

## UNIVERSITÀ DELLA BASILICATA IN POTENZA

**Concorso pubblico per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca afferente alla scuola di dottorato dell'Università degli studi della Basilicata «Metodi e tecnologie per il monitoraggio ambientale» - A.A. 2009/2010 - Ciclo XXV**

(D.R. n. 413 del 18 settembre 2009).

### IL RETTORE

- VISTA la legge 30 novembre 1989, n. 398;
- VISTO il D.P.C.M. 9.04.2001;
- VISTO l'art.4 della Legge n. 210 del 3 luglio 1998;
- VISTO il D.M. 30 aprile 1999 n. 224, con il quale è stato emanato il Regolamento in materia di dottorato di Ricerca;
- VISTO il D.M. 18 giugno 2008, con il quale è stato determinato l'aumento dell'importo annuale lordo delle borse di dottorato di ricerca;
- VISTO il D.R. n. 356 del 3 luglio 2007, con il quale è stato emanato lo Statuto della Scuola di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata;
- VISTO il D.R. n. 357 del 3 luglio 2007, con il quale è stato emanato il Regolamento della Scuola e dei Corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata;
- VISTO il Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 "Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";
- VISTO l'art. 1 co.1 della Legge n. 170 dell'11 luglio 2003 "Fondo sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti";
- VISTA la nota MiUR prot. n. 715 del 2.04.2009, di assegnazione di borse aggiuntive a dottorati di ricerca XXIV e XXV ciclo e.f. 2008 ai sensi della citata Legge 170/2003 e D.M. 198/2003 e successive modificazioni ed integrazioni ;
- VISTE le proposte di istituzione dei corsi di dottorato di ricerca avanzate dalle strutture preposte all'attività di ricerca;
- ACQUISITO il parere espresso dal Nucleo di Valutazione di Ateneo nella seduta del 28.05.2009, in ordine alla verifica dei requisiti di idoneità delle strutture dipartimentali proponenti;
- VISTA la proposta del Consiglio della Scuola di Dottorato di Ricerca del 14.07.2009, di istituzione dei corsi di dottorato di ricerca e di assegnazione delle borse o frazioni di esse;
- VISTE le Convenzioni stipulate con enti esterni per il finanziamento di borse di studio di dottorato di ricerca;
- VISTA la deliberazione assunta dal Senato Accademico nella seduta del 2.09.2009, relativa all'istituzione dei corsi di dottorato di ricerca ed alla determinazione del numero delle borse di dottorato con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Basilicata, **per l'a.a. 2009/2010, ciclo XXV;**
- VISTA la deliberazione adottata dal Senato Accademico nella seduta del 3.09.2009 in ordine all'assegnazione delle borse di dottorato di cui al citato art. 1 co.1 della L. 170/2003;
- VISTA la deliberazione assunta dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 17 settembre 2009, con la quale sono state determinate le risorse finanziarie, l'importo delle borse da conferire ai dottorandi per l'a.a. 2009/2010, nonché approvato il "Regolamento per la determinazione dei contributi e degli esoneri degli studenti iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata per l'a.a. 2009/2010";

### DECRETA

#### **Art.1 – Istituzione**

E' istituito, per l'anno accademico **2009/2010, il ciclo XXV** del corso di dottorato di ricerca afferente alla Scuola di Dottorato dell'Università degli Studi della Basilicata, dal titolo: **"METODI E TECNOLOGIE PER IL MONITORAGGIO AMBIENTALE"** di durata triennale, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi della Basilicata.

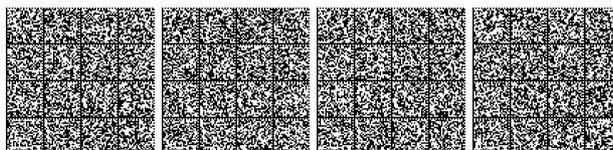
E' indetto pubblico concorso, per esami, per l'ammissione al sotto riportato corso di dottorato di ricerca da svolgersi presso l'Università degli Studi della Basilicata, secondo le disposizioni di cui agli articoli seguenti.

Sono altresì indicati i settori scientifico-disciplinari di riferimento, la durata, il numero di posti messi a concorso, il numero delle borse di studio disponibili, i curricula formativi, le sedi consorziate. Sono, altresì, indicati il calendario delle prove d'esame e la sede concorsuale.



