



SETTORE DOTTORATI

VIA ORAZIO RAIMONDO, 18 – 00173 ROMA

Decreto n. 2289 del 05/07/2013

## IL RETTORE

**Visto** lo statuto dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

**Visto** l'art. 4 della legge 3/7/1998, n. 210, che prevede che le Università con proprio regolamento disciplinino l'istituzione dei corsi di dottorato, le modalità di accesso e di conseguimento del titolo, gli obiettivi formativi ed il relativo programma di studi, la durata, il contributo per l'accesso e la frequenza, le modalità di conferimento e l'importo delle borse di studio, nonché le convenzioni con soggetti pubblici e privati, in conformità ai criteri generali e ai requisiti di idoneità delle sedi determinati con decreto del Ministro;

**Visto** l'art. 19 della legge 240/10 con il quale sono state emanate nuove disposizioni relative al dottorato di ricerca;

**Visto** il D.M. 30.4.99 con cui è stato emanato il Regolamento in materia di dottorato di ricerca;

**Visti** i DD.RR. n. 1168 del 10.5.1999, n. 107 del 14/01/2002, n.1824 del 04/06/2008, n. 119 del 14/01/2010, n. 1075 del 07/04/2010 e n. 1207 dell'8/4/2013 con cui è stato emanato il "Regolamento per l'istituzione e l'organizzazione del Dottorato di ricerca", in attuazione delle norme previste dalla Legge n. 240/10;

**Visto** il Decreto Ministeriale n. 94 dell'8 febbraio 2013;

**Viste** le proposte di istituzione e rinnovo dei Corsi di Dottorato di Ricerca con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" pervenute;

**Visto** il decreto rettorale con il quale è stata attivata la procedura di selezione per l'assegnazione di borse di studio riservate a candidati stranieri;

**Viste** le note ministeriali del 3 maggio e del 22 maggio 2013;

**Viste** le delibere della Struttura di Coordinamento dei corsi di dottorato del 27 maggio, del 3 giugno e del 5 giugno 2013;

**Vista** la delibera del Consiglio dei Direttori di Dipartimento del 5 giugno 2013;

**Vista** la delibera del Nucleo di Valutazione Interna dell'Ateneo del 17/06/2013;

**Vista** la delibera del Senato Accademico del 18/06/2013 con cui viene approvata l'istituzione dei Corsi di Dottorato di Ricerca per il XXIX ciclo;

**Vista** la delibera del Consiglio di Amministrazione del 24/06/2013 con cui viene approvata l'istituzione dei Corsi di Dottorato di Ricerca per il XXIX ciclo;

## DECRETA:

### Art. 1 – Attivazione dei corsi

1. Sono attivati per l'a.a. 2013/2014 – XXIX ciclo - i corsi di dottorato di ricerca di seguito indicati:

(le informazioni sui corsi possono anche essere reperite sulla pagina web della Scuola di Dottorato al seguente indirizzo: <http://dottorati.uniroma2.it> – sezione corsi di dottorato -)

## DOTTORATO DI RICERCA IN ECONOMIA AZIENDALE

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/07, SECS-P/08, SECS-P/09, SECS-P/10, SECS-P/11

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso: 26

Borse Ateneo: 8

Contributi: 18

Durata : 3 anni

Coordinatore : Prof. Alessandro Carretta ; tel. 06 72595921; email: [alcarr.@tin.it](mailto:alcarr.@tin.it)

Dipartimento : Studi di Impresa Governo Filosofia



Successivamente alla scadenza della domanda di concorso i candidati dovranno obbligatoriamente specificare il curriculum prescelto a seguito di comunicazione da parte della Segreteria dei Dottorati: Business Management & Accounting; Public Management & Governance; Banking & Finance.  
Modalità di accesso : scritto, colloquio e titoli (integrati da una proposta di ricerca)  
Nella prova orale (in lingua italiana o inglese) si richiederà ai candidati la presentazione della loro proposta di ricerca e si accerteranno le loro competenze nei settori scientifico-disciplinari di afferenza del dottorato.

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento : *Tutte*

Nuovo Ordinamento : *Tutte*

Punteggio titoli : 10/100

Lingua/e straniera colloquio: inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 1200

#### **DOTTORATO DI RICERCA IN ECONOMIA E FINANZA**

Settori scientifico-disciplinari: SECS-P/01, SECS-P/02, SECS-P/03, SECS-P/05, SECS-S/01, SECS-S/03, SECS-S/06

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso : 11

Borse Ateneo : 7

Posti esonerati dal pagamento dei contributi: 2

Posti che prevedono il pagamento dei contributi: 2

Durata: 3 anni

Coordinatore: Prof. Franco Peracchi; tel. 06/72595934; email : [franco.peracchi@uniroma2.it](mailto:franco.peracchi@uniroma2.it)

Dipartimento: Economia e Finanza

Modalità di accesso: Colloquio e titoli

Lingua richiesta per l'ammissione al dottorato: Inglese

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento *Tutte*

Nuovo Ordinamento *Tutte*

Punteggio titoli: 20/100

Sono titoli valutabili ai fini del concorso :

Elenco degli esami sostenuti con votazione e voto di laurea

Eventuali pubblicazioni

Dichiarazione obiettivi professionali e scientifici

Curriculum vitae

Due lettere di presentazione

Attestato di conoscenza della lingua inglese o punteggio nel TOEFL

Risultati conseguiti nella frequenza di corsi di Master o, fortemente consigliato, punteggio nel GRE (GENERAL TEST)

Lingua/e straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 1200

Indirizzo Web: <http://www.economia.uniroma2.it/ef>

#### **DOTTORATO DI RICERCA IN ECONOMIA DIRITTO E ISTITUZIONI**



SECS-P/01- SECS-P/02 - SECS-P/03 - SECS-P/05 - SECS-P/06 - IUS/01 - IUS/04 - IUS/05 - IUS/07 - IUS/09 - IUS/10 - IUS/13 - IUS/14 - IUS/21

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: 19

Borsa Ateneo: n. 8

Esoneri: n. 3

Contributi: n. 8

Coordinatore: Prof.ssa Luisa Corrado; tel. 06 72595533;

e-mail: [phdeli@economia.uniroma2.it](mailto:phdeli@economia.uniroma2.it) - Segreteria [porinelli@economia.uniroma2.it](mailto:porinelli@economia.uniroma2.it)

Dipartimento: Economia Diritto e Istituzioni

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento: tutte

Nuovo Ordinamento: tutte

La commissione sarà unica e composta da un massimo di cinque componenti.

Le prove di ammissione consisteranno in un colloquio e nella valutazione dei titoli.

Punteggio titoli: minimo 10/100 massimo 60/100. Il punteggio verrà stabilito all'inizio dei lavori da parte della commissione esaminatrice.

In sede di colloquio si accerterà la conoscenza di una o più delle seguenti lingue straniere: inglese

Sono titoli valutabili ai fini del concorso:

Elenco degli esami sostenuti con votazione e voto di laurea;

Eventuali pubblicazioni;

Curriculum vitae;

Due lettere di presentazione da inviare al seguente indirizzo;:

Un attestato di conoscenza della lingua inglese;

Punteggio nel GRE o nel GMAT oppure titolo o risultati conseguiti nella frequenza di corsi di Master.

Lingua straniera colloquio: Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: €1200

Indirizzo Web: <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Corsi di dottorato – Economia)

Indirizzo Web dottorato <http://www.economia.uniroma2.it/phd/eli/>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN AUTONOMIA INDIVIDUALE E AUTONOMIA COLLETTIVA**

Settore scientifico-disciplinare: IUS/01, IUS/07

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso : 10

Borse Ateneo: 5

Posti senza borsa: 5

Di cui Esoneri parziali: 2

Durata: 3 anni

Aree di ricerca:

- L'Autonomia contrattuale e i suoi limiti
- Tipologie lavorative tradizionali e atipiche e nuove tecniche normative di tutela giuslavoristica

Coordinatore : Prof. Paolo Papanti Pelletier; tel. 06 72593436 – 2416 - 3418;

e-mail: [papanti@juris.uniroma2.it](mailto:papanti@juris.uniroma2.it)

Dipartimento di Giurisprudenza

Modalità di accesso: Prova scritta, colloquio e titoli

**ATTENZIONE:** le pubblicazioni dovranno essere inviate **esclusivamente** in formato cartaceo unitamente ad una copia della domanda di concorso (farà fede la data del timbro di spedizione) entro la scadenza del concorso al seguente indirizzo:



Dipartimento di Giurisprudenza  
Att.ne Prof. Paolo Papanti Pelletier  
Via Orazio Raimondo, 18  
00173 Roma  
Lauree per l'accesso al dottorato:  
Vecchio ordinamento : Giurisprudenza  
Nuovo Ordinamento : 22/S ( in giurisprudenza), LMG/01 (Giurisprudenza)  
Punteggio titoli: 10/100  
Colloquio in lingua italiana, con prova di conoscenza di almeno una delle seguenti lingue: inglese, francese, tedesco e spagnolo  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 600  
Indirizzo Web: <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Corsi di dottorato - Giurisprudenza).

### **DOTTORATO DI RICERCA IN DIRITTO PUBBLICO**

La cifra specifica del dottorato è costituita dall'interdisciplinarietà. Ciò si riflette sulle modalità formative. Alle iniziative destinate alla generalità dei dottorandi (e rivolte a fornire loro un comune bagaglio di conoscenze, anche metodologiche, in ordine a temi generali, nella prospettiva delle diverse aree afferenti al dottorato) si affiancano iniziative specificamente mirate ai diversi indirizzi presenti nel dottorato stesso: Indirizzo costituzionalistico ed amministrativistico (Settori scientifico-disciplinari: IUS/08 [diritto costituzionale], IUS/10, IUS/09 [diritto amministrativo, istituzioni di diritto pubblico e diritto regionale], IUS/11 [diritto canonico ed ecclesiastico], Indirizzo penalistico (Settori scientifico-disciplinari: IUS/17, IUS/16 [diritto penale e procedura penale]) Indirizzo internazionalistico ed europeistico (Settori scientifico-disciplinari: IUS/13, IUS/14 [diritto internazionale e diritto dell'Unione europea], IUS/06 [diritto della navigazione], Indirizzo di Teoria generale dello Stato (Settore scientifico-disciplinare IUS/20 [filosofia del diritto e teoria generale del diritto]). Nei settori elencati sono da ritenere comprese anche le seguenti aree di ricerca: diritto pubblico comparato, diritto regionale, costituzionalismo multilivello, giustizia costituzionale, giustizia amministrativa, diritto pubblico dell'economia, diritto penale dell'economia, teoria generale del diritto.

