



## decreto

IL RETTORE

**numero:** 291 - RET  
**data:** 20 maggio 2013  
**oggetto:** Bando Scuola di Dottorato di Ricerca in "Fisica" 29° ciclo.

### IL RETTORE

Vista la Legge 3 luglio 1998, n. 210, e in particolare l'articolo 4, come modificato dall'articolo 19, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240;  
Visto il Decreto Ministeriale del 30 aprile 1999, n. 224, recante i criteri generali cui debbono attenersi le singole sedi universitarie nel disciplinare i corsi di Dottorato di Ricerca;  
Visto il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 9 aprile 2001 e successive modificazioni e integrazioni, con il quale sono stati determinati i criteri per l'uniformità di trattamento sul diritto agli studi universitari;  
Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Trento emanato con D.R. n. 167 del 23 aprile 2012 in particolare l'art. 28;  
Visto il Regolamento di Ateneo in materia di Scuole di Dottorati di Ricerca dell'Università degli Studi di Trento emanato con Decreto Rettorale del 16 dicembre 2003, n. 997, e successive modifiche;  
Vista la proposta presentata dal Dipartimento di Fisica;  
Vista la relazione del Nucleo di Valutazione Interna di data 22 gennaio 2013 in ordine ai requisiti di idoneità delle Scuole di Dottorato di Ricerca proposte;  
Vista la delibera assunta dal Senato Accademico in data 29 gennaio 2013;

### DECRETA

#### Art. 1 – ATTIVAZIONE

E' attivato per l'anno accademico 2013/2014 presso l'Università degli Studi di Trento il 29° ciclo della Scuola di Dottorato di Ricerca in Fisica.

E' indetta selezione pubblica per la copertura di n. **16** posti di cui **13** coperti da borsa di studio.

Le borse di studio sono finanziate come di seguito:

**n. 8 borse di studio** Università degli Studi di Trento

**n. 1 borsa di studio** Dipartimento di Fisica dell'Università degli studi di Trento (Gruppo BEC Grant ERC) su temi riguardanti "*Fisica dei gas ultrafreddi e dei fluidi quantistici*"

**n. 2 borse di studio** Dipartimento di Fisica (gruppo NL) dell'Università degli studi di Trento su temi riguardanti "*Photonic random number sources*" and "*Integrated silicon quantum photonics*";

**n. 1 borsa di studio** CNR-INO BEC su temi riguardanti "*Fisica dei gas ultrafreddi*"

**n. 1 borsa di studio** Fondazione Istituto Italiano di tecnologia (IIT) su temi riguardanti "*Lenti e dispositivi ottici innovativi basati su nanoantenne per la luce*"

**Durata:** triennale

**Lingue ufficiali del corso:** italiano e inglese.

**Coordinatore:** prof. Stefano Giorgini - Tel. + 39 0461 281633  
email: [phd.physics@unitn.it](mailto:phd.physics@unitn.it)

**Settori scientifico - disciplinari:** 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/07	Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)
FIS/08	Didattica e Storia della Fisica

Il candidato ideale dovrà avere un forte interesse a sviluppare una competenza interdisciplinare con particolare attenzione ai temi della fisica.

I posti con borsa di studio potranno essere aumentati a seguito di finanziamenti erogati da altre università, enti pubblici di ricerca o da qualificate strutture produttive private, che si rendessero disponibili dopo l'emanazione del presente bando e prima dell'inizio della selezione. L'eventuale aumento del numero di borse di studio potrà determinare l'incremento dei posti complessivamente messi a concorso. Di tale incremento sarà data comunicazione esclusivamente alla pagina <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione>.

#### Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione alla Scuola di Dottorato di Ricerca di cui al precedente articolo, senza limiti di sesso, di età e di cittadinanza, coloro che sono in possesso di laurea magistrale, attivata ai sensi del D.M. n. 270 del 22 ottobre 2004 e successive modifiche, di diploma di laurea del previgente ordinamento o di analogo titolo accademico conseguito all'estero (Master's degree).

Costituirà titolo preferenziale il possesso della laurea in Fisica o altre discipline scientifiche affini.

