

**Bando di concorso per l'ammissione ai corsi di  
DOTTORATO DI RICERCA – XXVIII ciclo - a.a. 2012/2013**

**SCADENZA BANDO: 13/09/2012 ore 17.00 (ora italiana)**

**Publicato in Gazzetta Ufficiale - 4<sup>a</sup> Serie Speciale - Concorsi n. 59 del 31/07/2012**

**Modifiche e/o integrazioni al Bando verranno inserite all'indirizzo [www.unibo.it/Dottorati/Bandi28](http://www.unibo.it/Dottorati/Bandi28).**



**ALMA MATER STUDIORUM – UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - SETTORE DOTTORATO**

**D.R. n. 946/2012**

**Prot n. 35138 del 27/07/2012**

**IL RETTORE**

**VISTO** l'art. 4 della Legge n. 210 del 3 luglio 1998, recante norme sul Dottorato di Ricerca;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 224 del 30 aprile 1999 in materia di Dottorato di Ricerca;

**VISTO** l'art. 19 della Legge 240 del 30 dicembre 2010 recante norme sul Dottorato di Ricerca;

**VISTI** il Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 442/2010 e il Regolamento in materia di Scuole di Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 441/2010;

**VISTE** la delibera del Consiglio di Amministrazione del 5.7.2011 relativa all'accertamento della copertura finanziaria delle borse di dottorato per il Ciclo XXVIII – a.a. 2012-13 e la delibera del Senato Accademico del 13.3.2012 in merito all'attivazione del ciclo XXVIII di dottorato e alla definizione della metodologia di ripartizione delle borse alle Scuole di Dottorato;

**VISTO** il parere espresso dal Nucleo di Valutazione in data 09/05/2012 in merito alla sussistenza dei previsti requisiti di idoneità;

**VISTA** la delibera del Senato Accademico in data 03.07.2012 relativa alla frequenza del dottorato da parte degli specializzandi medici;

**FATTA RISERVA** di eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni al presente bando che verranno resi noti in via esclusiva tramite pubblicazione su [www.unibo.it/Dottorati/Bandi28](http://www.unibo.it/Dottorati/Bandi28).

## DECRETA

### Art. 1 – ISTITUZIONE

Sono indette presso l'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna selezioni comparative per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca relativi al XXVIII ciclo, a.a. 2012/2013 per le seguenti Scuole di Dottorato:

#### **Ingegneria Civile ed Architettura - Corsi di dottorato in:**

**Architettura** – Coordinatore Prof. Gianni Braghieri

**Ingegneria civile, ambientale e dei materiali** – Coordinatore Prof. Alberto Lamberti

#### **Ingegneria Industriale – Corsi di dottorato in:**

**Ingegneria chimica dell'ambiente e della sicurezza** – Coordinatore Prof. Serena Bandini

**Ingegneria elettrotecnica** - Coordinatore Prof. Domenico Casadei

**Ingegneria energetica, nucleare e del controllo ambientale** – Coordinatore Prof. Antonio Barletta

**Meccanica e scienze avanzate dell'ingegneria** - Coordinatore Prof. Vincenzo Parenti Castelli

#### **Scienze e Ingegneria dell'Informazione – Corsi di dottorato in:**

**Automatica e ricerca operativa** – Coordinatore Prof. Andrea Lodi

**Bioingegneria** – Coordinatore Prof. Angelo Cappello

**Informatica** – Coordinatore Prof. Maurizio Gabbrielli

**Elettronica, telecomunicazioni e tecnologie dell'informazione** – Coordinatore Prof. Luca Benini

#### **Scienze Agrarie – Corso di dottorato in:**

**Scienze e tecnologie agrarie, ambientali e alimentari** – Coordinatore Prof. Giovanni Dinelli

#### **Scienze Biologiche, Biomediche e Biotecnologiche – Corsi di dottorato in:**

**Biodiversità ed evoluzione** – Coordinatore Prof. Barbara Mantovani

**Biologia cellulare e molecolare** – Coordinatore Prof. Vincenzo Scarlato

**Oncologia e patologia sperimentale** – Coordinatore Prof. Sandro Grilli

**Scienze biochimiche e biotecnologiche** – Coordinatore Prof. Santi Mario Spampinato

**Scienze farmacologiche e tossicologiche, dello sviluppo e del movimento umano** – Coordinatore Prof. Giorgio Cantelli Forti