<b>1) "METODI E TECNOLOGIE PER IL MONITORAGGIO AMBIENTALE"</b>			
Coordinatore Prof. Ignazio Marcello MANCINI Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente Università degli Studi della Basilicata; Area scientifica prevalente: 08 Ingegneria Civile e Architettura Settori scientifico-disciplinari: ICAR/01, ICAR/02, ICAR/03, ING-INF/02, ING-INF/03, FIS/01, FIS/06, GEO/05 Curricula: 1. Sensori e tecnologie di rilevamento dei parametri ambientali; 2. Integrazione ed interpretazione dei dati ambientali; 3. Modellistica dell'ambiente per il monitoraggio Durata: anni 3 Struttura interessata: Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente Sedi Consorziata: Università di Firenze (Dip. di Ingegneria Civile ed ambientale), Università di Genova, (Dip. di Ingegneria delle Costruzioni, dell'Ambiente e del Territorio – Dip. di Chimica e di Processo), Università "La Sapienza" Roma (Dip. di Ingegneria Elettronica); Soggetti Convenzionati: Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale (CNR-IMAA) Potenza; Istituto di Fisica Applicata (CNR-IFAC) Firenze; Posti: <b>n. 9</b> Posti con borsa: <b>n. 5</b> (n. 1 su fondi MiUR; n. 1 su fondi Università/Regione Basilicata; n. 1 su fondi CNR-IMAA Potenza; n. 1 su fondi CNR- IFAC Firenze; n. 1 Fondo Giovani DM 198/2003 - ambito di indagine prioritario: <i>Sistemi di telecomunicazione innovativi a larga banda anche con impiego di satelliti per utenze differenziate in materia di sicurezza, prevenzione e intervento in caso di catastrofi naturali.</i> Posti senza borsa: <b>n. 4</b> Posti in soprannumero per assegnisti di ricerca: <b>n. 3</b> Posti in soprannumero per cittadini non comunitari: <b>2</b>			
Qualora il Collegio dei Docenti lo richieda, i vincitori dovranno obbligatoriamente svolgere attività di ricerca anche presso strutture all'estero; Ciascun candidato potrà svolgere la prova scritta in lingua italiana o in lingua inglese.			
POSTO	TIPO	TEMA DELLA RICERCA	SEDE
1	borsa MIUR	Monitoraggio e modellazione per la protezione dai rischi naturali e ambientali.	DIFA-UNIBAS (Potenza-Matera)
2	borsa UNIBAS/REGIONE BASILICATA	Monitoraggio e modellazione per la protezione dai rischi naturali e ambientali.	DIFA-UNIBAS (Potenza-Matera)
3	borsa CNR-IMAA	Tecniche integrate dal suolo e da satellite per la protezione dai rischi naturali ed ambientali; monitoraggio e pianificazione ambientale.	CNR-IMAA (Potenza)
4 (*)	Borsa DM 198/03	Dimensionamento delle reti di sensori senza fili per misure di parametri geofisici.	DIFA-UNIBAS (Potenza, Matera)
5 (**)	borsa CNR-IFAC (**)	Tecniche integrate di elaborazione di immagini multidimensionali di telerilevamento ottico da satellite ai fini della stima e del monitoraggio di parametri ambientali.	CNR-IFAC (Sesto Fiorentino-FI)
6	senza borsa	Monitoraggio e modellazione per la protezione dai rischi naturali e ambientali.	DIFA-UNIBAS (Potenza-Matera)
7	senza borsa	Tecniche integrate dal suolo e da satellite per la protezione dai rischi naturali ed ambientali; monitoraggio e pianificazione ambientale.	CNR-IMAA (Potenza)
8	senza borsa	Metodi di osservazione e modelli climatologici.	UNIROMA1 (Roma)
9	senza borsa	Tecniche di integrazione di misure telerilevate in modelli meteorologici.	UNIROMA1 (Roma)
<b>Le prove d'esame si svolgeranno secondo il seguente calendario:</b>		<b>Prova scritta:</b> <b>22 ottobre 2009 ore 9:00</b>	<b>Prova orale:</b> <b>23 ottobre 2009 ore 9:00</b>
<b>Aula Amatucci Dip. DIFA 5° Piano Facoltà di Ingegneria Viale dell'Ateneo Lucano, 10 – Potenza</b>			

**(\*) I candidati interessati al posto n. 4**, in considerazione della specificità del tema di ricerca associato che è vincolato al rispetto dell'ambito di indagine prioritario "*Sistemi di telecomunicazione innovativi a larga banda anche con impiego di satelliti per utenze differenziate in materia di sicurezza, prevenzione e intervento in caso di catastrofi naturali*" previsto dal DM 198/03 "Fondo Giovani", **dovranno produrre, unitamente alla domanda di ammissione, apposita dichiarazione, dalla quale si evinca inequivocabilmente che si intende partecipare al concorso esclusivamente per tale tematica.**



Per i candidati interessati, la Commissione procederà nel corso della seconda prova ad accertare e valutare l'idoneità specifica rispetto al tema di ricerca vincolato. Ai sensi dell'art. 17 del Regolamento della Scuola e dei Corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata, sarà redatta apposita graduatoria.

**(5\*\*) I candidati interessati al posto n. 5, in considerazione della specificità del tema di ricerca associato che è vincolato alla tematica individuata d'intesa con il CNR-IFAC con apposita convenzione, dovranno produrre, unitamente alla domanda di ammissione, apposita dichiarazione, dalla quale si evinca inequivocabilmente che si intende partecipare al concorso esclusivamente per tale tematica.**

Per i candidati interessati, la Commissione procederà nel corso della seconda prova ad accertare e valutare l'idoneità specifica rispetto al tema di ricerca vincolato. Ai sensi dell'art. 17 del Regolamento della Scuola e dei Corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata, sarà redatta apposita graduatoria.