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

**Posti totali a concorso: 20, di cui 10 con borsa finanziata dall'Ateneo.**

La selezione è effettuata sulla base di un tema, di un colloquio e della valutazione dei titoli dei candidati (punteggio titoli: 10/100).

La formulazione del tema terrà conto degli indirizzi, assicurando la presenza di almeno una traccia per ogni indirizzo. Il colloquio si svolgerà con riferimento alle materie dell'indirizzo scelto dal candidato in occasione dello scritto. In sede di colloquio si accerterà anche la conoscenza di una o più delle seguenti lingue straniere: inglese, francese, tedesco, spagnolo, portoghese.

Coordinatore: Prof. Antonio D'Atena; tel. 0672592454; 2468 email: [ludovici@juris.uniroma2.it](mailto:ludovici@juris.uniroma2.it)  
[datena@juris.uniroma2.it](mailto:datena@juris.uniroma2.it)

Dipartimento: Giurisprudenza

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento: Giurisprudenza, Scienze Politiche, Economia e Commercio.

Nuovo Ordinamento: 22/S Giurisprudenza, 70/S Scienze della Politica, 71/S Scienze delle Pubbliche Amministrazioni, 60/S Relazioni internazionali, 99/S Studi europei, LMG/01 (Giurisprudenza).

Il collegio dei docenti valuta periodicamente, anche al fine del passaggio all'anno successivo, il livello di formazione acquisito dai dottorandi e la loro maturità scientifica. Tale valutazione viene effettuata



tenendo in considerazione, oltre ai risultati della ricerca, la partecipazione alle attività didattiche organizzate durante l'anno.

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 600

Indirizzo Web : <http://dot.dirittopubblico.uniroma2.it>

### **DOTTORATO DI RICERCA IN DIRITTO E TUTELA: ESPERIENZA CONTEMPORANEA, COMPARAZIONE, SISTEMA GIURIDICO - ROMANISTICO**

Settore scientifico-disciplinare: IUS/01 IUS/02 IUS/04 IUS/05 IUS/07 IUS/12 IUS/15 IUS/18

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso: 12

Posti totali con borsa di ateneo: 6

Posti a esonero dei contributi di iscrizione e frequenza: 3

Posti che prevedono il pagamento dei contributi di iscrizione e frequenza: 3

Contributi di iscrizione : Euro 600,00

Lingua/e straniera colloquio: Inglese o francese o tedesco o spagnolo o cinese (a scelta del candidato)

Il candidato dovrà indicare, non oltre il momento dell'inizio dello svolgimento della prova, l'indirizzo per il quale intende concorrere. Bando di ammissione, commissione di esame e prova di esame saranno unici, con possibilità di articolazione dei temi da svolgere e delle valutazioni connesse per tenere conto delle diverse esperienze e delle diverse prospettive di studio e formazione dei candidati al dottorato collegate agli indirizzi proposti.

#### **Area di ricerca in Tutela giurisdizionale dei diritti, imprese, amministrazioni**

Tematiche dell'area:

1. Diritto dell' impresa, concorrenza e mercato (i percorsi interessano in particolare le tendenze evolutive e le innovazioni, ad esempio in relazione ai rapporti con consumatori ed utenti di servizi relativi alle pubblicità ed alle regole di correttezza, alle tematiche antitrust, ai rapporti tra impresa ed etica)
2. Innovazioni nel diritto societario (i percorsi investono tra l'altro la recente riforma italiana del diritto delle società di capitali o modelli di società dell'Unione Europea)
3. Tutela del risparmio (ad esempio per aspetti della regolamentazione bancaria o del mercato finanziario)
4. Diritto delle procedure concorsuali (in relazione a presupposti ed effetti di rilevanza sostanziale e processuale del fallimento, del concordato preventivo, di altre procedure)
5. Istituti della proprietà intellettuale e industriale (invenzioni, ritrovati vegetali, opere dell'ingegno protette dal diritto d'autore; ma anche strumenti di protezione dell'immagine dei prodotti o del collegamento dei medesimi al territorio, come marchi, denominazioni di origine protette, indicazioni geografiche o specialità tradizionali garantite)



**Responsabile di indirizzo: Prof. Pietro Masi, tel. 06/72593226 – 06/72593451;**  
**e-mail: [masi@juris.uniroma2.it](mailto:masi@juris.uniroma2.it)**

**Area di ricerca in Diritto romano, Sistema giuridico-romanistico, Comparazione**

Tematiche dell'area:

- 1 Diritto romano (con particolare ma non esclusivo riferimento alla sfera del diritto privato);
- 2 Sistema giuridico romanistico: base romanistica dei diritti nazionali odierni e armonizzazione del diritto in Europa, particolarmente in materia di contratti e obbligazioni;
- 3 America Latina: tradizione romano iberico-lusitana e codici civili latinoamericani; storia del diritto latinoamericano e comparazione con i modelli europei;
- 4 Sistema islamico e diritti dei paesi arabi;
- 5 Diritto cinese: storia del diritto tradizionale cinese e processo odierno di codificazione in Cina

**Responsabile di indirizzo: Prof. Massimo Papa, te. 06/72592309 – 06/72592302**  
**e-mail: [massimo.papa@uniroma2.it](mailto:massimo.papa@uniroma2.it)**

**Coordinatore: Prof. Pietro MASI; tel.06/72593226 - 06/72593451;**  
**e-mail: [masi@juris.uniroma2.it](mailto:masi@juris.uniroma2.it)**

Dipartimento di Giurisprudenza  
Modalità di accesso: tema, colloquio e titoli  
Lauree per l'accesso al dottorato:  
Vecchio ordinamento: *Tutte*  
Nuovo Ordinamento: *Tutte*  
Punteggio titoli: 10/100  
Indirizzo Web : <http://dirittoetutela.uniroma2.it>

**DOTTORATO DI RICERCA IN BENI CULTURALI E TERRITORIO**

Storia dell'architettura: ICAR/18, Preistoria e protostoria L-ANT/01, Storia Romana: L-ANT/03, Numismatica L-ANT/04, Archeologia classica: L-ANT/07, Metodologie della ricerca archeologica: L-ANT/10, Storia dei Paesi Islamici: L-OR/10, Storia dell'arte medievale: L-ART/01, Storia dell'arte moderna: L-ART/02, Storia dell'arte contemporanea: L-ART/03, Museologia, critica artistica e del restauro: L-ART/04, Teatro, Musica, Cinema, Televisione e Media Audiovisivi: L-ART/05, Cinema fotografia e televisione: L-ART/06, Musicologia e storia della musica L-ART/07, Etnomusicologia L-ART/08, Geografia: M-GGR/01, Geografia economico-politica; M-GGR/02, Storia medievale: M-STO/01, Discipline demotnoantropologiche: M-DEA/01, Storia economica: SECS-P/12, Sociologia dei processi culturali e comunicativi: SPS/08.

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: 11

Borse Ateneo: 5

Esoneri 3

Contributi 2

Posto finanziato da ente esterno: n, 1



Il posto finanziato è riservato ad un contrattista del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze

Durata: 3 anni

Coordinatore: Prof. Simonetta Prosperi Valenti Rodinò;

tel. 06.72595020; e-mail: [simonetta.prosperi.valenti@uniroma2.it](mailto:simonetta.prosperi.valenti@uniroma2.it)

Dipartimento : Scienze storiche, filosofico-sociali, dei beni culturali e del territorio.

Modalità di accesso : Colloquio e titoli.

ATTENZIONE: le pubblicazioni dovranno essere inviate in formato cartaceo unitamente ad una copia della domanda di concorso (farà fede la data del timbro di spedizione) entro la scadenza del concorso al seguente indirizzo:

**Dipartimento di Scienze storiche, filosofico-sociali, dei beni culturali e del territorio.**

**Facoltà di Lettere e Filosofia**

**Att.ne prof. Simonetta Prosperi Valenti Rodinò**

**Via Columbia, 1**

**00173 Roma**

Il colloquio verterà sulla discussione di un progetto di ricerca che il candidato dovrà allegare on-line in formato Pdf contestualmente alla presentazione della domanda, secondo il seguente schema: Cognome e nome del candidato - Titolo del progetto – Descrizione del progetto (massimo 10.000 caratteri) articolata nei seguenti punti essenziali: presupposti, obiettivi della ricerca, stato dell'arte, metodologia, fonti, cenni bibliografici. La mancata presentazione del progetto è condizione di esclusione dalla prova d'ammissione. Nel corso del colloquio, si accerterà altresì il grado di conoscenza della lingua inglese e di eventuale altra lingua straniera tra francese, spagnolo e tedesco. Sempre contestualmente alla domanda, dovranno essere elencati i titoli che il candidato riterrà di produrre.

Modalità selezione studenti stranieri in soprannumero: Prova a distanza che accerti, tra l'altro, il grado di conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana.

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento: Tutte

Nuovo Ordinamento: Tutte

Punteggio titoli: 20/100

Lingue straniere colloquio : Inglese e eventuale altra lingua tra francese, spagnolo e tedesco.

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 600

Indirizzi Web:

<http://www.culturaeterritorio.uniroma2.it/>

<http://storiadellarte.uniroma2.it/>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN STORIA E SCIENZE FILOSOFICO-SOCIALI**

M-STO/01; M-STO/02, M-STO/03, M-STO/04; M-STO/05; M-STO/06; M-STO/07; M-STO/09; M-DEA/01; SECS-P/12; L-ANT/08; L-FIL-LET/06; L-FIL-LET/07; L-FIL-LET/08; IUS/11; M-FIL/01; M-FIL/02; M-FIL/03; M-FIL/04; M-FIL/05; SPS/01; SPS/02; SPS/04; SPS/07; SPS/08; SPS/11

Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: **02/09/2013**

Posti a concorso: n. 12

Borsa Ateneo: n. 6

Esoneri: n. 2

Contributi: n. 4

**Il Dottorato è organizzato in curricula**



### **Curriculum di Storia (articolato in quattro indirizzi)**

Storia e archeologia tardoantiche e medievali.

Storia politica, economica e sociale dell'Europa in età moderna.

Storia politica, economica e sociale dell'Europa in età contemporanea.

Studi storico-religiosi (Agiografia: fonti e metodi per la storia del culto dei santi; Chiese e società).

### **Curriculum di Scienze Filosofico-Sociali**

La domanda va presentata on-line e il candidato deve indicare il curriculum per il quale intende concorrere. Alla domanda deve essere allegato un progetto di ricerca (da redigere preferibilmente in Word) che non dovrà in nessun caso superare i 30.000 caratteri (spazi ed eventuali note incluse) e dovrà obbligatoriamente rispecchiare la seguente articolazione interna: Titolo; Ambito problematico; Stato della ricerca (nazionale e internazionale) sul tema prescelto; Finalità della ricerca; Modalità di svolgimento; Riferimenti bibliografici essenziali. Il mancato adempimento di queste condizioni comporta l'esclusione dalla prova di ammissione.