#### **Scienze Chimiche – Corsi di dottorato in:**

**Chimica** – Coordinatore Prof. Gian Piero Spada

#### **Scienze della Terra e dell'Ambiente – Corsi di dottorato in:**

**Scienze ambientali: tutela e gestione delle risorse naturali** – Coordinatore Prof. Enrico Dinelli

**Scienze della terra** – Coordinatore Prof. Roberto Barbieri

**Scienze Matematiche, Fisiche ed Astronomiche – Corsi di dottorato in:**

**Fisica** – Coordinatore Prof. Fabio Ortolani

**Geofisica** – Coordinatore Prof. Michele Dragoni

**Matematica** – Coordinatore Prof. Alberto Parmeggiani

**Scienze Giuridiche – Corsi di dottorato in:**

**Diritto e nuove tecnologie** – Coordinatore Prof. Giovanni Sartor

**Diritto europeo** – Coordinatore Prof. Lucia Serena Rossi

**Diritto tributario europeo** – Coordinatore Prof. Adriano Di Pietro

**Istituzioni e mercati, diritti e tutele** – Coordinatore Prof. Giulio Illuminati

**Stato, persona e servizi nell'ordinamento europeo e internazionale** – Coordinatore Prof. Andrea Morrone

**Scienze Veterinarie – Corsi di dottorato in:**

**Scienze veterinarie** – Coordinatore Prof. Carlo Tamanini

**Scienze Politiche e Sociali – Corsi di dottorato in:**

**Politica, istituzioni, storia** – Coordinatore Prof. Stefano Cavazza

**Scienze Umanistiche – Corsi di dottorato in:**

**Archeologia e storia dell'arte** – Coordinatore Prof. Sandro De Maria

**Letterature moderne, comparate e postcoloniali** – Coordinatore Prof. Silvia Albertazzi

**Scienze pedagogiche** – Coordinatore Prof. Emma Beseghi

**Scienze psicologiche** – Coordinatore Prof. Monica Rubini

**Traduzione, interpretazione e interculturalità** – Coordinatore Prof. Felix San Vicente Santiago

**Scienze Mediche e Chirurgiche – Corsi di dottorato in:**

**Scienze biomediche** – Coordinatore Prof. Lucio Cocco

**Scienze chirurgiche** – Coordinatore Prof. Andrea Stella

**Scienze mediche generali e dei servizi** – Coordinatore Prof. Luigi Bolondi

**Scienze mediche specialistiche** – Coordinatore Prof. Sandro Mattioli

Per ciascuno dei corsi di cui al presente articolo le tematiche di ricerca, i posti disponibili, i requisiti di ammissione, le modalità e i criteri di selezione e valutazione dei candidati ai fini della formazione delle graduatorie sono indicati nelle schede allegate che costituiscono parte integrante del presente bando.

Le borse di studio e i posti ordinari di cui al presente bando potranno essere aumentati a seguito di ulteriori finanziamenti disponibili, ottenuti anche da Enti pubblici di ricerca o da qualificate strutture private, fermi restando i termini per la presentazione della domanda di ammissione. Il mancato perfezionamento delle convenzioni con Enti esterni per il finanziamento di borse di studio, anche se indicate a bando, riduce il numero complessivo dei posti ordinari.

La durata del corso di dottorato è di tre anni con inizio previsto per il **1° gennaio 2013**.

Ciascun corso di Dottorato sarà attivato solo se avrà un numero minimo di tre iscritti.

Il presente bando ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni verranno resi noti **in via esclusiva** tramite pubblicazione su [www.unibo.it/Dottorati/Bandi28](http://www.unibo.it/Dottorati/Bandi28).

## Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE

Possono partecipare alla selezione, senza limitazioni di età e di cittadinanza, i candidati in possesso di:

- diploma di laurea (vecchio ordinamento);
- diploma di laurea specialistica/magistrale;
- analogo titolo accademico conseguito anche all'estero, già dichiarato equipollente dalle autorità italiane o riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici, ai soli fini di partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato.

Tutti i candidati sono ammessi alla selezione con riserva di verifica delle dichiarazioni autocertificate ai sensi del DPR n. 445/2000 e successive modifiche e integrazioni.

L'Università può in qualunque momento del procedimento, anche successivamente all'avvio dei corsi di dottorato, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni prodotte e richiedere l'esibizione dei documenti in originale. In caso di dichiarazioni false, l'Università potrà disporre in ogni momento, con provvedimento motivato del Rettore, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva o dal corso di Dottorato di ricerca, fatte salve le responsabilità penali da ciò derivanti.

### Candidati in possesso di titolo accademico italiano o estero

Ai sensi dell'art. 15 della Legge 183/2011 le Pubbliche Amministrazioni non possono più accettare certificati rilasciati da altre Pubbliche Amministrazioni.

I candidati in possesso di titolo accademico conseguito presso un'**Università italiana** dovranno, quindi, produrre e allegare alla domanda di ammissione online **l'autocertificazione**, provvista di data e firma autografa, contenente l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione, l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento e la votazione finale.

Di tale modalità, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 (autocertificazione) e successive modifiche e integrazioni, possono avvalersi anche:

- **i cittadini comunitari;**
- **i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea**, regolarmente soggiornanti in Italia, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un'Università italiana)

I candidati in possesso di **titolo accademico estero** (equivalente a laurea specialistica/magistrale) conseguito in Paesi non appartenenti alla UE, potranno presentare domanda di ammissione allegando il certificato di laurea con l'elenco degli esami sostenuti corredati da **traduzione in lingua italiana o inglese**, a cura e sotto la responsabilità del candidato. Tali candidati saranno **ammessi alla selezione con riserva** e saranno esclusi dal dottorato di ricerca qualora risultasse, a seguito di verifica, che il titolo non è conforme ai requisiti richiesti dal presente bando e non consente, quindi, l'iscrizione al dottorato.

### Candidati in attesa del conseguimento del titolo accademico italiano o estero

Saranno ammessi **sub condizione** i candidati che presenteranno la domanda di ammissione alla selezione entro i termini previsti nel presente bando e che conseguiranno il titolo idoneo all'accesso al dottorato **entro e non oltre il 31.12.2012**. Dopo avere conseguito il titolo, entro il 31.12.2012, i candidati in questione dovranno inviare l'autocertificazione/certificazione, secondo le modalità sopra riportate, con indicazione dell'università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento e la relativa votazione, accompagnata dalla copia di un documento di riconoscimento valido, ad ARIC - Settore Dottorato, via e-mail all'indirizzo [udottricerca@unibo.it](mailto:udottricerca@unibo.it) o via fax al numero: +39 051 2094649.

**Saranno esclusi i candidati che non abbiano comunicato il conseguimento del titolo entro i termini previsti o che abbiano trasmesso comunicazioni incomplete, errate, con mezzi diversi o a recapiti diversi da quelli sopra indicati.**

## Art. 3 – DOMANDE DI AMMISSIONE ALLA SELEZIONE

È possibile presentare domanda di ammissione alla selezione a partire dal giorno **1.8.2012**.