**La pubblicazione delle date e della sede delle prove d'esame ha valore legale di notifica a tutti gli effetti di legge ed i candidati dovranno presentarsi, muniti di un valido documento di riconoscimento, senza alcun preavviso, nelle date e nella sede specificata per il concorso.**

- Il numero dei posti con borse di studio, indicato per il corso di dottorato di ricerca di cui al presente bando, potrà essere aumentato a seguito di ulteriori finanziamenti da parte di altri Atenei e/o soggetti estranei all'Amministrazione universitaria, purché comunicate dai finanziatori entro il termine di scadenza del bando e/o il relativo atto convenzionale sia stipulato entro il termine di scadenza del bando.
- Le borse di studio eventualmente finanziate da Enti Esterni vengono assegnate subordinatamente alla sottoscrizione della Convenzione tra l'Ateneo e l'Ente finanziatore.
- Il numero delle borse potrà altresì essere aumentato a seguito di eventuali finanziamenti e/o cofinanziamenti provenienti dall'U.E. ovvero dal MiUR.
- L'eventuale aumento del numero delle borse di studio sarà reso noto sul sito Web dell'Università degli Studi della Basilicata all'indirizzo: <http://unibas.uqmanager.it/>
- Il numero minimo di ammessi a ciascun corso di dottorato non può essere inferiore a tre (art. 2, co.2 DM 224/99).

#### Art. 2 - Accesso

**1. Possono presentare domanda di partecipazione ai concorsi di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca afferenti alla Scuola di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata come riportati al precedente art. 1, senza limitazioni di età, sesso e cittadinanza (italiani, comunitari e non comunitari), coloro i quali siano in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:**

- ✓ laurea specialistica conseguita ai sensi del D.M. 509/1999;
- ✓ laurea magistrale conseguita ai sensi del D.M. 270/2004;
- ✓ diploma di laurea conseguito ai sensi dei precedenti ordinamenti didattici (il cui corso legale abbia durata almeno quadriennale);
- ✓ titolo accademico conseguito all'estero, preventivamente riconosciuto dalle autorità accademiche, anche nell'ambito di accordi interuniversitari di cooperazione e mobilità.

**Non possono presentare domanda di partecipazione coloro i quali siano in possesso soltanto della laurea di durata triennale.**

2. I cittadini stranieri in possesso di titolo accademico che non sia stato già dichiarato equipollente ad una laurea italiana, dovranno farne espressa richiesta nella domanda di partecipazione al concorso. Il Collegio dei docenti del dottorato di ricerca interessato delibererà sull'equipollenza del titolo accademico conseguito all'estero, ai soli fini dell'ammissione al concorso del dottorato prescelto. In questo caso i candidati dovranno allegare i documenti utili al fine di consentire al Collegio dei Docenti la dichiarazione di equipollenza in parola e precisamente: il titolo accademico, il certificato di laurea con esami e votazioni, la dichiarazione di valore. I documenti devono essere tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane del paese al cui ordinamento appartenga l'istituzione che lo ha rilasciato.
3. Le medesime disposizioni riportate al precedente comma 2 valgono per i cittadini italiani in possesso di titolo accademico conseguito all'estero, che non sia stato già dichiarato equipollente ad una laurea italiana.
4. I candidati che alla data di scadenza non abbiano ancora conseguito il titolo accademico che dà diritto all'ammissione, dovranno dichiarare nella domanda, sotto la propria responsabilità, che detto titolo sarà conseguito entro il giorno precedente a quello previsto per la prima prova scritta di ammissione al corrispondente dottorato di ricerca. In tal caso, l'ammissione verrà disposta "con riserva". I candidati saranno tenuti a presentare alla Commissione, pena la decadenza, il relativo certificato di conseguimento del titolo, ovvero la dichiarazione sostitutiva di certificazione (ai sensi del D.P.R. 445/2000), il giorno dello svolgimento della prima prova.



**E' richiesta, inoltre:****a) conoscenza di una lingua straniera;**

5. Possono presentare domanda di partecipazione ai concorsi di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca, oltre che per i posti ordinari, i cittadini non comunitari borsisti del governo italiano o del governo di appartenenza. Qualora siano risultati idonei sono ammessi al dottorato, anche in soprannumero senza borsa di studio e nel numero massimo indicato per ciascun concorso. Allo scadere della borsa tali candidati rimangono in soprannumero fino alla conclusione del dottorato.
6. Possono presentare domanda di partecipazione ai concorsi di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca i titolari di assegni di ricerca di cui all'art. 51, co.6 della L. 449/97 e successive modificazioni ed integrazioni, per il numero dei posti riservati per ciascun corso di dottorato, come specificato all'art. 1 del presente bando, a condizione che il dottorato cui partecipano riguardi la stessa area/ settore scientifico disciplinare della ricerca per la quale sono destinatari di assegni. Qualora siano risultati idonei, possono essere ammessi in soprannumero senza borsa di studio e nel numero massimo indicato nel bando di concorso. Allo scadere dell'assegno tali candidati rimangono in soprannumero fino alla conclusione del dottorato.
7. Sono garantite le pari opportunità tra uomini e donne come previsto dalla legge 10.04.1991, n. 125 e dall'art. 57 del Dlgs. 30.03.2001, n. 165 e successive modificazioni.

L'Università può escludere, in qualsiasi momento, con provvedimento motivato, i candidati che risultino privi dei requisiti richiesti.

**Art.3 – Procedure di presentazione delle domande e termini di scadenza**

Per presentare domanda di partecipazione al concorso il candidato deve utilizzare esclusivamente il servizio on line visibile alla pagina di internet: <http://unibas.ugmanager.it/>

Il candidato, pena l'esclusione dal concorso medesimo, deve:

- registrarsi inserendo i propri dati anagrafici e premere **INVIARE**
- il sistema attribuirà automaticamente una **password** che consentirà di accedere successivamente al sistema per compilare la domanda (nonché accedere alla propria domanda fino al momento della chiusura definitiva della stessa ed all'invio telematico)
- Compilare in ogni parte la domanda ;
- Qualora il corso di dottorato preveda la scelta del curriculum, i candidati dovranno indicare, obbligatoriamente, il curriculum prescelto;
- effettuare il versamento del contributo di **€ 30,00** sul bollettino di **C/C postale n. 111856** intestato a: Università degli Studi della Basilicata, 85100 Potenza – causale del versamento: "contributo esame di ammissione concorso dottorato di ricerca **XXV ciclo**";.