Possono altresì partecipare alla selezione coloro che conseguiranno il diploma di laurea/analogo titolo conseguito all'estero **entro il 31 ottobre 2013**, allegando obbligatoriamente, nelle opportune sezioni della domanda online un certificato d'iscrizione con esami sostenuti e la corrispondente votazione (per i cittadini UE, una dichiarazione sostitutiva di certificazione come previsto dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e successive modifiche, redatta utilizzando l'Allegato A).

Qualora il candidato risultasse vincitore, l'ammissione alla Scuola di Dottorato verrà disposta "con riserva" e il candidato sarà tenuto a presentare alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione Polo Collina, Via Sommarive 14 – 38123 Povo – Trento, anche via fax 0039 0461 281699, a pena decadenza, il certificato relativo al titolo (per i cittadini UE, una dichiarazione sostitutiva di certificazione come previsto dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 redatta utilizzando l'Allegato A) **entro e non oltre il 4 novembre 2013**.

#### Art. 3 - TITOLO ACCADEMICO CONSEGUITO ALL'ESTERO

Il titolo universitario conseguito all'estero deve essere comparabile al titolo di Laurea Magistrale per durata, livello e campo disciplinare. Nel rispetto di tale principio, sulla loro ammissibilità delibera il Collegio dei Docenti.

**I candidati in possesso di titolo accademico straniero** che non sia già stato dichiarato equipollente<sup>1</sup> ad una laurea italiana faranno implicita richiesta di idoneità del titolo di studio nella domanda di ammissione al concorso, allegando alla domanda online i seguenti documenti:

- certificato relativo al titolo accademico con esami sostenuti e la corrispondente votazione (i cittadini UE possono presentare una dichiarazione sostitutiva di certificazione come previsto dal D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e successive modifiche redatta utilizzando l'Allegato A);

<sup>1</sup> Per maggiori informazioni visita la pagina web <http://www.cimea.it/default.aspx?IDC=113>



- traduzione in lingua inglese, qualora il documento non sia già in tale lingua, del certificato relativo al titolo accademico conseguito, con l'indicazione degli esami sostenuti e delle relative votazioni, sottoscritta sotto la propria responsabilità, al fine di consentire al Collegio dei Docenti di valutarne l'idoneità, esclusivamente ai fini della partecipazione al presente concorso;
- ogni altra documentazione ritenuta utile a valutare l'ammissibilità del titolo posseduto per la partecipazione al concorso (Diploma Supplement<sup>2</sup> o dichiarazione di valore in loco<sup>3</sup>, etc.).

I candidati in possesso di un titolo accademico non conseguito in Italia risultati vincitori del concorso dovranno presentare alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione-Polo Collina (Email [dottorati-collina@unitn.it](mailto:dottorati-collina@unitn.it); fax +39 0461 281699) **entro il 31 gennaio 2014**:

- la Dichiarazione di Valore in loco unitamente al certificato relativo al titolo con esami e votazioni, tradotto e legalizzato dalle Rappresentanze diplomatiche italiane del Paese cui appartiene l'istituzione che l'ha rilasciato. La Dichiarazione di Valore 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;
- o, qualora la Dichiarazione di Valore di cui sopra non sia ancora pronta per la data indicata, un documento comprovante che la richiesta di rilascio sia stata presentata alla Rappresentanza diplomatica di competenza; in questo caso il dottorando deve successivamente consegnare la Dichiarazione di Valore in originale appena disponibile;
- o, in alternativa alla Dichiarazione di Valore, il Diploma Supplement in lingua inglese, redatto secondo il modello sviluppato dalla Commissione europea, dal Consiglio d'Europa e dall'UNESCO/CEPES.

In assenza di tali documenti non sarà possibile conseguire il titolo di Dottore di Ricerca.

#### Art. 4 – PROGRAMMA DEL DOTTORATO

Il carico di lavoro del percorso formativo di ciascun anno corrisponde convenzionalmente a 60 crediti.

Ogni studente della Scuola di Dottorato di Ricerca in Fisica deve seguire dei corsi specialistici per un totale di 84 ore (12 crediti) fra quelli offerti dalla Scuola.

L'attività formativa didattica termina di regola entro il primo semestre dell'anno successivo a quello di ingresso alla scuola.