La domanda di ammissione alla selezione, comprensiva della relativa documentazione obbligatoria, deve essere redatta e inviata elettronicamente, a pena di esclusione, **entro il 13.09.2012 ore 17.00** utilizzando esclusivamente l'apposita procedura online disponibile all'indirizzo <http://studenti.unibo.it>

Il candidato dovrà:

- collegarsi al sito <http://studenti.unibo.it>;
- registrarsi inserendo i dati richiesti;
- selezionare il corso di dottorato prescelto;
- procedere alla compilazione della domanda online inserendo le informazioni richieste e allegando i documenti obbligatoriamente in formato **.pdf**. Oltre ai titoli richiesti, è obbligatorio allegare copia di un documento d'identità e quanto specificato nell'art. 2 del presente bando relativamente al titolo accademico e agli esami sostenuti. Per un corretto caricamento dei documenti, si prega di seguire le istruzioni disponibili al sito sopracitato;
- effettuare il **pagamento della quota di € 42,00**, quale contributo obbligatorio di iscrizione alla prova. Detto pagamento dovrà essere effettuato, a pena di esclusione, entro la scadenza del bando ed unicamente attraverso una delle seguenti modalità:
  - a) online mediante carta di credito, anche non di proprietà del candidato (circuiti: Visa, Mastercard, Diners, American Express), oppure
  - b) presso qualunque agenzia UniCredit Banca avvalendosi dell'apposito codice di pagamento stampabile al termine della registrazione dei dati online.
 Non sono ammessi pagamenti presso altri istituti di credito, bonifici bancari o versamenti effettuati tramite bollettino postale.  
**Se si seleziona l'opzione b) occorre inserire, tra gli allegati alla domanda di partecipazione, copia della ricevuta di pagamento.**

L'inoltro della domanda all'Ateneo avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura su Studenti Online. Pertanto, **non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione di materiale cartaceo agli Uffici.**

Non è consentita la modifica del corso di dottorato selezionato su Studenti Online al momento dell'iscrizione al concorso. Qualora i candidati, dopo la chiusura della domanda, intendessero modificare la scelta già effettuata dovranno inserire una nuova domanda e pagare nuovamente il contributo previsto.

La restituzione del contributo di iscrizione alla prova non è ammessa in nessun caso.

Si invitano i candidati a completare la domanda di partecipazione ai concorsi con congruo anticipo rispetto alla data di scadenza.

**È responsabilità dei candidati verificare la corretta conclusione della procedura. Non saranno accettati reclami per eventuali malfunzionamenti del sistema informatico dovuti a sovraccarichi in prossimità della scadenza.**

**Le domande che alle ore 17.00 del 13.09.2012 risultassero incomplete nella compilazione e/o nel pagamento e/o negli allegati obbligatori, saranno escluse.**

#### **Art. 4 - PROVE DI AMMISSIONE**

Le modalità di selezione e le date delle prove sono indicate nelle schede relative ai singoli corsi di dottorato, che sono parte integrante del presente bando, e pubblicate alla pagina [www.unibo.it/Dottorati/Bandi28](http://www.unibo.it/Dottorati/Bandi28).

Le date delle prove indicate nelle schede costituiscono a tutti gli effetti di legge convocazione ufficiale.

**I candidati non riceveranno alcuna convocazione né comunicazione in merito alle prove di esame.**

Non è richiesta la presenza dei candidati in sede di valutazione titoli.

Per sostenere le prove scritte e orali, i candidati dovranno presentarsi nella sede, nel giorno e all'ora indicati nelle schede sopra menzionate, esibendo un valido documento di riconoscimento.

Le prove orali, solo ed esclusivamente se previsto nella scheda relativa al dottorato prescelto, possono essere espletate anche in lingua diversa dall'italiano.

I candidati che risiedono stabilmente all'estero, solo ed esclusivamente se previsto nella scheda relativa al corso di dottorato prescelto, possono sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della teleconferenza in audio e video via web (es: Skype, Adobe Connect). Solo in questo caso, gli interessati dovranno fornire un contatto nella domanda di ammissione alla selezione e garantire l'uso di una webcam per consentire la propria l'identificazione alla Commissione giudicatrice.

#### **CANDIDATI CON DISABILITA'**

**I candidati con disabilità o portatori di DSA** (Disturbi specifici dell'Apprendimento), ai sensi della Legge 5 febbraio 1992 n. 104 e successive modificazioni ed integrazioni, potranno fare esplicita richiesta, in relazione del proprio deficit, di ausili necessari nonché di eventuali tempi aggiuntivi per sostenere la prova.