#### **Modalità di accesso:**

prova scritta, progetto di ricerca, colloquio, titoli

Punteggio massimo: titoli 40/100; prova scritta: 20/100; colloquio: 40/100

Saranno ammessi al colloquio i candidati che nella prova scritta conseguono come minimo il punteggio di 15/20.

Il colloquio comporterà: un esame critico dei presupposti del progetto di ricerca e della sua articolazione; una verifica della padronanza delle generali problematiche teoriche e scientifiche ad esso sottese; domande generali di ambito storico o filosofico-sociale (a seconda del curriculum prescelto).

Per la prova di lingua:

- per il curriculum di Storia, si accerterà la conoscenza (lettura) di due lingue straniere, a scelta fra inglese, francese, tedesco, spagnolo.
- Per il curriculum di Scienze filosofico-sociali si accerterà la conoscenza (conversazione e lettura) dell'inglese. Per tale curriculum – ove venga scelta un'altra lingua tra francese, tedesco e spagnolo – sarà comunque richiesta la capacità di tradurre dall'inglese.

**Titoli:** oltre alle pubblicazioni scientifiche, saranno presi in considerazione diplomi di paleografia, archivistica, biblioteconomia; master e corsi di perfezionamento e/o specializzazione coerenti con i settori scientifico-disciplinari del Dottorato, certificazioni linguistiche riconosciute.

Ulteriori notizie sulle modalità di accesso sono reperibili sul sito web del dottorato.

#### **Lauree per l'accesso al dottorato:**

Tutte le lauree di vecchio ordinamento; tutte le lauree specialistiche e magistrali di nuovo ordinamento

Coordinatore: Sandro Carocci; tel.06/72595036; email: [carocci@lettere.uniroma2.it](mailto:carocci@lettere.uniroma2.it)

Dipartimento di Scienze Storiche, Filosofico-sociali, dei Beni culturali e del Territorio



E' obbligatoria la partecipazione alle attività didattiche, che prevedono iniziative comuni e iniziative di curriculum.

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web :

<http://dottoratostoriaefilosofiasociale.uniroma2.it/>

### **DOTTORATO DI RICERCA IN STUDI UMANISTICI**

L-ANT/02; L-ANT/03; L-ANT/04; L-ANT/05; L-ANT/07; L-ANT/09; L-FIL-LET/02; L-FIL-LET/04; L-FIL-LET/05; M-FIL/07; M-STO/09; L-FIL-LET/10; L-FIL-LET/11; L-FIL-LET/12; L-FIL-LET/14; M-PED/01; M-PED/02; M-PED/03; M-PSI/04; M-FIL/04; MED-42; L-LIN/04; L-LIN/05; L-LIN/03; L-LIN/07; L-LIN/09; L-LIN/10; L-LIN/11; L-LIN/13; L-LIN/14; L-LIN/21.

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: 30

Borsa Ateneo: 10

Posti senza borsa: 20

Indirizzo Antichità classiche e loro fortuna. Archeologia, filologia e storia: 3 borse di ateneo e 4 posti senza borsa a esonero

Indirizzo Italianistica, Lingue e Letterature Straniere, Studi sull'Educazione: 7 borse di ateneo e 16 posti senza borsa

Modalità di accesso: colloquio, titoli e progetto di ricerca

Conoscenza di due lingue a scelta tra Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Polacco, Russo e Portoghese

Punteggio titoli max 20, punteggio progetto di ricerca max 30, punteggio colloquio max 50. Per essere ammessi al colloquio si deve avere ottenuto un punteggio minimo di 15 nella valutazione del progetto di ricerca.

Lo studente è tenuto ad inviare via posta elettronica alla segreteria dei dottorati entro il 2 settembre 2013 un progetto di ricerca che, pure avendo un carattere di provvisorietà (il progetto definitivo viene approvato dal Collegio nell'esame di passaggio dal primo al secondo anno), serva di orientamento alla commissione per vagliare l'attitudine alla ricerca dello studente. Il progetto di ricerca, che deve essere presentato congiuntamente alla domanda di ammissione, viene discusso nel corso dell'esame orale.

Il Progetto di ricerca deve avere una lunghezza compresa tra i 7000 e gli 10000 caratteri (spazi inclusi) e contenere in forma chiara: 1. tema della ricerca; 2. lo stato attuale degli studi sull'argomento del progetto; 3. gli obiettivi del lavoro; 4. indicazione degli elementi innovativi del progetto; 5. bibliografia.

Le borse di studio verranno assegnate per indirizzo. Successivamente alla scadenza del bando verrà richiesto ai partecipanti di indicare l'indirizzo di preferenza.

Per l'indirizzo Antichità classiche e loro fortuna. Archeologia, filologia e storia le lauree per l'accesso vecchio e nuovo ordinamento sono tutte quelle afferenti al mondo antico. E' obbligatorio per l'accesso ai posti indicati per l'indirizzo aver sostenuto almeno 1 esame per ciascuno dei seguenti settori scientifico-disciplinari (L-ANT/02, L-ANT/03, L-FIL-LET/02, L-FIL-LET/04).

Indirizzo Italianistica, Lingue e Letterature Straniere, Studi sull'Educazione le lauree per l'accesso vecchio e nuovo ordinamento sono tutte

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 600



Per le specifiche delle aree di ricerca del Dottorato è possibile consultare il sito web del dottorato.

Coordinatore: Prof. Andrea Gareffi, Tel. 00390672595049, email: [gareffi@lettere.uniroma2.it](mailto:gareffi@lettere.uniroma2.it)

Dipartimento: Studi umanistici

Indirizzo Web: <http://dsu.uniroma2.it>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN COMPUTER SCIENCE, CONTROL AND GEOINFORMATION**

Settore Scientifico-disciplinare: ICAR/09, ICAR/17, ICAR/20, INF/01, ING-INF/02, ING-INF/03, ING-IND/11, ING-INF/04, ING-INF/05, MAT/05, MAT/06

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: n. 13

Borse Ateneo: n. 4

Borse Fondo Giovanni Ricercatori: n. 1

Esoneri: n. 8

Durata: 3 anni

Sezioni:

- Computer Science and Control
- GeoInformation

Coordinatore : Prof. Giovanni Schiavon; tel. 06 72597422; e-mail : [schiavon@disp.uniroma2.it](mailto:schiavon@disp.uniroma2.it)

Dipartimento : Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica;

Modalità di accesso: Tema colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

### **Vecchio ordinamento:**

Agricoltura tropicale e subtropicale, Architettura, Astronomia, Biotecnologie, agrarie vegetali, Biotecnologie agro-industriali, Chimica, Chimica industriale, Conservazione dei beni culturali, Discipline nautiche, Economia ambientale, Economia del turismo, Economia e gestione dei servizi, Economia marittima e dei trasporti, Fisica, Geografia, Informatica, Ingegneria aeronautica, Ingegneria aerospaziale, Ingegneria biomedica, Ingegneria chimica, Ingegneria civile, Ingegneria civile difesa suolo, Ingegneria civile per la difesa del suolo e pianificazione territoriale, Ingegneria dei materiali, Ingegneria delle tecnologie industriali, Ingegneria delle telecomunicazioni, Ingegneria edile, Ingegneria edile - architettura, Ingegneria elettrica, Ingegneria elettronica, Ingegneria elettrotecnica, Ingegneria forestale, Ingegneria gestionale, Ingegneria industriale, Ingegneria informatica, Ingegneria meccanica, Ingegneria medica, Ingegneria mineraria, Ingegneria navale, Ingegneria navale e meccanica, Ingegneria nucleare, Ingegneria per l'ambiente e il territorio, Matematica, Pianificazione territoriale ed urbanistica, Pianificazione territoriale, urbanistica ed ambientale, Politica del territorio, Scienze agrarie, Scienze agrarie tropicali e sub-tropicali, Scienze ambientali, Scienze biologiche, Scienze dell'informazione, Scienze e tecnologie agrarie, Scienze economico marittime, Scienze forestali, Scienze forestali ed ambientali, Scienze geologiche, Scienze naturali, Scienze nautiche, Scienze statistiche, Scienze statistiche demografiche e sociali, Scienze statistiche e demografiche, Scienze statistiche ed attuariali, Scienze statistiche ed economiche, Scienze strategiche, Scienze turistiche, Statistica, Statistica e informatica per l'azienda, Storia e conservazione dei beni architettonici e ambientali, Storia e conservazione dei beni culturali, Urbanistica, o equivalenti.

### **Nuovo Ordinamento :**

2/S (in archeologia), 3/S (in architettura del paesaggio), 4/S (in architettura e ingegneria edile), 6/S (in biologia), 7/S (in biotecnologie agrarie), 10/S (in conservazione dei beni architettonici e ambientali), 12/S (in conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico), 20/S (in fisica), 21/S (in geografia), 23/S (in informatica), 24/S (in informatica per le discipline umanistiche), Ingegneria Matematica, Ingegneria dei Modelli e dei Sistemi, Ingegneria Medica, Ingegneria e Tecniche del Costruire, Ingegneria Energetica, Ingegneria Edile-Architettura, 25/S (in ingegneria aerospaziale e astronautica), 26/S (in ingegneria



biomedica), 27/S (in ingegneria chimica), 28/S (in ingegneria civile), 29/S (in ingegneria dell'automazione), 30/S (in ingegneria delle telecomunicazioni), 31/S (in ingegneria elettrica), 32/S (in ingegneria elettronica), 33/S (in ingegneria energetica e nucleare), 34/S (in ingegneria gestionale), 35/S (in ingegneria informatica), 36/S (in ingegneria meccanica), 37/S (in ingegneria navale), 38/S (in ingegneria per l'ambiente e il territorio), 45/S (in matematica), 48/S (in metodi per l'analisi valutativa dei sistemi complessi), 50/S (in modellistica matematico-fisica per l'ingegneria), 54/S (in pianificazione territoriale urbanistica e ambientale), 55/S (in progettazione e gestione dei sistemi turistici), 62/S (in scienze chimiche), 66/S (in scienze dell'universo), 68/S (in scienze della natura), 74/S (in scienze e gestione delle risorse rurali e forestali), 77/S (in scienze e tecnologie agrarie), 78/S (in scienze e tecnologie agroalimentari), 80/S (in scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione), 81/S (in scienze e tecnologie della chimica industriale), 82/S (in scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio), 83/S (in scienze economiche per l'ambiente e la cultura), 85/S (in scienze geofisiche), 86/S (in scienze geologiche), 91/S (in statistica economica, finanziaria ed attuariale), 92/S (in statistica per la ricerca sperimentale), 100/S (in tecniche e metodi per la società dell'informazione), 101/S (in teoria della comunicazione), DS/S (nelle scienze della difesa e della sicurezza), o equivalenti.