Le modalità di svolgimento dell'attività di formazione degli studenti del Dottorato di Ricerca in Fisica sono riportate in dettaglio nel Manifesto degli studi, che verrà pubblicato sul sito Internet alla pagina: <http://www.unitn.it/drphys/9149/manifesto-degli-studi>

#### Art. 5 – DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda di ammissione deve essere redatta utilizzando l'apposita procedura online, che prevede due fasi:

- 1) registrazione al portale di ateneo collegandosi all'indirizzo <http://www.unitn.it/account> inserendo i dati richiesti al termine della quale, entro un massimo di due giorni lavorativi, sono rilasciati un nome utente e una password per utilizzare i servizi online Unitn;
- 2) compilazione della domanda di ammissione<sup>4</sup>, corredata degli allegati richiesti in formato

<sup>2</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 sul sito: [http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc1239\\_en.htm](http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc1239_en.htm)

<sup>3</sup> La Dichiarazione di Valore viene emessa dalle Rappresentanze Diplomatiche italiane all'estero (Ambasciate/Consolati) competenti. Per maggiori informazioni visitare il sito <http://www.cimea.it/default.aspx?IDC=118>

<sup>4</sup> Il candidato potrà scegliere la lingua per la compilazione (italiano o inglese).



elettronico, collegandosi all'indirizzo: <http://www.unitn.it/apply/dott>

**La compilazione dovrà essere positivamente conclusa entro le 16.00 ora italiana del giorno 10 settembre 2013. Si raccomanda di accertarsi di aver ricevuto via email la notifica di chiusura definitiva della domanda.**

Si invitano i candidati a non attendere gli ultimi giorni prima della data di scadenza per la presentazione della candidatura; l'Università non si assume alcuna responsabilità per eventuali malfunzionamenti dovuti a problemi tecnici e/o sovraccarico della linea di comunicazione, e/o dei sistemi applicativi né per la dispersione di comunicazioni derivanti da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato o da tardiva comunicazione del cambiamento di recapito indicato nella domanda, né per eventuali disguidi imputabili a fatti di terzi, al caso fortuito e forza maggiore.

La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come un'autocertificazione dei dati anagrafici e dei titoli dichiarati.

Non saranno ritenute valide le domande di partecipazione che risultino incomplete o irregolari, che non siano state trasmesse secondo le modalità indicate dal comma 1 del presente articolo.

Tutti i candidati sono ammessi 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 dicembre 2000. Potrà essere disposta in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati alla selezione per difetto di requisiti previsti dal presente bando.

Ai sensi della Legge 104/92, art. 20, nonché della Legge 68/99, art. 16 comma 1, i candidati con disabilità o portatori di DSA (disturbi specifici dell'Apprendimento) 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 sensibili saranno custoditi e trattati con la riservatezza prevista dal Decreto Legislativo 196/03 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

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

**1) Documento identificativo:**

- **Copia della carta d'identità** (per cittadini UE) o del **passaporto**, riportanti le pagine con la fotografia, i dati anagrafici, il numero, luogo e data di rilascio, la data di scadenza e il timbro dell'autorità competente. Qualsiasi altro documento d'identità non verrà preso in considerazione.

**2) copia del titolo accademico:**

- **per i candidati che hanno conseguito il titolo di studio in Italia:**  
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 l'Allegato A**), attestante il possesso del titolo di studio (art. 2 del presente bando, cui si rimanda), la data di conseguimento, l'Università che lo ha rilasciato, la votazione finale, l'elenco degli esami sostenuti e dei relativi voti;
- **per i candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero:**  
certificato di conseguimento del titolo accademico con l'indicazione degli esami sostenuti e delle votazioni conseguite o certificazione equivalente, ai sensi dell'art. 3 del presente bando, cui si rimanda. Qualora il titolo accademico non sia stato dichiarato equipollente ad una laurea italiana, dovranno far pervenire anche una traduzione in inglese (qualora l'originale non sia già in tale lingua) del certificato relativo al titolo accademico con gli esami sostenuti e relativa votazione, sottoscritta sotto la propria responsabilità (oppure, se già in possesso, copia del certificato di laurea con esami e votazioni tradotto e legalizzato dalle Rappresentanze diplomatiche o italiane nel Paese al cui ordinamento appartiene l'istituzione che l'ha rilasciato, munito della Dichiarazione di valore), al fine di consentirne al Collegio dei Docenti la valutazione di idoneità, valida



esclusivamente ai fini della partecipazione al presente concorso; a tal fine gli studenti sono vivamente consigliati di allegare il Diploma Supplement<sup>5</sup> se disponibile, o la Dichiarazione di Valore;