Per candidati con disabilità si intendono: candidati non vedenti, ossia colpiti da cecità assoluta o con un residuo visivo non superiore ad un decimo ad entrambi gli occhi; candidati sordi, ossia colpiti da sordità dalla

nascita o prima dell'apprendimento della lingua parlata; candidati con percentuale d'invalidità civile pari o superiore al 66%, candidati in possesso della certificazione di handicap prevista dalla suddetta legge 104/92. Tali stati devono risultare da apposita certificazione medica rilasciata dalle competenti autorità sanitarie.

Per candidati con disturbi specifici dell'apprendimento si intendono candidati con diagnosi di: dislessia; disgrafia; discalculia; disortografia. Tali stati dovranno risultare da apposita certificazione clinica, rilasciata da non più di tre anni dal Servizio Sanitario Nazionale o da liberi professionisti.

Per quanto attiene i candidati affetti da dislessia, certificati ai sensi della legge n.170/2010, è concesso un tempo aggiuntivo pari al 30 per cento in più rispetto a quello definito per le prove di ammissione.

Le certificazioni dovranno essere consegnate o fatte pervenire al Settore Dottorato ([udottricerca@unibo.it](mailto:udottricerca@unibo.it) fax 051 2094649) tassativamente **entro la scadenza del bando (13.09.2012, ore 17.00) Successivamente a tale data non si assicura la predisposizione dei necessari ausili in tempo utile ai fini dello svolgimento delle prove.**

I dati sensibili saranno custoditi e trattati con la riservatezza prevista dal Decreto Legislativo 196/03.

#### **Art. 5 – COMMISSIONI GIUDICATRICI PER L'AMMISSIONE AI CORSI**

La Commissione giudicatrice è nominata dal Rettore ed è composta di norma da tre professori e/o ricercatori universitari di ruolo, fino ad un numero massimo di cinque componenti. La commissione può essere integrata da non più di due Esperti di Enti di ricerca, la cui nomina è obbligatoria solo nel caso di convenzioni con Enti di cui all'art. 17 della legge 317/1991.

La composizione delle singole Commissioni sarà pubblicata, dopo la scadenza del bando, al seguente indirizzo: [www.unibo.it/Dottorati/Bandi28](http://www.unibo.it/Dottorati/Bandi28).

La Commissione giudicatrice assegna i punteggi e, al termine di ciascuna prova, li rende noti attraverso, una o entrambe, le seguenti modalità:

- pubblicazione su sito web indicato nella scheda del corso di dottorato;
- affissione cartacea in bacheca presso la sede ove si è svolta la prova.

La votazione attribuita a ciascun candidato sarà quella risultante dalla somma dei punteggi ottenuti nelle prove d'esame previste per singolo corso di dottorato.

#### **Art. 6 - GRADUATORIE**

I candidati risultati idonei sono ammessi al corso, dopo l'approvazione degli atti della selezione, secondo l'ordine di graduatoria e fino alla concorrenza dei posti messi a bando per singolo corso di dottorato.

Le graduatorie finali di merito saranno pubblicate su <http://studenti.unibo.it>. **Tale pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale.** Pertanto, i candidati non riceveranno alcuna personale notifica in merito alla graduatoria finale.

**Alla pagina [www.unibo.it/Dottorati/Bandi28](http://www.unibo.it/Dottorati/Bandi28) sarà disponibile l'elenco aggiornato delle graduatorie pubblicate su Studenti Online.**

In caso di parità nella valutazione precede il candidato più giovane d'età, fatto salvo il criterio di precedenza previsto per l'attribuzione della borsa di dottorato, riportato nell'art. 8 del presente bando.