Punteggio titoli: 10/100

Lingua straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800

Indirizzo Web : <http://www.ce.uniroma2.it/dottorato/>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA DELL'IMPRESA**

ING-IND/35 - MAT/09 - ING-IND/17 - ING-IND/09 - ING-IND/11 - MAT/06 - IUS/10

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: 15

Borse di Ateneo: 3

Esoneri: n. 6

Contributi: n. 6

Modalità di accesso: tema, colloquio e titoli

Le prove hanno ad oggetto le seguenti discipline:

Economia e management dell'innovazione; gestione della conoscenza, economia e organizzazione aziendale.

Usi multipli delle risorse; sostenibilità delle tecnologie innovative; tecnologie delle fonti fossili.

Coordinatore: Prof. Agostino La Bella; tel. 06 72597355; e-mail: [labella@dii.uniroma2.it](mailto:labella@dii.uniroma2.it)

Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa

Lauree per l'accesso al dottorato:

Qualsiasi laurea vecchio ordinamento, specialistica o magistrale.

Punteggio titoli: 10/100

In sede di colloquio si accerterà la conoscenza della lingua INGLESE

Contributo annuo di iscrizione e frequenza:

Indirizzo Web : [WWW.DOTTORATOIMPRESA.DII.UNIROMA2.IT/](http://WWW.DOTTORATOIMPRESA.DII.UNIROMA2.IT/)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA**

Settore scientifico-disciplinare: ING-INF/01, ING-INF/03, ING-INF/07, ING-INF/04, ING-IND/31, ING-IND/16, FIS/01, FIS/04

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso : 18



Borse Ateneo: 5

Borse Fondo Giovani Ricercatori: 2

Esoneri 9

Modalità di accesso:

Candidati Italiani: Analisi titoli, Prova scritta, Orale, Lingua.

Candidati stranieri: Progetto di Ricerca, Analisi titoli, Orale, Lingua.

Per i candidati stranieri il Progetto di ricerca deve avere una lunghezza compresa tra i 6000 e gli 8000 caratteri (spazi inclusi) e contenere in forma chiara: 1. tema della ricerca; 2. lo stato attuale degli studi sull'argomento del progetto; 3. gli obiettivi del lavoro; 4. indicazione degli elementi innovativi del progetto; 5. bibliografia.

Il dottorato è articolato in 4 aree di ricerca:

1) Ingegneria delle Telecomunicazioni e di Internet

(coordinatore: Prof. Giuseppe Bianchi email: giuseppe.bianchi@uniroma2.it)

2) Sistemi e tecnologie per lo spazio

(coordinatore: Prof. Gian Carlo Cardarilli email: g.cardarilli@uniroma2.it)

3) Sistemi sensoriali e di apprendimento

(coordinatore: Prof. Corrado Di Natale email: dinatale@uniroma2.it)

4) Tecnologie e Sistemi Elettronici.

(coordinatore: Aldo Di Carlo email: aldo.dicarlo@uniroma2.it)

Sedi consorziate: Università di Aalborg - Danimarca -

Durata: 3 anni

Coordinatore: Aldo Di Carlo; tel. 06 72597456; e-mail: aldo.dicarlo@uniroma2.it

Dipartimento: Ingegneria Elettronica;

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento: Biotecnologie, Biotecnologie industriali, Chimica, Chimica industriale, Fisica, Informatica, Ingegneria aeronautica, Ingegneria aerospaziale, Ingegneria biomedica, Ingegneria chimica, Ingegneria civile, Ingegneria civile difesa suolo, Ingegneria civile per la difesa del suolo e pianificazione territoriale, Ingegneria dei materiali, Ingegneria delle tecnologie industriali, Ingegneria delle telecomunicazioni, Ingegneria edile, Ingegneria edile – architettura, Ingegneria elettrica, Ingegneria elettronica, Ingegneria elettrotecnica, Ingegneria forestale, Ingegneria gestionale, Ingegneria industriale, Ingegneria informatica, Ingegneria meccanica, Ingegneria medica, Ingegneria mineraria, Ingegneria navale,

Ingegneria navale e meccanica, Ingegneria nucleare, Ingegneria per l'ambiente e il territorio, Matematica,

Scienza dei materiali, Scienze dell'informazione, Scienze statistiche demografiche e sociali, Scienze statistiche e demografiche, Scienze statistiche ed attuariali, Scienze statistiche ed economiche, Statistica.

Nuovo Ordinamento :

8/S

20/S ( in fisica)

23/S ( in informatica)

25/S ( in ingegneria aerospaziale e astronautica)

26/S ( in ingegneria biomedica)

27/S ( in ingegneria chimica)

28/S ( in ingegneria civile)

29/S ( in ingegneria dell'automazione)



30/S ( in ingegneria delle telecomunicazioni)  
31/S ( in ingegneria elettrica)  
32/S ( in ingegneria elettronica)  
33/S ( in ingegneria energetica e nucleare)  
34/S ( in ingegneria gestionale)  
35/S ( in ingegneria informatica)  
36/S ( in ingegneria meccanica)  
37/S ( in ingegneria navale)  
38/S ( in ingegneria per l'ambiente e il territorio)  
45/S ( in matematica)  
48/S ( in metodi per l'analisi valutativa dei sistemi complessi)  
50/S ( in modellistica matematico-fisica per l'ingegneria)  
61/S ( in scienza e ingegneria dei materiali)  
62/S ( in scienze chimiche)  
80/S ( in scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione)  
81/S ( in scienze e tecnologie della chimica industriale)  
82/S ( in scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio)  
90/S ( in statistica demografica e sociale)  
91/S ( in statistica economica, finanziaria ed attuariale)  
92/S ( in statistica per la ricerca sperimentale)  
Punteggio titoli : max 10/100  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800  
Lingua/e straniera colloquio : Inglese  
Indirizzo Web : <http://www.eln.uniroma2.it/dottorati-di-ricerca/>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE**

ING-IND/13 - ING-IND/14 - ING-IND/15 - FIS/01 - FIS/03 - FIS/07 - ING-IND/34 - ING-INF/01 - ING-IND/21 - ING-IND/16 - ING-IND/21 - ING-IND/22 - FIS/06 - ING-IND/08 - ING-IND/10- MED/34- MED/30- M-EDF/01- MED/23- MED/40-MED/22-MED/14-MED/32-MED/44-MED/50-MED/48

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: 30

Borsa Ateneo: 7

Borsa Fondo Giovani: n. 1

Borse esterne: n. 2

Contributi: n. 20

Le borse esterne sono riservate a candidati dell'istituto tedesco di Berlino-Wildau

Successivamente alla presentazione della domanda di concorso i candidati dovranno indicare l'area di ricerca prescelta.

Aree di ricerca ingegneria dei materiali:

Aree di ricerca microtecnologie e dispositivi per applicazioni biomediche e nucleari:

Aree di ricerca ingegneria dell'energia-ambiente:

Aree di ricerca progettazione dei sistemi meccanici:

Aree di ricerca scienze e tecnologie fisiche, energetiche e sanitarie:

Modalità di accesso: colloquio, titoli e lingua straniera

Le prove hanno ad oggetto le seguenti discipline:



Il dottorato è articolato in 5 aree: 1) ingegneria dei materiali; 2) microtecnologie e dispositivi per applicazioni biomediche e nucleari 3) ingegneria dell'energia-ambiente; 4) progettazione dei sistemi meccanici; 5) scienze e tecnologie fisiche, energetiche e sanitarie;

Coordinatore del dottorato: Prof. Roberto Montanari; tel. 06 72597182;

email: [roberto.montanari@uniroma2.it](mailto:roberto.montanari@uniroma2.it)

Dipartimento: Ingegneria Industriale

**Lauree per l'accesso al dottorato:**

Tutte

In sede di colloquio si accerterà la conoscenza delle seguenti lingue straniere: Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza per dottorandi ammessi in soprannumero:

Indirizzo Web : <http://phdindustrialengineering.uniroma2.it/>

**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA CIVILE**

Dipartimento di INGEGNERIA CIVILE E INGEGNERIA INFORMATICA

Durata: 3 anni

Il dottorato è articolato in 3 aree di ricerca:

- Ingegneria delle strutture e geotecnica; Responsabile di area: Prof. Paolo Bisegna; e-mail:

[bisegna@ing.uniroma2.it](mailto:bisegna@ing.uniroma2.it)

- Architettura e costruzione; Responsabile di area: Prof. Sergio Poretti; e-mail: [poretti@ing.uniroma2.it](mailto:poretti@ing.uniroma2.it)

- Ingegneria ambientale; Responsabile di area: Prof. Renato Gavasci; e-mail: [gavasci@ing.uniroma2.it](mailto:gavasci@ing.uniroma2.it)

Coordinatore: Prof. Sergio Poretti

Settori scientifico disciplinari:

- Area di ricerca Ingegneria delle strutture e geotecnica: ICAR/08, ICAR/09, ICAR/07, ING-IND/06, ING-IND/34

- Area di ricerca Architettura e costruzione: ICAR/10, ICAR/14, ICAR/18

- Area di ricerca Ingegneria ambientale: ICAR/03, ICAR/02, ICAR/01, MED/42, ICAR/17, ING-IND/25

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: n. 10

Borse di studio finanziate dall'Ateneo: n. 2

Borse Fondo Giovani Ricercatori: n. 2

Posti esonerati: n. 6

Modalità di accesso: tema, colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato:

i laureati nelle classi di laurea magistrali (ordinamento secondo DM 270/04):

LM-04 Architettura e Ingegneria Edile-Architettura

LM 04-c.u. Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (quinquennale)

LM-20 Ingegneria Aerospaziale e Astronautica

LM-21 Ingegneria Biomedica

LM-22 Ingegneria Chimica

LM-23 Ingegneria Civile

LM-24 Ingegneria dei sistemi edilizi

LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

LM-33 Ingegneria Meccanica

LM-35 Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio



LM-54 Scienze chimiche  
LM-56 Scienze dell'economia  
LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale  
LM-74 Scienze e tecnologie geologiche  
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio  
LM-77 Scienze economico-aziendali

e le equivalenti lauree specialistiche (ordinamento secondo DM 509/99)  
i laureati secondo il vecchio ordinamento in: Ingegneria o Architettura

Punteggio titoli: 10/100  
Contributi di iscrizione e frequenza: € 800  
Lingua/e straniera colloquio: inglese o francese  
Indirizzo web: <http://www.dicii.uniroma2.it/?PG=24>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE**