- **per i candidati che non possiedono ancora il diploma di laurea al momento della domanda e che sono quindi ammessi con riserva:**
  - un certificato d'iscrizione con esami sostenuti e la corrispondente votazione (per i cittadini comunitari, una dichiarazione sostitutiva di certificazione come previsto dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e successive modifiche, redatta utilizzando l'Allegato A);
- 3) **Copia integrale della tesi di laurea.**  
Coloro che conseguiranno il diploma di laurea/analogo titolo conseguito all'estero entro il 31 ottobre 2013 dovranno allegare una bozza della tesi in formato elettronico (pdf);
- 4) **Riassunto** (in lingua inglese per i candidati stranieri) della tesi di laurea articolato secondo: motivazioni della tesi, metodi di indagine, risultati ottenuti (max 4 pagine);
- 5) **curriculum vitae et studiorum** preferibilmente su modello Europass: <http://europass.cedefop.europa.eu/europass/home/vernav/Europass+Documents/Europass+CV.csp>;
- 6) **Lettera di motivazioni** (statement of purpose)
- 7) **Il documento denominato "Allegato firma" in formato pdf** e generato in automatico dall'application online: tale documento va stampato, firmato ed allegato nell'apposita sezione "Upload allegato firma" dell'application online.

#### ALLEGATI FACOLTATIVI:

- Eventuali altri titoli ritenuti utili per la valutazione (pubblicazioni scientifiche, documentazione relativa a premi, borse di studio, attività di studio e ricerca post-laurea, ecc.).
- Una o più lettere di presentazione<sup>6</sup> da parte del relatore della tesi di laurea e/o di altro esperto nei settori di ricerca del dottorato, inquadrati nello staff di università o di enti di ricerca nazionali o internazionali.

Le lettere dovranno essere intestate al Prof. Stefano Giorgini, Coordinatore della Scuola di Dottorato in Fisica - Università di Trento, e dovranno contenere preferibilmente le seguenti informazioni:

- Da quanto tempo il referee conosce il candidato.
- In che ambito il referee ha avuto modo di conoscere il candidato.
- Quali sono i punti di forza/debolezza del candidato.
- Una breve descrizione del contributo del candidato in ambienti di lavoro o studio di gruppo.
- Un giudizio sul candidato in relazione ad altri candidati che conosce.
- Un parere sul livello di conoscenza della lingua inglese da parte del candidato.

Una volta completata e salvata dal candidato la sezione dell'application relativa ai referee, il sistema invia in automatico, entro 24 ore, ai referee indicati una e-mail di notifica contenente le istruzioni e le modalità di trasmissione.

Si raccomanda ai candidati di verificare con i propri "referee" che le lettere siano inviate **entro il 18 settembre, ore 12.00.**

Qualora, successivamente alla chiusura definitiva della domanda di partecipazione al concorso tramite procedura online, il candidato dovesse integrare la propria documentazione, dovrà pervenire **entro il giorno 10 settembre 2013**, ultima data utile per l'accettazione della domanda, il materiale aggiuntivo, all'indirizzo di posta elettronica [ateneo@unitn.it](mailto:ateneo@unitn.it) (**indicare nell'oggetto:**

<sup>5</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 sul sito: [http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc1239\\_en.htm](http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc1239_en.htm)

<sup>6</sup> L'eventuale mancanza delle lettere di presentazione non costituisce motivo di esclusione dalla procedura di selezione.



“ID della domanda - *Nome Cognome* – Scuola di Dottorato in Fisica - 29° ciclo - integrazione domanda”). Integrazioni fatte pervenire con modalità diverse da quella descritta non saranno accettate.

#### Art. 6 – MODALITÀ DI SELEZIONE

La selezione per l'accesso alla Scuola di Dottorato in Fisica consisterà:

- nella **valutazione dei titoli** di cui all'art. 5 del presente bando sulla base dei criteri stabiliti a priori dalla commissione esaminatrice;
- in un **colloquio** inteso ad accertare la preparazione del candidato e la sua attitudine alla ricerca. Il colloquio verterà sull'argomento della tesi di laurea e sulle conoscenze di base.