I candidati che intendono concorrere per più corsi di dottorato dovranno presentare un numero equivalente di domande e per ciascuna domanda effettuare il versamento del contributo di iscrizione di € 30,00 . Tale contributo non verrà in ogni caso rimborsato.

La procedura elettronica relativa alla compilazione della domanda di partecipazione **sarà automaticamente chiusa il giorno 15 ottobre 2009**. Dopo tale data non sarà più possibile presentare domanda di partecipazione.

**In caso di difficoltà per la registrazione on line** contattare l'Ufficio Ricerca e Relazioni Internazionali - Settore Dottorati di Ricerca Università degli studi della Basilicata dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 11:00 – tel. 0971-202373 /202198 – e-mail: [settoredottorati@unibas.it](mailto:settoredottorati@unibas.it), [anna.sanza@unibas.it](mailto:anna.sanza@unibas.it).

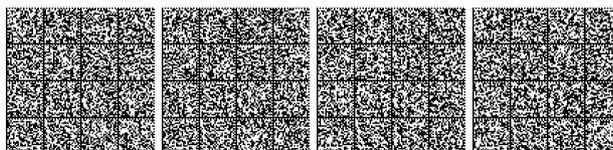
**Dopo la compilazione elettronica della domanda, il candidato dovrà:**

- stampare la scheda riepilogativa della domanda **STAMPA Domanda** entro il termine **PERENTORIO DEL GIORNO 15 ottobre 2009**;
- stampare il modello di autocertificazione del reddito; **STAMPA Autocertificazione reddito personale**
- cliccare su **FINE** per procedere all'invio telematico della domanda;
- firmare la domanda stampata precedentemente,
- compilare e firmare il modello di autocertificazione stampato precedentemente,
  - **SPEDIRE** i seguenti documenti:

1. **la scheda riepilogativa della domanda debitamente firmata;**
2. **eventuale dichiarazione, dalla quale si evinca inequivocabilmente che si intende partecipare al concorso esclusivamente per uno dei posti di cui al n. 4 e 5 della tabella riportata all'art. 1**
3. **il modello di autocertificazione del reddito;**
4. **la ricevuta di versamento del contributo di € 30,00,**

**mediante:**

- **POSTA RACCOMANDATA A.R. o tramite CORRIERE POSTALE** indirizzata "Al Rettore dell'Università degli Studi della Basilicata – Ufficio Ricerca e Relazioni Internazionali Settore Dottorati di Ricerca" - Via Nazario Sauro, 85 – 85100 Potenza". La busta dovrà obbligatoriamente riportare la dicitura: "Domanda di partecipazione al dottorato di ricerca in " \_\_\_\_\_ " XXV ciclo (precisare il nome del Dottorato cui si intende partecipare).
- **CONSEGNA A MANO – Direzione Amministrativa – Palazzo del Rettorato Via Nazario Sauro, 85- 85100 Potenza - dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 13:00** La busta dovrà obbligatoriamente riportare la dicitura: "Domanda di partecipazione al dottorato di ricerca in " \_\_\_\_\_ " XXV ciclo (precisare il nome del Dottorato cui si intende partecipare).



Per ragioni organizzative, la domanda e gli allegati, debitamente firmati e la ricevuta del versamento di € 30,00, dovranno pervenire, pena l'esclusione, all'Università degli Studi della Basilicata

**entro e non oltre le ore 13:00 del giorno 19 ottobre 2009.**

**Per il rispetto del termine predetto, ai fini della spedizione, NON FA FEDE IL TIMBRO POSTALE, MA LA DATA DI ARRIVO PRESSO QUESTA UNIVERSITA'**

**Non saranno prese in considerazione le domande pervenute oltre il termine delle ore 13:00 del giorno 19 ottobre 2009**, anche se la procedura di inserimento on line è stata perfezionata entro i termini di scadenza di cui al comma 1 del presente articolo, nonché le domande pervenute prive di sottoscrizione, ovvero prive della documentazione prescritta. In caso di spedizione a mezzo posta, il concorrente si assume tutti i rischi di recapiti tardivi.

Ai sensi dell'art. 20 della legge 5 febbraio 1992 n. 104 i candidati portatori di handicap possono far richiesta, se lo ritengano opportuno, di appositi ausili e/o tempi aggiuntivi per lo svolgimento della prova concorsuale. A questo scopo è necessario che alleghino alla domanda di partecipazione al concorso la certificazione medica attestante la validità della richiesta.

Non saranno ammesse domande non compilate secondo quanto sopra indicato ed i candidati saranno automaticamente esclusi dalla selezione.

L'amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni, dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili all'amministrazione stessa.

#### **Art. 4 - Prove di ammissione**

L'esame di ammissione al corso di dottorato, finalizzato ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica, è sostenuto di fronte alla Commissione giudicatrice. Le procedure di valutazione comparativa prevedono una prova scritta e una prova orale.