Settore scientifico-disciplinare: BIO/10, BIO/11, BIO/12, MED/49

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso 8

Borse Ateneo 3

Borse Fondo Giovanni Ricercatori: 1

Contributi 4

Durata : 3 anni

Coordinatore : Prof. Gennaro Melino; tel. 06 72596926 ; e-mail : [melino@uniroma2.it](mailto:melino@uniroma2.it)

Dipartimento : Medicina Sperimentale e Chirurgia

Modalità di accesso: Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento: Biotecnologie; Biotecnologie agrarie-vegetali; Biotecnologie agro-industriali; Biotecnologie farmaceutiche; Biotecnologie industriali; Biotecnologie mediche; Biotecnologie veterinarie; Chimica; Chimica e tecnologia farmaceutiche; Chimica industriale; Farmacia; Fisica; Informatica; Ingegneria biomedica; Ingegneria chimica; Ingegneria medica; Medicina e chirurgia; Odontoiatria e protesi dentaria; Scienze agrarie; Scienze ambientali; Scienze biologiche; Scienze delle preparazioni alimentari; Scienze e tecnologie agrarie; Scienze e tecnologie alimentari; Scienze e tecnologie delle produzioni animali; Scienze geologiche; Scienze naturali

Nuovo Ordinamento:

6/S ( *in biologia* )

7/S ( *in biotecnologie agrarie* )

8/S ( *in biotecnologie industriali* )

9/S ( *in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche* )

14/S ( *in farmacia e farmacia industriale* )

20/S ( *in fisica* )

26/S ( *in ingegneria biomedica* )

27/S ( *in ingegneria chimica* )

46/S ( *in medicina e chirurgia* )



47/S ( *in medicina veterinaria*)  
52/S ( *in odontoiatria e protesi dentaria*)  
62/S ( *in scienze chimiche*)  
68/S ( *in scienze della natura*)  
69/S ( *in scienze della nutrizione umana*)  
77/S ( *in scienze e tecnologie agrarie*)  
78/S ( *in scienze e tecnologie agroalimentari*)  
79/S ( *in scienze e tecnologie agrozootecniche*)  
81/S ( *in scienze e tecnologie della chimica industriale*)  
82/S ( *in scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio*)  
85/S ( *in scienze geofisiche*)  
86/S ( *in scienze geologiche*)  
Punteggio titoli : 10/100  
Lingua/e straniera colloquio : Inglese  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800  
Indirizzo Web : <http://www.dottoratobiochimica.uniroma2.it>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN IMMUNOLOGIA E BIOTECNOLOGIE APPLICATE**

Settore scientifico-disciplinare: MED/38, MED/04

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso: n.10

Borse Ateneo: n. 3

Borse finanziate da enti esterni: n. 2

Contributi: n. 5

Ente finanziatore Borsa esterna: Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. La borsa finanziata è annuale. Le annualità successive alla prima verranno erogate solo dopo l'effettivo finanziamento da parte dell'ente finanziatore.

Durata: 3 anni

Coordinatore : Prof. Paolo Rossi; tel. 06 68592508; email: [rossipa@med.uniroma2.it](mailto:rossipa@med.uniroma2.it)

Dipartimento : Sanità Pubblica

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Modalità selezione studenti stranieri in soprannumero : Prova a distanza

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento : Biotecnologie, Biotecnologie farmaceutiche, Biotecnologie mediche, Farmacia, Ingegneria biomedica, Ingegneria medica, Medicina e chirurgia, Scienze biologiche.

Nuovo Ordinamento :

Laurea Magistrale in Bioinformatica

S8 Biotecnologie Industriali

6/S ( *in biologia*)

9/S ( *in Biotecnologie, mediche, veterinarie e farmaceutiche*)

14/S ( *in farmacia e farmacia industriale*)

26/S ( *in ingegneria biomedica*)

46/S ( *in medicina e chirurgia*)

Punteggio titoli : 40/100

Lingua/e straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800

Indirizzo Web : [www.dottoratoimmunobioapp.uniroma2.it](http://www.dottoratoimmunobioapp.uniroma2.it)



Il Dottorato di Immunologia e Biotecnologie Applicate è legato al Master in Allergologia ed Immunologia Pediatrica Avanzata.

### **DOTTORATO DI RICERCA IN MATERIALS FOR HEALTH, ENVIRONMENT AND ENERGY**

Settore scientifico-disciplinare: CHIM/07 ING-IND/22 CHIM/02 CHIM/03 FIS/03 BIO/12 BIO/11 MED/28

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Il Dottorato è articolato in due aree di ricerca:

1. Materiali e Tecnologia per lo sviluppo sostenibile
2. Materiali e Tecnologie per l'odontoiatria

#### **Area Materiali e Tecnologia per lo sviluppo sostenibile**

Posti totali a concorso: 6

Borse Ateneo: 2

Esoneri: 2

Contributi: 2

Sedi consorziate : Università Campus Biomedico, Università di Sassari

Durata : 3 anni

Coordinatore e Direttore di Sezione: Prof. Silvia Licoccia; tel. 06 72594386; e-mail : [licoccia@uniroma2.it](mailto:licoccia@uniroma2.it)

Dipartimento : Scienze e Tecnologie Chimiche

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento: Tutte

Nuovo Ordinamento: Tutte

Punteggio titoli : 15/100

Lingua straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web: <http://materials-phd.uniroma2.it> ;

<http://www.centronast.com/archives/category/education>

#### **Area Materiali e Tecnologie per l'odontoiatria**

Posti totali a concorso: 18

Borse enti esterni: 3

Esoneri 1

Contributi 14

Durata : 3 anni

Direttore di Sezione: Prof. Claudio Arcuri

Dipartimento: Scienze Odontostomatologiche

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento: tutte

Nuovo Ordinamento: tutte

Punteggio titoli : 15/100

Lingua straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800

Indirizzo Web: <http://materials-phd.uniroma2.it>

### **DOTTORATO DI RICERCA IN ADVANCED SCIENCES AND TECHNOLOGIES IN REHABILITATION MEDICINE AND SPORTS**



Settori Scientifico-disciplinari: MED/04, MED/05, MED/09, MED/18, MED/22, MED/28, MED/30, MED/31, MED/32, MED/33, MED/34, MED/44, MED/46, M-STO/04, M-EDF/01, M-EDF/02, BIO/09, BIO/10, BIO/12

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: 9

Borse finanziate dall'Ateneo: 2

Posti finanziati da enti esterni: n. 2

Esoneri: 2

Contributi: 3

I posti finanziati da enti esterni sono riservati a dipendenti dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (Ospedale Gemelli)

Durata: 3 anni

Coordinatore: Prof. Calogero Foti; tel. 06 72596652; e-mail: [info@asrms.uniroma2.it](mailto:info@asrms.uniroma2.it)

Dipartimento : Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale

Punteggio massimo assegnato ai titoli nella procedura concorsuale : 10/100

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Aree di ricerca:

1. REHABILITATION Responsabile dell'area: Dott. Franco Franchignoni

2. SPORT Responsabile dell'area : Prof. Stefano D'Ottavio

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento : Tutte le lauree

Nuovo Ordinamento : Tutte le lauree specialistiche

Lingua/e straniera colloquio : Inglese e Portoghese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 1.200

Indirizzo Web : <http://atrm.uniroma2.it>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE**

BIO/12 - BIO/13 - BIO/16 - BIO/17 - FIS/07 - MED/03 - MED/05 - MED/08 - MED/15 - MED/18 - MED/24 - MED/33 - MED/34 - MED/36 - MED/40 - MED/41

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: 25

Borsa Ateneo: n. 10

Contributi: n. 15

### **Aree di Ricerca del corso:**

a) Tecnologie avanzate in biomedicina

b) Scienze e biotecnologie della riproduzione e dello sviluppo

e) Ematologia:

f) Radiologia Interventistica, Scienze Chirurgico Ortopediche, Ginecologia e Medicina Prenatale

Modalità di accesso: Valutazione dei titoli e colloquio con la Commissione suddiviso in esposizione delle proprie esperienze formative e di ricerca (tesi di laurea e/o attività successive) e discussione su tematiche generali inerenti l'indirizzo prescelto dal candidato con verifica della conoscenza di una lingua straniera.

Le prove hanno ad oggetto le seguenti **Aree di Ricerca:**



- a) Tecnologie avanzate in biomedicina
- b) Scienze e biotecnologie della riproduzione e dello sviluppo
- c) Medicina prenatale
- d) Chirurgia ginecologica e pelvica ricostruttiva
- e) Ematologia
- f) Interventistica Vascolare, Extravascolare
- g) Malattie dell'apparato locomotore
- h) Terapia del Dolore

Coordinatore: Prof. Francesco Lo Coco; tel. 06 20903222; email: [francesco.lo.coco@uniroma2.it](mailto:francesco.lo.coco@uniroma2.it)

Dipartimento: Biomedicina e Prevenzione

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento: tutte

Nuovo Ordinamento: tutte

Punteggio titoli: 20/100

In sede di colloquio si accerterà la conoscenza di una o più delle seguenti lingue straniere: inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web : [www.dottoratoinbamt.it](http://www.dottoratoinbamt.it)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE MEDICO-CHIRURGICHE APPLICATE**

MED/01 - MED/03 - MED/04 - MED/06 - MED/08 - MED/18 - MED/19 - MED/49 - MED/22 - ING-INF/04 - MED/43 – BIO/10

### **Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti a concorso: 12

Borsa Ateneo: n. 3

Borse Fondo Giovani: n. 1

Borse finanziate da enti esterni: n. 2

Posti senza borsa: 10

Enti finanziatori borse esterne: Arma dei Carabinieri e Polizia di Stato

Le borse finanziate dall'Arma dei Carabinieri e dalla Polizia di Stato sono riservate a dipendenti dei predetti corpi militari.