Nell'ambito del colloquio orale verrà accertata la conoscenza della lingua inglese.

Per sostenere il colloquio il candidato dovrà esibire un idoneo documento di riconoscimento in corso di validità.

I candidati residenti all'estero alla data di tale prova, che siano stati ammessi al colloquio, possono avvalersi della possibilità di sostenerlo tramite tele/videoconferenza presso altre sedi del Paese di residenza, previo consenso della Commissione esaminatrice. Il candidato interessato dovrà comunicare nell'apposita sezione dell'application online (*“prova orale a distanza”*) la sua intenzione e seguire le indicazioni: **entro 3 giorni** dalla data di pubblicazione dell'esito della valutazione dei titoli dovrà comunicare, inviando all'indirizzo: [phd.physics@unitn.it](mailto:phd.physics@unitn.it) un recapito presso un istituto universitario o sede diplomatica indicando il nominativo di un funzionario che possa provvedere ad accertarne l'identità prima del colloquio utilizzando il modulo disponibile alla pagina <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione>.

La Commissione, valutate le modalità proposte dal candidato e la regolarità dello svolgimento della prova, deciderà se dare corso all'esame in tele/videoconferenza e prenderà contatto con il candidato per concordare l'orario del colloquio.

La commissione esaminatrice ha a disposizione 100 punti così ripartiti:

- da 0 a 30 punti per la valutazione dei titoli;
- da 0 a 70 punti per il colloquio.

Per essere ammesso al colloquio il candidato deve conseguire, nella valutazione dei titoli, un punteggio non inferiore a 15/30.

L'elenco degli ammessi al colloquio verrà pubblicato, successivamente alla valutazione dei titoli, alla pagina web: <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione>

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno esibire un idoneo documento di riconoscimento.

La prova orale si intende superata con un punteggio non inferiore a 30/70.

La selezione si intende superata con il conseguimento di un punteggio complessivo pari o superiore a 60/100.

L'indicazione della data, del luogo e dell'ora in cui si terranno la valutazione titoli e i colloqui sarà resa nota almeno 20 giorni prima del loro svolgimento con avviso pubblicato in Internet, alla pagina web <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione>

#### Art. 7 – COMMISSIONE ESAMINATRICE

La commissione esaminatrice per l'accesso alla Scuola è nominata dal Rettore, sentito il Collegio dei Docenti della Scuola di Dottorato. Essa si compone di tre membri scelti tra i professori e ricercatori di ruolo, anche stranieri, afferenti ai settori scientifico-disciplinari cui si riferisce il Dottorato. La commissione può essere inoltre integrata da non più di due esperti, anche stranieri, scelti nell'ambito di enti e di strutture pubbliche e private di ricerca. I nominativi dei membri della Commissione esaminatrice saranno resi noti alla pagina <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione> dopo la chiusura del bando.



Espletate le prove di concorso, la Commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base dei punteggi ottenuti dai candidati nella valutazione dei titoli e nel colloquio.

La graduatoria sarà resa pubblica alla pagina: <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione>

**Mediante tale avviso si intende assolto l'adempimento relativo alla pubblicità degli atti.**

Ai concorrenti vincitori non saranno inviate comunicazioni personali.

#### Art. 8 – AMMISSIONE ALLA SCUOLA DI DOTTORATO

I candidati saranno ammessi alla Scuola secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso.

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.

In corrispondenza di eventuale rinuncia dell'avente diritto prima dell'inizio del corso (1 novembre 2013) subentra altro candidato secondo l'ordine della graduatoria.

Tale candidato sarà tenuto a provvedere all'iscrizione entro 8 giorni a decorrere dal giorno successivo a quello del ricevimento della comunicazione da parte della Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina.

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 coprire il posto vacante con un altro candidato secondo l'ordine della graduatoria.