La prova scritta potrà essere svolta da ciascun candidato, in lingua italiana o in lingua inglese.

Per i candidati interessati, la Commissione procederà nel corso della seconda prova ad accertare e valutare l'idoneità specifica rispetto al tema di ricerca della borsa n. 4 – D.M. 198/03 fondo giovani.

Per i candidati interessati, la Commissione procederà nel corso della seconda prova ad accertare e valutare l'idoneità specifica rispetto al tema di ricerca della borsa n. 5 – Borsa CNR-IFAC.

La prova orale comprende la verifica della conoscenza di almeno una lingua straniera.

Per i candidati stranieri che avranno svolto la prova scritta nella lingua straniera inglese, sarà accertata la conoscenza della lingua italiana nel corso della prova orale.

La pubblicazione delle date e della sede delle prove concorsuali, fissate per il corso di dottorato di ricerca come all'art.1 del presente bando, **ha valore legale di notifica a tutti gli effetti di legge ed i candidati dovranno presentarsi, muniti di un valido documento di riconoscimento, senza alcun preavviso, presso la sede, nel giorno e nell'ora indicata.**

L'assenza del candidato sarà considerata come rinuncia al concorso, quale ne sia la causa.

Qualora impedimenti di qualsiasi natura non consentissero il rispetto del calendario indicato, l'amministrazione renderà note le eventuali variazioni per via telematica all'indirizzo internet: <http://unibas.ugmanager.it/>

Tutti i candidati sono ammessi al concorso con riserva di accertamento dei requisiti previsti dal bando.

L'amministrazione potrà pertanto disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva o dal corso di Dottorato di Ricerca.

#### **Art. 5 - Commissioni Giudicatrici**

La Commissione giudicatrice del concorso per gli esami di ammissione al corso di dottorato di ricerca è nominata con Decreto Rettorale ed è costituita da tre componenti, scelti tra professori e ricercatori universitari di ruolo, anche facenti parte del Collegio dei Docenti, specificamente qualificati nelle discipline attinenti alle aree scientifiche a cui si riferisce il corso, cui possono essere aggiunti non più di due esperti, anche stranieri, scelti nell'ambito di Enti e strutture pubbliche e private di ricerca che finanziano o concorrono alle attività del corso.

La Commissione, per la valutazione di ciascun candidato, dispone di un massimo di 60 punti per ognuna delle due prove.

Le prove di esame (scritto e orale) vertono sugli argomenti oggetto del corso di dottorato.

Ciascuna prova si intende superata se il candidato avrà riportato un punteggio non inferiore a 42/60.

L'elenco dei candidati ammessi a sostenere la prova orale dopo quella scritta, sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo dell'Università degli Studi della Basilicata nonché per via telematica sito internet: <http://unibas.ugmanager.it/>.

La pubblicazione del suddetto elenco e la comunicazione del punteggio ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Espletate le prove concorsuali, la Commissione compila la graduatoria generale di merito, sulla base della somma dei voti riportati da ciascun candidato nelle singole prove.

Per le tematiche relative alle borse n. 4 – D.M. 198/03 Fondo Giovani – e n. 5 – Borsa CNR-IFAC, la Commissione procederà a stilare distinte graduatorie per l'assegnazione di tali borse.

Le graduatorie saranno rese pubbliche mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi della Basilicata nonché per via telematica sul sito internet: <http://unibas.ugmanager.it/>

Al medesimo sito sarà inoltre pubblicato l'elenco degli ammessi in soprannumero.

**Non saranno inviate comunicazioni a domicilio.**



**Art.6 - Ammissione**

I candidati saranno ammessi al corso secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per il corso di dottorato.

Ai primi posizionati in graduatoria viene conferita la borsa di studio, fino alla concorrenza del numero di borse disponibili.

A parità di merito prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi del D.P.C.M. 30.04.1997 e 9.04.2001.

In caso di rinuncia, di mancata o tardiva accettazione che dovrà essere espressa entro il termine di cinque (5) giorni dalla comunicazione via telematica sul sito internet: <http://unibas.ugmanager.it/> dell'esito del concorso, o, nel caso di dichiarazioni mendaci, subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria.

Nel caso in cui il candidato è collocato utilmente in più graduatorie dovrà esercitare opzione per un solo corso di dottorato.

I cittadini non comunitari e gli assegnisti di ricerca che abbiano partecipato al concorso sui posti in soprannumero, qualora risultati idonei, saranno ammessi in soprannumero e senza borsa di studio al corso di dottorato di ricerca, nel limite dei posti indicati all'art. 1.

Il pubblico dipendente ammesso ai corsi di dottorato di ricerca è collocato, a domanda, in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni per il periodo di durata del corso ed usufruisce 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 dottorato di ricerca, il rapporto di lavoro con l'amministrazione pubblica cessi per volontà del dipendente nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti (ai sensi del secondo periodo dell'art.52 co.57 L. 448 del 28.12.2001).

I dottorandi ammessi ad un dottorato di ricerca che abbiano fruito in precedenza, anche per un solo anno, di altre borse di studio per dottorato di ricerca, non possono fruirne una seconda volta.

L'iscrizione ad un corso di dottorato non è compatibile con la contemporanea iscrizione ad un altro corso universitario (laurea, laurea magistrale, master, scuola di specializzazione, dottorato).