Chirurgia Oncoplastica in Senologia	3
Chirurgia Plastica Rigenerativa	3
Nutrizione clinica	3
Tecnologie Innovative e Medical Engineering per la Chirurgia	4
Scienze Forensi	3

Modalità di accesso: tema, colloquio e titoli

Il dottorato è articolato in 5 aree di ricerca:

- Chirurgia Oncoplastica in Senologia
- Chirurgia Plastica Rigenerativa
- Nutrizione clinica



- Tecnologie Innovative e Medical Engineering per la Chirurgia
- Scienze Forensi

Coordinatore: Prof. Achille Gaspari; tel. 06 20902927; email: [clinicachirurgica@uniroma2.it](mailto:clinicachirurgica@uniroma2.it)

Dipartimento: Scienze Chirurgiche

Lauree vecchio e nuovo ordinamento per l'accesso al dottorato: tutte

Punteggio:

- Curriculum: massimo 50 punti;
- Motivazioni per l'ammissione al corso di dottorato scelto: massimo 15 punti;
- Elaborato illustrativo dello sviluppo di una possibile ricerca di dottorato, nelle aree del corso di dottorato per il quale si concorre: massimo 35 punti

In sede di colloquio si accerterà la conoscenza di una o più delle seguenti lingue straniere: inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web : [www.chirurgiaptv.com/dottorato.htm](http://www.chirurgiaptv.com/dottorato.htm)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN MEDICINA SPERIMENTALE E DEI SISTEMI**

Settore scientifico disciplinare : MED/09, MED/11, MED/13, MED/12, MED/06, MED/10, MED/49, MED/50, M-EDF/01

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: n. 12

Borse Ateneo: n. 3

Borse fondo giovani ricercatori: n. 1

Esoneri: n. 6

Contributi: n. 2

Durata : 3 anni

Coordinatore : Prof. Massimo Federici; tel. 06 72596612; e-mail : [federicm@uniroma2.it](mailto:federicm@uniroma2.it)

Dipartimento di Medicina dei Sistemi

Aree di Ricerca :

Metabolico – Responsabile Prof. Massimo Federici

Cardiovascolare – Responsabile Prof. Francesco Romeo

Infiammazione Mucosale – Responsabile Prof. Francesco Pallone

Oncologia – Responsabile Prof. Mario Roselli

Respiratorio – Responsabile Prof.ssa Paola Rogliani

### **Tematiche di ricerca**

1. *Area Metabolico*: Fisiopatologia clinica e meccanismi molecolari dell'insulino resistenza, del metabolismo glico-lipidico e dell'invecchiamento; meccanismi di prevenzione delle malattie metaboliche; biotecnologie terapeutiche applicate alle malattie metaboliche



2. *Area Cardiovascolare*: Fisiopatologia clinica e meccanismi molecolari dell'aterosclerosi; meccanismi di prevenzione delle malattie cardiovascolari; angiogenesi
3. *Area Infiammazione mucosale*: Fisiopatologia clinica e meccanismi molecolari delle malattie infiammatorie croniche intestinali; meccanismi di prevenzione delle malattie infiammatorie croniche; tumori intestinali
4. *Area Oncologia Clinica*: basi fisiopatologiche della terapia biologica e immuno-mediata delle neoplasie con particolare riferimento ai tumori del sistema endocrino, gastro-intestinale e respiratorio; ruolo terapeutico delle terapie anti-angiogeniche.
5. *Area Respiratorio*: Fisiopatologia clinica e molecolare della broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) e rapporti con l'infiammazione sistemica.

Modalità di accesso: Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento : Biotecnologie; Biotecnologie farmaceutiche; Biotecnologie mediche; Chimica; Chimica e tecnologia farmaceutiche; Medicina e chirurgia; Scienze biologiche

Nuovo Ordinamento :

6/S ( in biologia)

9/S (in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche)

46/s (in medicina e chirurgia)

62/s (in Scienze Chimiche)

69/s (in Scienze della Nutrizione Umana)

Punteggio titoli: 10/100

Lingua/e straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web : [http://medicinainterna.uniroma2.it/?page\\_id=1713](http://medicinainterna.uniroma2.it/?page_id=1713)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN MICROBIOLOGIA, IMMUNOLOGIA, MALATTIE INFETTIVE, TRAPIANTI D'ORGANO E PATOLOGIE CONNESSE**

Settore Scientifico-disciplinare: MED/07, BIO/14, BIO/11, MED/04, MED/17, MAT/07, MED/01, MED/08, MED/12

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso : 10

Borse Ateneo: 2

Borse fondo giovani ricercatori: 1

Borse Enti esterni: 1

Esoneri n. 2

Contributi: n. 4

Ente finanziatore borsa esterna: Dipartimento Medicina Sperimentale e Chirurgia

Durata : 3 anni

Coordinatore : Prof. Paola Sinibaldi Vallebona; tel. 06 72596038 - 6552; e-mail : [sinibaldi-vallebona@med.uniroma2.it](mailto:sinibaldi-vallebona@med.uniroma2.it)

Dipartimento : Medicina Sperimentale e Chirurgia

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento: TUTTE

Nuovo Ordinamento: TUTTE

Punteggio titoli : 10/100



Lingua straniera colloquio : Inglese  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800  
Indirizzo Web : <http://mmimi.med.uniroma2.it>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN NEUROSCIENZE**

Settore scientifico-disciplinare: MED/26, MED/25, MED/27, MED/39, BIO/09, BIO/14, BIO/16

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso : n. 16

Borse Ateneo: n. 2

Borse Fondo Giovani Ricercatori: n. 1

Borse enti esterni: n. 3

Esoneri: n. 10

Ente finanziatore borse esterne: Istituto Santa Lucia. Le borse finanziate dall'ente sono annuali e rinnovabili per gli anni successivi solo a seguito del versamento del corrispondente rateo da parte dell'ente finanziatore.

Aree di Ricerca:

- 1) Neurofisiologia
- 2) Neuroanatomia
- 3) Neurofarmacologia
- 4) Epilettologia
- 5) Ischemia cerebrale
- 6) Malattie Neuromuscolari
- 7) Patologie Neurodegenerative
- 8) Neurochirurgia
- 9) Neuropsichiatria Infantile
- 10) Psichiatria

Durata : 3 anni

Coordinatore : Prof. Nicola Biagio Mercuri; tel. 0620903012 e-mail : [mercuri@med.uniroma2.it](mailto:mercuri@med.uniroma2.it)

Dipartimento : Neuroscienze

Modalità di accesso : Tema, colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento : Biotecnologie, Biotecnologie farmaceutiche, Biotecnologie industriali, Biotecnologie mediche, Chimica, Chimica e tecnologia farmaceutiche, Chimica industriale, Farmacia, Fisica, Informatica, Ingegneria biomedica, Ingegneria chimica, Ingegneria informatica, Ingegneria medica, Ingegneria nucleare, Medicina e chirurgia, Medicina veterinaria, Psicologia, Scienze ambientali, Scienze biologiche, Scienze motorie, Scienze naturali.

Nuovo Ordinamento :

- 6/S ( in biologia)
- 9/S ( in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche)
- 14/S ( in farmacia e farmacia industriale)
- 20/S ( in fisica)
- 23/S ( in informatica)
- 25/S ( in ingegneria aerospaziale e astronautica)
- 26/S ( in ingegneria biomedica)
- 27/S ( in ingegneria chimica)
- 30/S ( in ingegneria delle telecomunicazioni)
- 31/S ( in ingegneria elettrica)
- 32/S ( in ingegneria elettronica)
- 35/S ( in ingegneria informatica)



45/S ( in matematica)  
46/S ( in medicina e chirurgia)  
47/S ( in medicina veterinaria)  
52/S ( in odontoiatria e protesi dentaria)  
58/S ( in psicologia)  
61/S ( in scienza e ingegneria dei materiali)  
62/S ( in scienze chimiche)  
63/S ( in scienze cognitive)  
66/S ( in scienze dell'universo)  
68/S ( in scienze della natura)  
69/S ( in scienze della nutrizione umana)  
76/S ( in scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattative)  
81/S ( in scienze e tecnologie della chimica industriale)  
92/S ( in statistica per la ricerca sperimentale)  
SNT\_SPEC/2  
SNT\_SPEC/3  
SNT\_SPEC/4  
Punteggio titoli : 10/100  
Lingua straniera colloquio : Inglese  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800  
Indirizzo Web : <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Corsi di dottorato – Medicina)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE**

Settore scientifico-disciplinare: MED/45  
Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : **02/09/2013**  
Posti totali a concorso: 12  
Borse finanziate da enti esterni: n. 6  
Contributi: n. 6  
Le borse finanziate da enti esterni sono annuali e verranno confermate per gli anni successivi solo a seguito di effettivo versamento da parte degli enti.  
Durata : 3 anni  
Coordinatore : Prof. Leonardo Palombi; tel.06 72596802 - 6971; e-mail: [alvarosy@tiscali.it](mailto:alvarosy@tiscali.it)  
Dipartimento: Biomedicina e Prevenzione  
Modalità di accesso : Tema, colloquio e titoli.  
Lauree per l'accesso al dottorato:  
Vecchio ordinamento : nessuna  
Nuovo Ordinamento : Scienze Infermieristiche ed ostetriche  
Punteggio titoli: 20/100  
Lingua/e Straniera Colloquio: Inglese, francese  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza: 800 Euro  
Indirizzo Web : <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Corsi di dottorato – Medicina)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN ASTRONOMY, ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE**

Settore scientifico-disciplinare: FIS/05



### **Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso n. 12

Borse Ateneo n. 9 ovvero 4 da Tor Vergata e 5 dalla Sapienza. Delle 5 della Sapienza una e' sul fondo giovani ricercatori ed e' finalizzata al **grande programma strrtategico ICT e componentistica elettronica**

Esoneri n. 3

Durata : 3 anni

Coordinatore: Prof. Roberto Capuzzo Dolcetta; tel. 06 49914535 [Roberto.Capuzzodolcetta@uniroma1.it](mailto:Roberto.Capuzzodolcetta@uniroma1.it)

Vice Coordinatore: Prof. Pasquale Mazzotta ; tel.: 06 72594503 E-mail: [pasquale.mazzotta@roma2.infn.it](mailto:pasquale.mazzotta@roma2.infn.it)

Dipartimento : Fisica

Modalità di accesso : Lettere di Presentazione, titoli e colloquio telematico (in presenza su richiesta)

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento : Astronomia; Fisica; Ingegneria aeronautica; Ingegneria aerospaziale; Matematica

Nuovo Ordinamento :

20/S ( in fisica)

45/S ( in matematica)

66/S ( in scienze dell'universo)

LM-17 ( in fisica),

LM-40 ( in matematica),

LM-58 ( in scienze dell'universo)

Punteggio titoli e lettere di presentazione: 15/100

Lingua/e straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800

Indirizzo Web : <https://www.fisica.uniroma2.it/it/node/52>

### **DOTTORATO DI RICERCA IN BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE**

Settori scientifico-disciplinari: BIO/18, BIO/01, BIO/10, BIO/09, BIO/11, BIO/04, BIO/06

### **Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: n. 16

Borse Ateneo 6

Borse finanziate dal Dipartimento di Biologia: 10

Le borse finanziate dal Dipartimento di Biologia sono annuali e rinnovabili per gli anni successivi solo a seguito di effettiva erogazione da parte del Dipartimento.

