titolare dei diritti economici derivanti dall'attività svolta dall'Assegnista in esecuzione del progetto di ricerca di dottorato e della relativa tesi o altra produzione di ricerca.

#### Art. 9 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. L'Università degli Studi di Trento, in attuazione del Decreto Legislativo 196/2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali"), si impegna a utilizzare i dati personali forniti nelle domande per fini istituzionali in particolare per l'espletamento della presente procedura concorsuale.
2. La partecipazione al concorso comporta, nel rispetto dei principi di cui alla citata normativa, espressione di tacito consenso a che i dati personali forniti in fase di candidatura e quelli relativi alle prove concorsuali vengano pubblicati sul sito Internet dell'Università degli Studi di Trento.
3. Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento, via Calepina 14, 38122 Trento (TN).

#### Art. 11 –NORME DI RINVIO

1. Per quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento alle norme contenute nella legge n. 398 del 30.11.1989, all'art. 4 della Legge n. 210 del 03.07.1998 come modificato dall'art. 19, c. 1 della legge 30.12.2010, n. 240, al D.M. n. 45 del 08.02.2013, al Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Trento emanato con D.R. n. 742 del 28.10.2016, al Codice Etico dell'Università degli Studi di Trento, al Regolamento interno del Corso di Dottorato in Matematica, nonché alle altre disposizioni impartite in materia dalla normativa vigente.

<sup>10</sup> L'importo totale della TDS e dell'imposta di bollo deve essere pagato in un'unica soluzione tramite bonifico bancario seguendo le istruzioni alla pagina: <http://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.



2. Il presente bando, corredato di traduzione in inglese, viene pubblicato sul sito web di ateneo, sul sito del MIUR e su Euraxess. Eventuali variazioni o integrazioni al bando saranno rese note soltanto nella pagina web del concorso indicata nell'art. 1.

Per il Rettore

Il Responsabile della Direzione Didattica e

Servizi agli Studenti

f.to dott. Paolo Zanei

# ALLEGATO A

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELLA CERTIFICAZIONE DEL TITOLO DI STUDIO/ESAMI SOSTENUTI<sup>1</sup>

(Art. 46 - lettera l, m, n - D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
residente a \_\_\_\_\_ in Via \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_  
C.A.P. \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_  
Cell. \_\_\_\_\_ Indirizzo e – mail \_\_\_\_\_

consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 D.P.R. n. 445/2000

### DICHIARA

A) DI AVERE CONSEGUITO (titolo per accedere al Dottorato, *barrare la voce corretta*):

Laurea vecchio ordinamento

Laurea magistrale/specialistica

in \_\_\_\_\_ Classe di Laurea \_\_\_\_\_

data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ presso l'università di<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

città \_\_\_\_\_ (Italia)

con il seguente punteggio \_\_\_\_\_

E DI AVERE SOSTENUTO I SEGUENTI ESAMI E ATTIVITÀ FORMATIVE (**compilare anche il successivo**

**Campo C)**.

### **IN ALTERNATIVA:**

B) DI ESSERE **IN ATTESA DI CONSEGUIMENTO DEL TITOLO** e consapevole che l'ammissione al corso di Dottorato è subordinata all'acquisizione del Diploma di Laurea entro la scadenza indicata nel bando di concorso.

Laurea magistrale/specialistica

Altro (se vecchio ordinamento, specificare) \_\_\_\_\_

in \_\_\_\_\_ Classe di Laurea \_\_\_\_\_

presso l'università di<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ città \_\_\_\_\_ (Italia)

Data prevista per il conseguimento del titolo: \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> **Nota bene:** è possibile avvalersi dell'autocertificazione solo per dati e fatti che possono essere attestati da un'Amministrazione pubblica italiana. Inoltre, in caso di nazionalità non comunitaria, è possibile solo se si è in possesso di regolare permesso di soggiorno, che andrà pertanto allegato all'autocertificazione;

- la dichiarazione deve riportare tutte le informazioni richieste;

- la dichiarazione deve essere firmata e datata.

<sup>2</sup> Coloro che hanno conseguito il titolo presso l'**Università degli Studi di Trento** potranno solo dichiarare la data di conseguimento del titolo; le altre informazioni saranno acquisite d'ufficio.

<sup>3</sup> Coloro che conseguiranno il titolo presso l'**Università degli Studi di Trento** potranno solo dichiarare la data presunta di conseguimento del titolo, le altre informazioni saranno acquisite d'ufficio.



Corso di Dottorato di Ricerca in

**MATEMATICA**

**34° ciclo – Primo bando**

**DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 2018**

## Assegno di ricerca

### 1. Importo e pagamento degli assegni di ricerca

L'importo annuale dell'assegno di ricerca è di € 22.800,00 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente. L'assegno è soggetto al versamento dei contributi previdenziali INPS a gestione separata nella misura di due terzi a carico dell'Università degli studi di Trento e un terzo a carico dell'assegnista; l'assegno non è soggetto ad IRPEF. In generale, il trattamento economico dell'assegno di ricerca non prevede le maggiorazioni che sono invece attribuibili ai dottorandi con borsa di studio nel caso di soggiorni all'estero per attività inerenti il dottorato: in considerazione di questo, l'importo previsto per l'assegno attribuito in questo bando e sopra riportato è superiore al minimo ministeriale e da intendersi comprensivo di un supporto economico per i soggiorni di ricerca all'estero\*. Si ricorda che l'assegno di ricerca è inoltre compatibile con borse di studio espressamente intese a supportare il periodo di ricerca all'estero (es. Erasmus). L'assegno ha durata triennale ed è erogato in rate mensili posticipate a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività verificate dal supervisore.

\*Durante lo svolgimento del dottorato, tutti gli assegnisti dovranno trascorrere un periodo di ricerca all'estero di durata non inferiore ai 6 mesi, anche non continuativi, salvo esplicita deroga da parte del Collegio dei docenti.

### 2. Budget di ricerca

All'assegnista di ricerca spetta l'attribuzione di un budget di ricerca al pari degli altri dottorandi, corrispondente all'importo complessivo di € 3.258 così suddivisi: € 1.000 al I e II anno, € 1.258 al III anno. Le modalità di fruizione di detto budget vanno richieste alla segreteria del Dottorato e in ogni caso ciascuna spesa deve sempre essere preventivamente autorizzata.

### 3. Contratto

L'assegnista è tenuto a sottoscrivere un apposito contratto ai sensi della Legge 240/2010, art. 22.

*Nota bene!* I cittadini non comunitari (Extra-EU) dovranno avere un visto per ricerca scientifica, per il cui rilascio riceveranno il supporto dell'[Ufficio Accoglienza dell'Università](#).

### 4. Proprietà intellettuale

Fatto salvo il diritto morale riconosciuto dalla legge all'autore dell'opera (tesi) o invenzione, l'Università sarà l'esclusiva titolare dei diritti economici derivanti dall'attività svolta dall'Assegnista in esecuzione dell'attività prevista dal contratto.