Nel caso in cui il candidato risulti vincitore in più graduatorie dovrà optare per un solo corso di dottorato. **La scelta del corso di dottorato, effettuata in Studenti Online al momento dell'immatricolazione, è definitiva e non sarà possibile in alcun modo modificarla.**

Possono essere ammessi in **sovrannumero**:

- i candidati stranieri assegnatari di borse di studio finanziate dal Ministero Affari Esteri italiano o da Enti del proprio Paese di origine o da altri enti (dovrà essere allegata alla domanda di ammissione copia dei documenti di assegnazione di tali borse/finanziamenti);
- i candidati appartenenti a Paesi con i quali esista specifico Accordo Quadro o specifica convenzione con l'Università di Bologna;
- i candidati selezionati da progetti internazionali a cui partecipa l'Università di Bologna;
- i candidati che siano titolari di contratto di Alto Apprendistato da non più di tre anni o che siano in procinto di stipulare un contratto di Alto Apprendistato, ai sensi dell'art. 19, comma 1, lettera b) legge 240/2010 e del D.lgs. n. 167 del 14.9.2011 (T.U. dell'Apprendistato). In entrambi i casi, dovrà essere allegata alla domanda di ammissione la documentazione comprovante la sussistenza delle condizioni suddette.

I posti in sovrannumero non possono superare il 100% dei posti ordinari.

## Art. 7 – IMMATRICOLAZIONE E CONTRIBUTO PER L'ACCESSO E LA FREQUENZA DEI CORSI

L'immatricolazione deve essere perfezionata, pena l'esclusione, **entro il termine perentorio di 10 giorni** a decorrere dalla data di pubblicazione della graduatoria ufficiale sul sito <http://studenti.unibo.it>.

La verifica della posizione in graduatoria è a carico dei candidati poiché **non sarà inviata alcuna comunicazione personale in merito alla graduatoria finale e alla scadenza delle immatricolazioni**.

I vincitori devono:

1. accedere a <http://studenti.unibo.it> con username e password utilizzati al momento dell'inserimento della domanda di ammissione alla selezione;
2. accedere alla domanda di ammissione per visualizzare il file pdf della **graduatoria**:
  - tornare alla pagina iniziale e premere il tasto "Immatricolazioni-AlmaWelcome!";
  - stampare la documentazione, completandone la compilazione;
  - effettuare il pagamento del contributo previsto con le stesse modalità utilizzate per la domanda di ammissione alla selezione, come riportate nell'art. 3 del presente bando;
3. **presentare ad ARIC - Settore Dottorato**, Via Belle Arti 42, 40126 Bologna, la seguente documentazione:
  - domanda di immatricolazione e relativi allegati;
  - fotocopia fronte-retro di un valido documento di identità;
  - ricevuta del pagamento del contributo di iscrizione (indicato in calce al presente articolo);
  - 2 foto formato tessera;
  - per i soli cittadini non comunitari: permesso di soggiorno in corso di validità o copia dell'avvenuta richiesta alle autorità competenti.

È possibile delegare un'altra persona alla consegna della documentazione per l'immatricolazione, purché munita di delega in carta semplice e di un documento d'identità del delegante (anche in fotocopia).

**In caso di spedizione** dei documenti previsti al punto 3 del presente articolo si richiede di anticipare la domanda di immatricolazione e relativi allegati (escluse foto-tessera) via e-mail all'indirizzo [udottricerca@unibo.it](mailto:udottricerca@unibo.it) oppure via fax al numero 051/2094649.

Non saranno accettate immatricolazioni pervenute con modalità diverse da quelle sopra indicate e/o oltre i termini previsti nel presente articolo.

I **candidati con titolo estero conseguito in un Paese extra-UE** devono, inoltre, presentare:

- diploma originale di laurea (Master's) con traduzione,
- legalizzazione e dichiarazione di valore (Bachelor's e Master's) rilasciata dalle autorità diplomatiche italiane nel Paese in cui è stato conseguito il titolo.

La **dichiarazione di valore** deve contenere le seguenti informazioni:

- 1) stato giuridico e natura dell'istituzione rilasciante;
- 2) requisiti di accesso al corso di studio conclusosi con quel titolo;
- 3) durata legale del corso di studio e/o impegno globale richiesto allo studente in crediti (se disponibile);
- 4) valore del titolo nel sistema/Paese che lo ha rilasciato, ai fini accademici e/o professionali.