Durata: 3 anni

Coordinatore : Prof. Giovanni Cesareni; tel. 06 72594315- 4305; e-mail : [cesareni@uniroma2.it](mailto:cesareni@uniroma2.it)

Dipartimento : BIOLOGIA;

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento : Tutte

Nuovo Ordinamento : Tutte

Punteggio titoli : 30/100

Lingua straniera colloquio : La lingua ufficiale del programma è l'Inglese. I candidati dovranno dimostrare con opportuni attestati o durante il colloquio una padronanza dell'Inglese parlato e scritto

Contributo annuale tassa di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web : Il dottorato ha due indirizzi WEB

Uno interno: [http://mint.bio.uniroma2.it/dottorato\\_bcm/](http://mint.bio.uniroma2.it/dottorato_bcm/)

Ed un secondo in qualità di membro del consorzio NEIDOS

<http://www.neidos.it/index.pl?pos=02.01&course=2>

Note : I candidati sono invitati a visionare i siti web del dottorato ed a contattare i docenti guida che svolgono ricerche di loro interesse prima dello svolgimento del concorso.



## **DOTTORATO DI RICERCA IN BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA ED ECOLOGIA**

Settore scientifico-disciplinare: BIO/01, 02, 03, 05, 07, 08, 09, 18, 19, MED/07, 42, VET/06

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso: 13

Borse Ateneo: 4

Borse fondo giovani ricercatori: 1

Esoneri: 8

Durata: 3 anni

Coordinatore: Prof. Giuliana ALLEGRUCCI tel. : 06 72595978 e-mail : [allegrucci@uniroma2.it](mailto:allegrucci@uniroma2.it)

Dipartimento: Biologia

Modalità di accesso: Colloquio e titoli.

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento: *Tutte, ma sono preferiti curricula in Biologia e Ecologia*

Nuovo Ordinamento: *Tutte, ma sono preferiti curricula in Biologia e Ecologia*

In caso di ammissione in sovrannumero di candidati idonei afferenti ad altre amministrazioni, il Collegio Docenti si riserva di applicare una parziale riduzione del contributo annuale di iscrizione che è fissato in euro 6000.

Punteggio titoli: 10/100

Lingua straniera colloquio: Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web : [www.dottoratobee.uniroma2.it](http://www.dottoratobee.uniroma2.it)

## **DOTTORATO DI RICERCA IN FISICA**

Settore scientifico-disciplinare : FIS/01, FIS/02, FIS/03, FIS/04, FIS/05, FIS/07

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: 9

Borse Ateneo: 4

Esoneri n. 3

Contributi n. 1

Borse Esterne: 1

Ente finanziatore borsa esterna: INFN Tor Vergata

Durata : 3 anni

Aree di ricerca:

- a) fisica dei nuclei e delle particelle e delle interazioni fondamentali;
- b) fisica della materia;
- c) fisica numerica e fisica dei sistemi complessi;
- d) astrofisica e fisica spaziale;
- e) scienza dei materiali e nanoscienza

Coordinatore : Prof. Maurizio De Crescenzi; tel. 0672594547; e-mail: [maurizio.decrenzeni@roma2.infn.it](mailto:maurizio.decrenzeni@roma2.infn.it)

Dipartimento : Fisica

Modalità di accesso : Tema, colloquio e titoli

Laure per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento : Tutte

Nuovo Ordinamento : 20/S ( in fisica),



25/S ( in ingegneria aerospaziale e astronautica),  
26/S ( in ingegneria biomedica),  
27/S ( in ingegneria chimica),  
32/S ( in ingegneria elettronica),  
33/S ( in ingegneria energetica e nucleare),  
45/S ( in matematica),  
61/S ( in scienza e ingegneria dei materiali),  
61/S ( in scienza e tecnologia dei materiali)  
62/S ( in scienze chimiche),  
66/S ( in scienze dell'universo),  
81/S ( in scienze e tecnologie della chimica industriale),  
85/S (in scienze geofisiche)  
LM-17 ( in fisica),  
LM-20 ( in ingegneria aerospaziale e astronautica),  
LM-21 ( in ingegneria biomedica),  
LM-22 ( in ingegneria chimica),  
Lm-29 ( in ingegneria elettronica),  
Lm-30 ( in ingegneria energetica e nucleare),  
LM-40 ( in matematica),  
LM-53 ( in scienza e ingegneria dei materiali),  
LM-53 ( in scienza e tecnologia dei materiali)  
LM-54 ( in scienze chimiche),  
LM-58 ( in scienze dell'universo),  
LM-71 ( in scienze e tecnologie della chimica industriale),  
LM-79 (in scienze geofisiche)  
Punteggio titoli : 10/100  
Lingua straniera colloquio : Inglese  
Contributo annuo di iscrizione e frequenza : Esonero  
Indirizzo Web : <http://people.roma2.infn.it/~dottorato/fisica/>

### **DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA**

Settore scientifico-disciplinare: MAT/01-MAT/02-MAT/03-MAT/04-MAT/05-MAT/06-MAT/07-MAT/08-MAT/09

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso : 02/09/2013**

Posti totali a concorso: n. 11

Borse Ateneo: n. 5

Esoneri: n. 6

Durata : 3 anni

Coordinatore : Prof. Carlo Sinestrari tel.: 06 72594614 e-mail : [sinestra@mat.uniroma2.it](mailto:sinestra@mat.uniroma2.it)

Dipartimento : MATEMATICA

Modalità di accesso : Titoli e Colloquio

I candidati, oltre ai titoli ritenuti utili ai fini del concorso, dovranno allegare alla domanda

una dichiarazione di intenti, nella quale il candidato illustri le sue motivazioni a intraprendere gli studi di dottorato, ed eventualmente una proposta di progetto di ricerca

un elenco degli esami sostenuti nella laurea triennale (se posseduta) e in quella magistrale, con relative votazioni.

Inoltre i candidati dovranno far pervenire almeno 1 lettera e al più 3 lettere di presentazione scritte da docenti o ricercatori italiani e/o stranieri. Le lettere di presentazione dovranno pervenire, esclusivamente in formato elettronico, entro la data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso, e dovranno essere inviate per via telematica, direttamente da coloro che le scrivono, all'indirizzo e-mail: [dottamm@mat.uniroma2.it](mailto:dottamm@mat.uniroma2.it) con la dicitura nell'oggetto del messaggio: "Lettera di Presentazione per il



Candidato (e inserire il nome del candidato)”. La Commissione di esame sarà composta da cinque membri del Collegio dei Docenti.

Nel caso di candidati residenti o domiciliati oltre 500 km di distanza dalla sede di svolgimento della selezione, subordinatamente alla fattibilità tecnica, la Commissione esaminatrice può stabilire di effettuare colloqui con modalità a distanza, utilizzando supporti informatici audio e video che garantiscano l'efficacia e la trasparenza delle procedure, oltre che l'identificazione del candidato.

Lauree per l'accesso al dottorato: Vecchio ordinamento : Tutte ; Nuovo Ordinamento : Tutte

Punteggio titoli : 30/100. Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800

Il dottorato ha durata di tre anni. In alcuni casi il collegio dei docenti, previa autorizzazione del Comitato Esecutivo della Scuola di Dottorato, potrà autorizzare un quarto anno con erogazione della borsa di studio.

Indirizzo Web : <http://www.mat.uniroma2.it/~dott/pagina2.html>

## **DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE CHIMICHE**

Settore scientifico-disciplinare: CHIM/01, CHIM/02, CHIM/03, CHIM/06, CHIM/07, CHIM/10, CHIM/12

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso: n. 12

Borse Ateneo: n. 4

Borse Fondo Giovani Ricercatori: n. 1

Esoneri: n. 5

Contributi: n. 2

Durata : 3 anni

Aree di ricerca:

- a) chimica dei materiali;
- b) sintesi e reattività chimica;
- c) tecniche chimiche di controllo ambientale e industriale;
- d) chimica delle biomolecole, macromolecole e dei sistemi organizzati;
- e) metodologie di indagine strutturale di molecole di origine sintetica biologica

Coordinatore: Prof. Roberto Paolesse; tel. 06 72594752; e-mail: [paolesse@uniroma2.it](mailto:paolesse@uniroma2.it)

Dipartimento: Scienze e Tecnologie Chimiche

Modalità di accesso: Tema, Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato:

Vecchio ordinamento : Chimica; Chimica e tecnologia farmaceutiche; Chimica industriale; Fisica; Ingegneria chimica ; Ingegneria dei materiali; Scienze biologiche; Scienze e tecnologie alimentari

Nuovo Ordinamento: 6/S ( in biologia); 7/S ( in biotecnologie agrarie); 12/S ( in conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico); 20/S ( in fisica); 27/S ( in ingegneria chimica); 38/S ( in ingegneria per l'ambiente e il territorio); 61/S ( in scienza e ingegneria dei materiali); 62/S ( in scienze chimiche); 78/S ( in scienze e tecnologie agroalimentari); 81/S ( in scienze e tecnologie della chimica industriale)

Punteggio titoli : 10/100

Lingua/e straniera colloquio : Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza: € 800

Indirizzo Web: <http://www.stc.uniroma2.it/dottorato.htm>

Il corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche ha sede presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

Durante il periodo triennale del corso, i dottorandi svolgono attività di ricerca nei seguenti settori che sono attualmente attivi presso il Dipartimento:



- Reazioni in fase gassosa
- Chimica sostenibile
- Sintesi e reattività di macrocicli tetrapirrolici e loro complessi metallici.
- Termodinamica di sistemi micellari.
- Sintesi e reattività di composti organometallici e loro applicazione come catalizzatori in sintesi organiche.
- Intermedi reattivi in chimica organica.
- Catalisi in sistemi supramolecolari.
- Fotofisica e modellistica molecolare di sistemi biomimetici.
- Chimica fisica di sistemi macromolecolari.
- Sviluppo di biosensori elettrochimici per analisi cliniche, alimentari ed ambientali.
- Sintesi e caratterizzazione spettroscopica di nuovi materiali per sensori chimici.
- Struttura elettronica di molecole libere o adsorbite su superfici di semiconduttori.
- Deposizione e caratterizzazione di strati sottili di materiali di interesse tecnologico.
- Sviluppo di materiali polimerici per applicazione nella produzione di energia.

Ad ogni studente viene assegnata una tesi di Dottorato nell'ambito dei suddetti settori sotto la guida di un supervisore, scelto tra i professori e i ricercatori del Dipartimento. Per le numerose collaborazioni internazionali, è inoltre possibile svolgere parte del progetto di ricerca presso qualificati gruppi di ricerca di Università straniere.