Gli iscritti ad una Scuola di Specializzazione ed ammessi al dottorato di ricerca hanno l'obbligo di sospendere la frequenza fin dall'inizio e per tutta la durata del corso di dottorato.

**Art. 7 - Iscrizione**

La modulistica per l'iscrizione (domanda di iscrizione, autocertificazioni, domanda per l'adeguamento dei contributi ) è reperibile sul sito internet dell'Università, all'indirizzo: <http://unibas.ugmanager.it/> .

Dopo l'approvazione degli atti del concorso, saranno consultabili le graduatorie dei vincitori **sul medesimo sito internet dell'Università, all'indirizzo: <http://unibas.ugmanager.it/> .**

I vincitori , **entro il termine perentorio di 5 (cinque) giorni , pena la decadenza, che decorre dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti**, dovranno formalizzare l'iscrizione al I anno mediante la consegna all'Ufficio Ricerca e Relazioni Internazionali - Settore Dottorati di Ricerca - dell'Università degli Studi della Basilicata, dei **seguenti documenti**:

- 1) domanda di iscrizione al I anno;
- 2) marca da bollo da **€ 14,62**;
- 3) fotocopia del documento d'identità, debitamente firmata;
- 4) ricevuta di versamento della prima rata del contributo per l'accesso e la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca, pari a **€ 450,15** da effettuarsi sul **C.C. postale n.111856** intestato all'Università degli Studi della Basilicata, con l'indicazione della causale;
- 5) 2 foto formato tessera;
- 6) dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, rese ai sensi degli artt.46 e 47 del DPR 28.12.200 n. 445, che attestino il possesso diploma di laurea con relativa votazione ed indicazione della data e dell'Università presso cui è stata conseguita, ovvero per i cittadini stranieri titolo equipollente in originale con traduzione legalizzata;
- 7) dichiarazione di non essere iscritto ad altro corso di studi, ovvero l'impegno a sospendere la frequenza nel caso di iscrizioni a corsi di laurea, laurea magistrale, master, scuola di specializzazione prima dell'inizio del corso di dottorato;
- 8) dichiarazione di non essere iscritto e l'impegno a non iscriversi, contestualmente, ad altro corso di dottorato di ricerca;
- 9) domanda per l'adeguamento del pagamento dei contributi per condizione economica, unitamente alla certificazione ISEE, per coloro che intendono avvalersi della riduzione dei contributi (se non presentata unitamente alla domanda).

Coloro che risultino vincitori della borsa di studio ed intendono fruirne sono tenuti, altresì, a produrre le seguenti dichiarazioni:

- > di non aver fruito in precedenza anche per un solo anno di altre borse di studio per dottorato di ricerca;
- > di impegnarsi a non cumulare la borsa di studio con altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del dottorato;
- > di impegnarsi a richiedere autorizzazione al Collegio dei docenti in caso di assunzioni di incarichi di lavoro a tempo determinato;



- certificazione di iscrizione all'INPS;
- fotocopia del codice fiscale;
- commutazione ordinativi di pagamento.

I cittadini stranieri devono presentare, sempre nel termine perentorio di 5 (cinque) giorni, pena la decadenza, i seguenti documenti:

- 1) certificato di nascita,
- 2) certificato attestante la cittadinanza;
- 3) certificato attestante il godimento dei diritti civili e politici;
- 4) certificato equipollente al certificato generale del casellario giudiziale rilasciato dalla competente autorità dello Stato in cui lo straniero è cittadino. Se risiede in Italia, oltre al certificato anzidetto, deve autocertificare anche la mancanza di condanne penali in Italia.

Tutti i documenti redatti in lingua straniera devono essere tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane all'estero.

**Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione entro il termine sopra indicato, saranno considerati rinunciatari ed i posti che risulteranno vacanti, saranno messi a disposizione dei successivi candidati secondo l'ordine della graduatoria.**

**I suddetti candidati dovranno regolarizzare l'iscrizione, secondo le modalità di cui al presente articolo, entro e non oltre il giorno che sarà reso noto mediante avviso sul sito internet: <http://unibas.ugmanager.it/>.**

L'Università si riserva di adottare qualsiasi mezzo ritenuto idoneo al fine di accelerare le procedure, per consentire agli studenti subentrati di produrre la documentazione.

#### **Art. 8 - Borse di studio**

Le borse di studio, il cui numero è indicato al precedente art.1, sono assegnate previa valutazione comparativa del merito e secondo l'ordine definito nella relativa graduatoria. A parità di merito prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi del D.P.C.M. 30.04.1997 e 9.04.2001.

L'importo annuale della borsa è di **€ 13.638,47**.

La durata della borsa di studio è pari all'intera durata del corso. Il pagamento della borsa avviene in rate mensili posticipate, previa attestazione di frequenza rilasciata dal Coordinatore del corso.

L'importo della borsa di studio è aumentato per il periodo di soggiorno all'estero nella misura non inferiore del 50%. Tale periodo non può essere superiore alla metà dell'intera durata del corso di dottorato.

In caso di incompatibilità con la contemporanea fruizione di borse o contributi finalizzati al sostegno della mobilità internazionale, il dottorando dovrà optare per una delle possibilità. Nel caso il dottorando è assegnatario di una borsa di dottorato, questi dovrà scegliere se utilizzare la maggiorazione della borsa per il periodo all'estero o il finanziamento LLP-Erasmus (comunitario ed universitario). In nessun caso i contributi sono cumulabili.