Se il titolo di studio è stato conseguito presso un'Università che rilascia il Diploma Supplement è possibile, in alternativa alla dichiarazione di valore, presentare tale documento, legalizzato dalle autorità competenti.

L'Università si riserva di richiedere la dichiarazione di valore anche a coloro che hanno conseguito il titolo in un Paese UE nel caso in cui sussistano dubbi sulla validità dello stesso.

I candidati in possesso di titolo estero, che non possano consegnare la documentazione richiesta al momento dell'immatricolazione, **saranno ammessi con riserva** e saranno esclusi dal dottorato di ricerca qualora non provvederanno a consegnare tale documentazione o nel caso in cui, a seguito di verifica, risultasse che il titolo non è conforme ai requisiti richiesti dal presente bando e non consente l'iscrizione al dottorato.

I candidati che intendano **rinunciare** all'immatricolazione dovranno darne immediata comunicazione scritta affinché si possa procedere al recupero dei posti. La rinuncia potrà essere trasmessa all'indirizzo e-mail [udottricerca@unibo.it](mailto:udottricerca@unibo.it) allegando fotocopia fronte-retro di un valido documento di identità.

I candidati che avranno rilasciato dichiarazioni mendaci saranno dichiarati decaduti, fatte salve le sanzioni penali previste dalla legge.

Sono tenuti al solo pagamento dell'importo di **€ 37,08** (imposta di bollo, premio di assicurazione, contributo per rilascio di libretto e badge) per il primo anno e di **€ 17,08/anno** per gli anni successivi al primo, i dottorandi titolari di borse di studio finanziate da:

- Università di Bologna;
- Università consorziate;
- Enti Pubblici di Ricerca;
- Ministero Affari Esteri italiano;
- Paese di provenienza, con il quale sia stato sottoscritto accordo specifico che preveda l'esenzione dalla contribuzione.

Sono tenuti al pagamento del contributo fissato in **€ 606,08** per il primo anno (569,00 + 37,08) e di **€ 586,08/anno** (569,00 + 17,08) per gli anni successivi al primo:

- i dottorandi che non fruiscono di borsa di studio;
- i dottorandi che fruiscono di borse di studio finanziate da enti non inclusi nelle sopra indicate categorie;
- i dottorandi stranieri titolari di borse di studio del Paese di provenienza, con il quale sia stato sottoscritto accordo specifico che non preveda l'esenzione dalla contribuzione.

#### **Art. 8 – BORSE DI STUDIO**

Le borse di studio indicate a bando vengono assegnate secondo l'ordine definito nella graduatoria di merito formulata dalla Commissione giudicatrice.

A parità di merito precede il candidato in base alla valutazione della situazione economica determinata ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 30.04.1997.

Le borse di studio, dell'importo attuale di **€ 13.638,47 annui, al lordo degli oneri** a carico del dottorando, sono erogate con cadenza mensile posticipata.

L'importo della borsa di studio è **umentato del 50%** per soggiorni all'estero, autorizzati, di durata non inferiore al mese; tali periodi non devono eccedere 18 mesi.

Non può beneficiare di borsa di studio di Dottorato chi ne abbia fruito in precedenza o non ne abbia fruito ma sia già in possesso del titolo di Dottore di ricerca.

Le borse di studio che prevedano lo svolgimento di una specifica attività di ricerca, vincolano gli assegnatari allo svolgimento di tale attività.

Tutte le borse di studio finanziate da Enti esterni saranno erogate agli assegnatari subordinatamente al buon fine della convenzione, pertanto la corresponsione delle borse è subordinata all'effettivo incasso da parte dell'Università delle relative somme. Il mancato perfezionamento delle convenzioni con Enti esterni per il finanziamento di borse di studio, anche se indicate a bando, riduce il numero complessivo dei posti ordinari.

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

#### **Art. 9 – INCOMPATIBILITÀ**

L'iscrizione al dottorato è incompatibile con l'iscrizione in Italia e all'estero ad altri corsi di dottorato (fatte salve le convenzioni di co-tutela di tesi), a corsi di laurea, di laurea specialistica/magistrale, di laurea vecchio ordinamento, a master universitari di 1° e 2° livello, a scuole di specializzazione di area non medica e a corsi di specializzazione organizzati da Istituti privati abilitati ai sensi dell'art. 17, comma 96, L. 127/1997.