In base all'art. 19, comma 3 del Regolamento di Ateneo in materia di Scuole di Dottorato di Ricerca e a quanto precedentemente deliberato dal Collegio dei Docenti, la Commissione esaminatrice ammetterà in regime di **soprannumero**, in misura non eccedente le due unità rispetto al totale dei posti attivati, ulteriori candidati idonei nella graduatoria generale di merito, appartenenti ad una delle seguenti categorie:

- a) candidati extracomunitari che, al momento della presentazione della domanda, risultino assegnatari di borsa di studio a qualsiasi titolo conferita<sup>7</sup> (ad es. assegnata dal Ministero degli Affari Esteri o dal Governo del Paese di provenienza o da Organismi internazionali).
- b) candidati 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 di Trento;

#### Art. 9 – MODALITA' D'ISCRIZIONE ALLA SCUOLA DI DOTTORATO

I candidati, utilmente collocati nella graduatoria di merito, dovranno presentare o fare pervenire domanda d'iscrizione alla Scuola di Dottorato di Ricerca al seguente indirizzo:

**Università degli Studi di Trento**

**Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione - Polo Collina**

**Via Sommarive, 14 – 38123 Povo - Trento (ITALIA)**

**Email [dottorati-collina@unitn.it](mailto:dottorati-collina@unitn.it) – fax +39-0461-281699**

**entro 8 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione della graduatoria finale alla pagina web <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione>

La domanda dovrà essere corredata dell'imposta di bollo e, ove previsto, della ricevuta del pagamento della Tassa provinciale per il Diritto allo Studio universitario - TDS.

<sup>7</sup> La durata della borsa di studio dovrà coprire almeno una parte del triennio di dottorato.



Nella domanda d'iscrizione (scaricabile alla pagina: <http://www.unitn.it/ateneo/2429/immatricolazione-e-iscrizione-agli-anni-successivi>) il vincitore dichiara sotto la propria responsabilità:

- di chiedere/non chiedere l'erogazione della borsa di studio (anche i vincitori non beneficiari di borsa devono effettuare tale scelta nell'eventualità che un candidato avente titolo alla borsa vi rinunci);
- di essere/non essere titolare di una borsa di studio conferita dal Ministero degli Affari Esteri o da altra Istituzione italiana o straniera;
- di avere/non avere già usufruito in precedenza di una borsa di studio (anche per un solo anno) per un corso di Dottorato di Ricerca in Italia;
- di non essere iscritto e di impegnarsi a non iscriversi a corsi di diploma, di laurea, a scuole di specializzazione, ad altre Scuole/Corsi di Dottorato e a master di I e II livello fino al conseguimento del titolo. In caso affermativo, di impegnarsi a sospenderne la frequenza prima dell'inizio del corso di dottorato;
- di essere/non essere in servizio presso una Pubblica Amministrazione o altro Ente pubblico italiano;
- di impegnarsi a richiedere preventivamente al Collegio dei Docenti l'autorizzazione allo svolgimento di eventuali attività lavorative;
- di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni cambiamento della propria residenza e recapito.

I vincitori in possesso di un titolo accademico non conseguito in Italia, dovranno presentare alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione-Polo Collina (email [dottorati-collina@unitn.it](mailto:dottorati-collina@unitn.it) – fax +39-0461-281699) **entro il 31 gennaio 2014**:

- la Dichiarazione di Valore in loco<sup>(8)</sup> unitamente al certificato relativo al titolo con esami e votazioni, tradotto e legalizzato dalle Rappresentanze diplomatiche italiane del Paese cui appartiene l'istituzione che l'ha rilasciato. La Dichiarazione di Valore 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;
- o, qualora la Dichiarazione di Valore di cui sopra non sia ancora pronta per la data indicata, un documento comprovante che la richiesta di rilascio sia stata presentata alla Rappresentanza diplomatica di competenza; in questo caso il dottorando deve successivamente consegnare la Dichiarazione di Valore in originale appena disponibile
- o, in alternativa alla Dichiarazione di valore, il Diploma Supplement<sup>9</sup> in lingua inglese, redatto secondo il modello sviluppato dalla Commissione europea, dal Consiglio d'Europa e dall'UNESCO/CEPES).

I vincitori che non presentano la domanda di ammissione nel termine dei **8 giorni**, decorrenti dal giorno successivo a quello di pubblicazione della graduatoria finale alla pagina: <http://www.unitn.it/ateneo/2506/concorso-di-ammissione> sono considerati rinunciatari e i posti corrispondenti sono messi a disposizione dei candidati classificatisi idonei, secondo l'ordine della graduatoria.