In caso di mancata corresponsione di una rata, per ritardo dell'inizio dei corsi o per ritardata presentazione dell'attestato di frequenza, questa verrà cumulata con le rate successive.

#### **Art. 9 – Contributi**

L'ammontare della contribuzione per l'anno accademico **2009/2010** è stabilito in **€ 1.350,46 (Euro milletrecentocinquanta/46)** annui. Detta contribuzione copre tutti i costi dei servizi universitari, ivi compresi quelli relativi allo svolgimento delle pratiche amministrative successive e conseguenti alla domanda di iscrizione.

La contribuzione viene ridotta, a domanda, cui deve essere allegata la certificazione ISEE, secondo quanto stabilito dal Regolamento per la determinazione dei contributi degli studenti iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno 2009/2010, elaborato nel rispetto dei DD.PP.CC.MM. 30.4.1997 e 9.04.2001. Le riduzioni per condizioni economiche non verranno applicate agli studenti che, contestualmente all'iscrizione, non avranno presentato la domanda ed allegato la certificazione ISEE.

Sono d'ufficio esonerati totalmente dalla contribuzione, a norma delle disposizioni vigenti, gli studenti titolari di borsa di studio conferita su fondi MiUR ai sensi dell'art.7, comma 1, lett. c del D.M. n. 224 del 30.04.1999.

Ai sensi del D.P.C.M. 09.04.2001 l'Università esonera totalmente dai contributi universitari:

- 1) gli studenti beneficiari delle borse di studio erogate dall'A.R.D.S.U. (Azienda Regionale per il Diritto allo Studio Universitario), nonché gli studenti risultati idonei al conseguimento di tali borse di studio che, per scarsità di risorse, non siano risultati beneficiari di tale provvidenza;
- 2) gli studenti in situazione di handicap con un'invalidità riconosciuta pari o superiore al 66%, ovvero con handicap intellettivo-fisico ovvero riconosciuti ciechi assoluti (L. 382/70) o sordomuti (L. 381/70), indipendentemente dalle percentuali di invalidità;
- 3) gli studenti stranieri beneficiari di borsa di studio del Governo Italiano nell'ambito dei programmi di cooperazione allo sviluppo e degli accordi intergovernativi culturali e scientifici e relativi programmi esecutivi. Negli anni accademici successivi al primo, l'esonero è condizionato al rinnovo della borsa di studio da parte del Ministero degli Affari Esteri.



I dottorandi con esonero totale dei contributi dovranno comunque versare € 60,00, quale contributo per oneri amministrativi. L'Università concede un esonero parziale dei contributi nella misura del 30% di quanto dovuto, agli studenti in situazione di handicap con invalidità inferiore al 66%.

**La prima rata** è fissata in € 450,15 e deve essere versata **all'atto dell'iscrizione**.

**La seconda rata**, se dovuta, deve essere versata entro il **31.03.2010**.

**La terza rata**, se dovuta, deve essere versata entro il **30.04.2010**.

Gli importi della seconda e terza rata sono stabiliti, per fasce di reddito, dal citato Regolamento dei contributi.

Sono esclusi dalla riduzione per condizione economica gli studenti che abbiano già conseguito un altro titolo di Dottore di ricerca.

#### **Art.10 - Doveri e diritti dei dottorandi**

Il dottorando di ricerca è uno studente universitario iscritto ad un corso di studio di terzo livello. I dottorandi sono tenuti a svolgere con assiduità le attività di studio, collettive e individuali, e le attività di ricerca, secondo quanto indicato dal Collegio dei docenti e dai tutori. A conclusione di ogni anno, devono presentare una relazione che illustri lo svolgimento dell'attività di ricerca, con i risultati conseguiti, le modalità di adempimento dell'impegno didattico, la partecipazione a iniziative scientifiche, le pubblicazioni prodotte, nonché, alla fine del corso, la tesi di dottorato. Tale relazione è valutata dal Collegio dei docenti ai fini dell'ammissione all'anno successivo o agli esami finali. In caso di difficoltà nelle attività di ricerca, possono richiedere, al Collegio dei docenti, giustificandone i motivi, l'assegnazione di un nuovo tutore. I dottorandi devono tenere aggiornata, e se richiesto, inviare tempestivamente al Coordinatore, la documentazione predisposta per l'attestazione delle proprie attività.

I dottorandi, previa autorizzazione del Collegio dei docenti, possono svolgere periodi di studio e ricerca in altre istituzioni italiane e straniere. Il periodo di permanenza all'estero non può essere superiore alla metà dell'intera durata del dottorato. Nel caso in cui Collegio dei docenti lo richieda, il dottorando è obbligato a svolgere attività di ricerca anche presso strutture all'estero. In alcuni casi la specifica borsa può prevedere un periodo non inferiore a 12 mesi.

I dottorandi possono svolgere attività lavorativa, nei limiti previsti dalla normativa vigente, previa autorizzazione del Collegio dei docenti, che ne valuta la compatibilità con l'assolvimento degli obblighi formativi.

L'Università garantisce la copertura assicurativa dei dottorandi per responsabilità civile e per infortuni per il medesimo periodo esclusivamente per le attività connesse al corso di dottorato. L'Università si riserva di richiedere una ulteriore copertura assicurativa per infortuni, per tutta la durata del corso, il cui costo è a carico dei dottorandi.