Come previsto dalla delibera del Senato Accademico del 3/7/2012 citata in premessa, sussiste per gli iscritti alle scuole di specializzazione medico-chirurgiche la possibilità di immatricolarsi al dottorato di ricerca.

Gli iscritti a un corso di dottorato non possono iscriversi al medesimo corso di dottorato e sono esclusi dalla graduatoria qualora abbiano partecipato alla relativa selezione. La presente disposizione non si applica a coloro che abbiano rinunciato al corso di dottorato prima dell'inizio delle attività verbalizzato dal Collegio dei docenti.

Coloro che risultano iscritti ad un corso di dottorato con borsa di studio possono accedere, a seguito di superamento della relativa selezione, ad un corso diverso, ma senza borsa di studio, rinunciando al corso di dottorato precedente ed iniziando dal primo anno.

Coloro che siano in possesso del titolo di dottore di ricerca conseguito in Italia o all'estero e riconosciuto equipollente, possono iscriversi a un nuovo corso di dottorato senza borsa di studio.

#### **Art. 10 – CONSEGUIMENTO DEL TITOLO**

Previo superamento di esame finale, il titolo di Dottore di ricerca viene conferito al Dottorando che, a conclusione del corso di Dottorato, abbia conseguito risultati di rilevante valore scientifico, documentati da una dissertazione finale scritta. L'esame finale può essere ripetuto una sola volta.

#### **Art. 11 – PROPRIETÀ DEI RISULTATI**

I diritti di proprietà intellettuale ed industriale sui risultati eventualmente conseguiti dal dottorando, inclusi a titolo esemplificativo e non esaustivo software, invenzioni industriali brevettabili o meno, know-how, modelli, dati e raccolte di dati, appartengono in via esclusiva all'Università che ne potrà liberamente disporre, fermo restando il diritto morale inalienabile del dottorando ad essere riconosciuto autore o inventore.

Il dottorando ha l'obbligo di comunicare senza ritardo al coordinatore il conseguimento dei risultati, impegnandosi a non divulgarli e a non utilizzarli senza la preventiva autorizzazione dell'Università.

Il dottorando è tenuto a sottoscrivere apposito impegno di riservatezza e riconoscimento dei diritti di proprietà intellettuale in relazione alle informazioni, dati e documenti di natura riservata di cui dovesse venire a conoscenza nello svolgimento della propria attività presso e/o per conto dell'Università.

Al dottorando è in ogni caso garantita la possibilità di effettuare le ordinarie attività di pubblicazione previste dal percorso formativo, che dovranno essere programmate in maniera compatibile con la protezione degli eventuali risultati.

#### **Art. 12 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

L'Amministrazione universitaria, in attuazione del Decreto Legislativo 196/03 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") si impegna a utilizzare i dati personali forniti dal candidato solo per l'espletamento delle procedure selettive e per fini istituzionali.

La partecipazione al concorso comporta, nel rispetto dei principi di cui alla succitata legge, espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle prove concorsuali vengano pubblicati sul sito Studenti Online, con accesso limitato ai soli partecipanti.

#### **Art. 13 – NORME DI RIFERIMENTO**

Per quanto riguarda la sospensione della frequenza al corso di dottorato, le attività compatibili con l'iscrizione al corso di dottorato e per tutto quanto non previsto dal presente bando si rinvia al "Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca" emanato con D.R. n. 442/2010 e al "Regolamento in materia di Scuole di Dottorato di Ricerca" emanato con D.R. n. 441/2010.

Responsabile del procedimento amministrativo: Dott.ssa Mara Caputo – ARIC Settore Dottorato, [udottricerca@unibo.it](mailto:udottricerca@unibo.it).

Bologna, lì 27 Luglio 2012

F.to IL RETTORE

Prof. Ivano Dionigi