#### Art. 10 – BORSE DI STUDIO

Le borse di studio sono assegnate in base alla graduatoria generale di merito redatta dalla competente Commissione esaminatrice, su domanda dell'avente titolo. Qualora l'avente titolo rinunci alla borsa di studio, subentra un altro candidato secondo l'ordine della graduatoria.

<sup>8</sup> Per maggiori informazioni visita la pagina web <http://www.cimea.it/default.aspx?IDC=118> - <http://www.cimea.it/default.aspx?IDC=176>

<sup>9</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 sul sito: [http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc1239\\_en.htm](http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc1239_en.htm)





In presenza di una o più borse di studio finanziate da enti esterni, i candidati possono scegliere di quale fruire in relazione alla loro posizione nella graduatoria generale di merito. Qualora la borsa finanziata da enti esterni vincoli l'erogazione della stessa a specifiche ricerche, il candidato può scegliere se accettare la borsa o rinunciarvi.

L'importo annuo della borsa di studio ammonta a Euro 13.638,47 al lordo di eventuali oneri a carico del dottorando previsti dalla normativa vigente<sup>10</sup>. Le borse di studio vengono erogate, di norma, a cadenza bimestrale anticipata, salvo recupero di eventuale indebitato per le ipotesi di esclusione o sospensione del dottorando.

Le borse di dottorato non possono essere cumulate con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del dottorando.

L'importo della borsa di studio è aumentato nella misura del 50% della borsa stessa per i periodi di permanenza all'estero autorizzati dal coordinatore della Scuola di Dottorato o dal Collegio dei Docenti.

Previo mantenimento dei requisiti di merito, la durata dell'erogazione della borsa di studio è pari all'intera durata del Dottorato.

Le sospensioni della frequenza del corso di durata superiore a **trenta giorni** comportano la sospensione dell'erogazione della borsa.

Qualora in corso d'anno un dottorando rinunci a proseguire gli studi, egli decade dal diritto alla fruizione della borsa di studio per la quota non ancora corrisposta.

Chi ha già usufruito di una borsa di studio in Italia per un corso di dottorato non può usufruirne una seconda volta allo stesso titolo.

#### Art. 11 – OBBLIGHI E DIRITTI DEI DOTTORANDI

I dottorandi hanno l'obbligo di frequentare i corsi di dottorato e di compiere continuativamente attività di studio e di ricerca, secondo i programmi e le modalità fissate dal Collegio dei Docenti, come specificato all'art. 4 del presente bando.

I dottorandi, impegnati in un programma di co-tutela<sup>11</sup> di tesi, hanno altresì l'obbligo di seguire le attività di studio e di ricerca fissate secondo l'apposita convenzione con l'università straniera.

E' prevista, con decisione motivata del Collegio dei Docenti, l'esclusione dalla Scuola e la conseguente perdita del diritto alla fruizione della borsa di studio in caso di:

- a) giudizio negativo del Collegio dei Docenti relativamente all'ammissione al successivo anno di corso frequentato; a tal fine il Collegio dei Docenti verificherà il conseguimento dei risultati previsti per l'anno di corso frequentato nonché l'assiduità e l'operosità dimostrata dal dottorando nell'attività di ricerca svolta;
- b) prestazioni di lavoro a tempo indeterminato, nonché assunzione di incarichi di lavoro a tempo determinato o di prestazioni d'opera senza l'autorizzazione del Collegio dei Docenti;
- c) assenze ingiustificate e prolungate.

Le borse di studio, finanziate da enti esterni, che prevedano lo svolgimento di una specifica attività di ricerca, vincolano gli assegnatari allo svolgimento di tale attività. L'Università garantisce, nel medesimo periodo del corso, la copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile, limitatamente alle attività che si riferiscono alla Scuola di Dottorato di Ricerca.