Eventuali differimenti della data di inizio, o interruzioni, verranno consentiti ai dottorandi che si trovino nelle condizioni previste dalla Legge n. 1204 del 30.12.1971 e successive modifiche ed integrazioni, oppure che si trovino nella condizione di malattia grave e prolungata, sentito il Collegio dei Docenti.

I casi di esclusione, sospensione, rinuncia e incompatibilità sono disciplinati dall'art. 26 del Regolamento della Scuola e dei Corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata.

L'iscrizione ad un corso di dottorato non è compatibile con la contemporanea iscrizione ad un altro corso universitario (laurea, laurea magistrale, master, scuola di specializzazione, dottorato).

Per l'iscrizione agli anni successivi al primo, si fa riferimento all'art. 21 del citato regolamento della Scuola e dei Corsi di Dottorato di Ricerca e al Regolamento per la determinazione dei contributi degli studenti iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata per l'a.a. 2009/2010.

Tutte le comunicazioni che riguardano i dottorandi (ammissione, iscrizione ai vari anni di corso, regolamenti, pagamento contributi, scadenze, comunicazioni varie, modulistica etc.) saranno disponibili sul sito internet all'indirizzo: <http://unibas.ugmanager.it/>. **Non sarà inviata alcuna comunicazione a domicilio.**

#### **Art. 11 – Attività didattica dei dottorandi**

Ai dottorandi di ricerca può essere affidata dall'Ateneo, secondo quanto proposto dal Collegio dei docenti, una limitata attività didattica sussidiaria o integrativa che non deve in ogni caso compromettere l'attività di formazione alla ricerca. Tale attività, facoltativa e senza oneri per il bilancio dell'Ateneo, verrà attribuita nei casi e con le modalità previste dal *Regolamento per lo svolgimento di limitata attività didattica dei dottorandi di ricerca* e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'università.

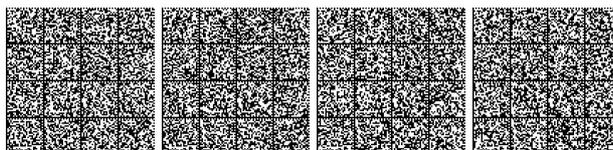
#### **Art.12 – Modalità per il conseguimento del titolo**

Il titolo di dottore di ricerca è conferito dal Rettore a conclusione del corso e previo il superamento dell'esame finale, che può essere ripetuto una sola volta.

I candidati ammessi a sostenere l'esame finale dovranno presentare una tesi, firmata dal docente che ne ha curato la supervisione e corredata dal giudizio del collegio dei docenti.

Per comprovati gravi motivi che non consentano la presentazione della tesi nei tempi previsti, il Consiglio della Scuola, su proposta del Collegio dei docenti, può indire una sessione straordinaria o ammettere il candidato all'esame finale previsto per il ciclo successivo e, in caso di mancata attivazione del corso, anche in altra sede.

I dottorandi possono redigere la propria tesi di dottorato anche in lingua straniera, previa autorizzazione del Collegio dei docenti.



La commissione giudicatrice dell'esame finale sarà formata e nominata secondo quanto previsto dal Regolamento della Scuola e dei Corsi di Dottorato di ricerca di Ateneo.

Il titolo è rilasciato dal Rettore dell'Università sede amministrativa.

Il titolo finale sarà accompagnato da un "Diploma Supplement", così come definito dalle vigenti disposizioni italiane ed europee in materia.

L'Università cura successivamente il deposito della tesi presso le biblioteche nazionali di Roma e Firenze.

#### **Art.13 - Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi della Basilicata per le finalità di gestione della selezione e potranno essere trattati anche presso una banca dati automatizzata, pure successivamente alla procedura selettiva, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

La partecipazione al concorso comporta, nel rispetto dei principi di cui alla sopra citata legge espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle prove concorsuali siano pubblicati sul sito Internet dell'Università degli Studi della Basilicata.

#### **Art.14 - Pubblicità**

Il presente bando di concorso sarà pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana- 4ª serie speciale e comunicato al MiUr. Sarà reso disponibile sul sito Web dell'Università degli Studi della Basilicata all'indirizzo: <http://unibas.ugmanager.it/>.

Ai sensi della Legge 241/90 e successive modificazioni e integrazioni, il responsabile del procedimento è la Dott.ssa Mariangela Colucci, Responsabile dell'Ufficio Ricerca e Relazioni Internazionali.

L'ufficio di riferimento presso l'Università degli Studi della Basilicata è l'Ufficio Ricerca e Relazioni Internazionali, Settore Dottorati di Ricerca, Via Nazario Sauro n. 85, 85100 Potenza, Tel. (+39)0971 202373/202198, fax: (+39) 0971 54686, e-mail: [settoredottorati@unibas.it](mailto:settoredottorati@unibas.it), [anna.sanza@unibas.it](mailto:anna.sanza@unibas.it)

#### **Art.15 - Norme di rinvio -**

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento all'art. 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210, al Decreto Ministeriale 30 aprile 1999, n. 224, al Regolamento della Scuola e dei Corsi di Dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata, al Regolamento didattico e di funzionamento del corso di dottorato di ricerca, al Regolamento per la determinazione dei contributi degli studenti iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi della Basilicata per l'a.a. 2009/2010, (disponibili sul sito internet dell'Università: <http://unibas.ugmanager.it/>).

Potenza, 18 settembre 2009

*Il rettore:* FIORENTINO