In base all'art. 2 primo comma, della legge 13 agosto 1984 n. 476 e successive modifiche il pubblico dipendente ammesso al Dottorato di Ricerca può domandare di essere collocato, per il

<sup>10</sup> Alla data di emanazione del presente bando, la normativa vigente stabilisce ex art. 2 comma 26 della Legge 335/95 e successive modifiche e integrazioni, che la borsa di dottorato a decorrere dal 1/01/2013 è assoggettato a contributo INPS, pari al 20% o 27,72%, di cui 1/3 a carico del dottorando.

<sup>11</sup> Maggiori informazioni sui programmi di cotutela di tesi e sugli accordi già in vigore sono reperibili alla pagina web <http://www.unitn.it/ateneo/1495/la-co-tutela-di-tesi-nel-dottorato-di-ricerca>



periodo di durata del corso di Dottorato, in aspettativa per motivi di studio, senza assegni, e può usufruire della borsa di studio, ove ricorrano le condizioni richieste.

In caso di ammissione a Corsi di Dottorato di Ricerca senza borsa di studio, o di rinuncia a questa, l'interessato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro. Qualora, dopo il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca, il rapporto di lavoro con l'amministrazione pubblica cessasse per volontà del dipendente entro due anni dal termine del Corso, è dovuta la restituzione degli importi corrisposti durante il Corso di Dottorato<sup>12</sup>.

**Art. 12 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE DEI RISULTATI DELLA RICERCA E PUBBLICAZIONI**  
Ferma restando la normativa italiana sul diritto d'autore (D.lgs. 633/1941 e suc. mod.), gli utilizzi dei risultati derivati da attività di ricerca di dottorato svolte con borse di studio finanziate da enti esterni potrebbero essere soggetti a limitazioni dovute a specifici accordi di finanziamento di cui i dottorandi assegnatari saranno messi al corrente al momento dell'attribuzione della borsa di studio stessa.

#### Art. 13- CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

Il titolo di Dottore di Ricerca, conferito dal Rettore, si consegue all'atto del superamento dell'esame finale, che ha luogo a conclusione del Dottorato.

La commissione giudicatrice dell'esame finale sarà nominata dal Rettore, su designazione del Collegio dei Docenti in conformità al Regolamento di Ateneo in materia di Scuole di Dottorato di Ricerca.

Il rilascio della certificazione del conseguimento del titolo è subordinato al deposito, da parte dell'interessato, della tesi finale nell'archivio istituzionale d'Ateneo ad accesso aperto, che ne garantirà la conservazione e la pubblica consultabilità; sarà cura dell'Università effettuare il deposito a norma di legge presso le Biblioteche Nazionali di Roma e di Firenze.

#### Art. 14 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

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 dal candidato per l'espletamento delle procedure concorsuali e per fini istituzionali.

La partecipazione al concorso comporta, nel rispetto dei principi di cui alla succitata normativa, espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle prove concorsuali vengano pubblicati sul sito Internet dell'Università degli Studi di Trento.

Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento, Via Belenzani, 12, 38122 Trento (TN).

#### Art. 15 - NORME DI RIFERIMENTO

Per quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento all'art. 4 della Legge n. 210 del 3.07.1998 come modificato dall'articolo 19, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, al Decreto Ministeriale n. 224 del 30.04.1999, e al Regolamento di Ateneo in materia di Scuole di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Trento emanato con Decreto Rettorale del 16.12.2003, n. 997, e successivamente modificato con D.R. del 19.04.2006, n. 359, fatta salva l'entrata in vigore di eventuali modifiche alla normativa vigente che incidano, a loro volta, sul suddetto Regolamento di Ateneo.

Il Rettore  
Prof.ssa Daria de Pretis

<sup>12</sup> Per gli opportuni approfondimenti si rimanda alla normativa citata.

## Dichiarazione sostitutiva della CERTIFICAZIONE DEL TITOLO DI STUDIO/ESAMI SOSTENUTI

(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 (*barrare la voce corretta*):

- la Laurea vecchio ordinamento  
 la Laurea specialistica  
 la Laurea magistrale

in \_\_\_\_\_

in data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_

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

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

Laureando in: \_\_\_\_\_

Presso l'Ateneo: \_\_\_\_\_ Stato: \_\_\_\_\_

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

DI AVERE SOSTENUTO I SEGUENTI ESAMI/ATTIVITÀ FORMATIVE:

Denominazione esame/attività formativa	voto	data