I dottorandi devono svolgere anche attività didattiche come partecipazione a seminari e conferenze nel numero di 10/15 per anno, e come frequenza dei seguenti corsi intensivi su temi specifici di ricerca avanzata:

- Nuovi materiali a base-carbonio: tecniche di sintesi, caratterizzazioni strutturali e funzionali, applicazioni.
- Intermedi reattivi in Chimica Organica: caratterizzazione e tecniche per lo studio della loro reattività
- Sintesi organiche mediante metalli di transizione
- Tensioattivi: proprietà ed applicazioni.
- Metodi quantomeccanici (Ab initio e semiempirici) in Chimica Organica.
- Applicazioni di porfirine e macrocicli analoghi come materiali molecolari.
- Sistemi ossidativi biomimetici.
- Applicazioni di spettroscopia NMR omo- ed eteronucleare multidimensionale
- Predizione di proprietà molecolari a partire da dati sperimentali noti
- Metodologie spettroscopiche avanzate.
- Polielettroliti. Un approccio termodinamico.
- Uso di nuovi mezzi di reazione in processi chimici sostenibili

## **DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE DELL'INFORMAZIONE**

Settore scientifico-disciplinare: INF/01, SECS, ING-INF/05

**Data di scadenza per la presentazione delle domande di concorso: 02/09/2013**

Posti totali a concorso 4

Borse Ateneo: 1

Esoneri 3

Durata: 3 anni

Coordinatore : Prof. Maurizio Talamo; tel. 06/2020568 email: [maurizio.talamo@uniroma2.it](mailto:maurizio.talamo@uniroma2.it)

Dipartimento: Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini"

Modalità di accesso : Colloquio e titoli

Lauree per l'accesso al dottorato :

Vecchio ordinamento: Macroarea di Ingegneria, Macroarea di Scienze, Macroarea di Medicina; Macroarea di Giurisprudenza



Nuovo Ordinamento: Macroarea di Ingegneria, Macroarea di Scienze, Macroarea di Medicina, Macroarea di Giurisprudenza

Lingua/e straniera colloquio: Inglese

Contributo annuo di iscrizione e frequenza : € 800

Indirizzo Web : <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Corsi di dottorato – Ingegneria)

### **Art. 2 - Requisiti di ammissione**

1. La domanda di partecipazione al concorso può essere presentata dai candidati italiani o stranieri che siano in possesso di una laurea specialistica o magistrale o vecchio ordinamento conseguita in Italia o presso Università straniere e riconosciuta equivalente in Italia.

2. Alcuni corsi prevedono per l'accesso dei laureati italiani, pena l'esclusione dalla partecipazione al concorso, una laurea specifica indicata nelle schede dei singoli corsi. Il candidato italiano al momento della compilazione on-line della domanda di partecipazione al concorso troverà le lauree indicate nella scheda del corso e non potrà procedere se la laurea in suo possesso non è tra quelle ammissibili. Laddove previste tra i titoli, le lettere di presentazione di docenti italiani o stranieri (il cui fac simile è disponibile presso la seguente pagina web <http://dottorati.uniroma2.it> - sezione Bandi di concorso – Istruzioni XXIX ciclo) dovranno essere allegate scansionate assieme alle eventuali pubblicazioni nella domanda di concorso on line tramite la procedura di upload.

3. Ulteriori modifiche alle lauree per l'accesso potranno essere pubblicate prima della scadenza sul sito web dedicato ai dottorati.

4. La laurea non ottenuta in Italia sarà valutata, ai soli fini dell'ammissione al corso di dottorato, dalla Commissione esaminatrice.

5. I candidati italiani che conseguono la laurea entro il 31 ottobre 2013 potranno partecipare all'esame di ammissione. L'ammissione sarà "con riserva" e il candidato dovrà presentare, pena l'esclusione dal concorso, alla segreteria dei dottorati l'autocertificazione della laurea conseguita secondo il modello disponibile alla seguente pagina web: <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Bandi di concorso – Istruzioni XXIX ciclo).

### **Art. 3 - Domande di ammissione**

1. La domanda dovrà essere presentata on line, entro la data di scadenza indicata nelle schede di ogni singolo corso di dottorato. La procedura on line si attiva tramite l'accesso al totem dell'Ateneo all'indirizzo: <http://delphi.uniroma2.it> o direttamente dai terminali self-service allestiti presso l'Ateneo. La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come una autocertificazione dei dati anagrafici e dei titoli dichiarati ad esclusione delle pubblicazioni. I candidati portatori di handicap dovranno indicare nella domanda l'ausilio necessario e la eventuale necessità di tempi aggiuntivi per le prove concorsuali.

2. Per presentare la domanda di partecipazione al concorso i candidati dovranno seguire il seguente percorso:

- Collegarsi al sito web: <http://delphi.uniroma2.it>
- Selezionare "Area Studenti"
- Selezionare "Sezione A – Corsi Post-Lauream"
- Selezionare "4 Dottorati"
- Selezionare "A – Iscrizione alla prova di ammissione dottorato"
- Selezionare Compila Domanda
- Selezionare l'Area
- Selezionare il Corso di dottorato prescelto
- Compilare la domanda di concorso

- Stampare la domanda contenente il modulo per il pagamento della tassa d'esame (**è l'ultima pagina della domanda di ammissione riportante il nome e cognome, il codice fiscale del candidato e l'importo di euro 55,00**)

- Pagare la tassa d'esame presso una filiale dell'Unicredit/Banca di Roma

3. Durante l'inserimento dei dati richiesti nella compilazione della domanda sarà possibile, subito dopo aver inserito il primo esame sostenuto per il conseguimento della laurea, selezionando "salva" ottenere il **codice CTRL che dovrà essere annotato al fine di recuperare la propria domanda on line nel caso di interruzione della procedura. Per la compilazione della domanda il candidato ha a disposizione 30 minuti, terminati i quali la sessione scade e i dati vengono persi a meno che non si sia proceduto precedentemente al salvataggio come sopra indicato. I candidati dovranno inserire al termine della domanda le copie elettroniche delle pubblicazioni, dell'eventuale progetto di ricerca e delle eventuali lettere di presentazione in un unico file in formato compresso (.zip) di dimensioni massime totali di 30 MB. I predetti documenti saranno valutati solo ed esclusivamente se inviati in forma elettronica attraverso la domanda,** salvo diverse disposizioni indicate nelle schede dei singoli corsi di dottorato.

4. **I candidati dovranno, una volta effettuato il versamento della tassa d'esame, collegarsi nuovamente e seguire il percorso:**

- Connettersi al sito web: <http://delphi.uniroma2.it>
- Selezionare "Area Studenti"
- Selezionare "Sezione A – Corsi Post-Lauream"
- Selezionare "4 Dottorati"
- Selezionare "A – Iscrizione alla prova di ammissione dottorato"
- Selezionare **convalida domanda** (sei in possesso dei **codici CTRL e AUTH**)
- Inserire il proprio Codice Fiscale e il proprio CTRL
- Inserire il codice AUTH fornito dalla Banca sulla ricevuta di pagamento e la data dello stesso
- Stampare la ricevuta che compare a schermo contenente il numero di protocollo virtuale della domanda di concorso presentata;

**i candidati che non pagano la tassa entro la scadenza della presentazione delle domande di concorso non potranno sostenere l'esame.**

5. **I candidati italiani che intendono partecipare dovranno versare la somma di € 55,00 quale contributo per la partecipazione al concorso per ogni domanda di selezione inoltrata. La somma di € 55,00 non verrà restituita in nessun caso.**

**6. Per la valutazione dei titoli dichiarati nella domanda i candidati dovranno presentare alla commissione esaminatrice il giorno della prova concorsuale la domanda di concorso firmata in ogni pagina e corredata della fotocopia di un documento di identità.**

7. Il mancato inserimento nella domanda on line delle copie dei documenti indicati nel comma 3 del presente articolo in formato elettronico, salvo se diversamente disposto nelle singole schede dei corsi, entro i termini di scadenza del bando comporterà che gli stessi non verranno valutati dalla Commissione Esaminatrice. La mancata presentazione alla commissione esaminatrice della domanda di partecipazione firmata comporterà che i candidati saranno ammessi con riserva al concorso e dovranno presentare, per regolarizzare la propria posizione, la domanda di ammissione firmata alla Segreteria dei Dottorati.

8. **Non saranno prese in considerazione le domande e i titoli pervenuti alla segreteria dei Dottorati in altra forma.**

**Art. 4 - Cittadini stranieri**

**1. I cittadini stranieri che vogliono essere ammessi ai corsi di dottorato potranno essere valutati sulla base dei titoli trasmessi in forma elettronica e di un colloquio o altra prova anche a distanza decisa dalla Commissione esaminatrice.**

**2. I cittadini stranieri dovranno presentare la domanda di ammissione con la stessa procedura on-line dei cittadini italiani, entro la scadenza indicata nelle schede dei corsi di dottorato.**

**3. I cittadini stranieri ammessi, dopo le prove, dovranno trasmettere, entro 3 mesi dall'immatricolazione pena la decadenza dal dottorato sancita con decreto rettorale, alla Segreteria dei Dottorati – Via Orazio Raimondo, 18, V piano, Stanza n. 565 - la seguente documentazione:**

- **la dichiarazione di valore relativa al titolo di laurea.**
- **l'autocertificazione di essere in regola con la normativa italiana in materia di immigrazione**

4. I cittadini stranieri sono tenuti al versamento della tassa di partecipazione al concorso solo se ammessi al corso di dottorato e successivamente all'espletamento delle procedure concorsuali.

**6. La dichiarazione di valore non verrà restituita al candidato se non richiesta entro 30 giorni dalla presentazione.**

**7. Le domande presentate dai candidati stranieri per l'accesso riservato ai corsi di dottorato di ricerca abilitano i soggetti che le hanno presentate a partecipare anche alla procedura di selezione di cui al presente bando.**

#### **Art. 5 – Dipendenti delle pubbliche amministrazioni**

1. I dipendenti delle pubbliche amministrazioni che abbiano presentato domanda di concorso e siano risultati idonei potranno essere ammessi al corso di dottorato nel limite dei posti disponibili e avranno l'obbligo di pagare i contributi di iscrizione e frequenza annuali previsti per il corso stesso.

#### **Art. 6 - Esclusioni**

1. I candidati che non hanno rispettato una delle seguenti procedure non potranno partecipare al concorso:

- a) **candidati la cui domanda sia stata inoltrata in altra forma rispetto alla procedura on-line indicata**
- b) **candidati le cui dichiarazioni autocertificate risultino mendaci**

2. I candidati che non conseguano la laurea entro il 31 ottobre 2013 non potranno essere ammessi ai corsi di dottorato pur avendo superato le prove concorsuali

2. L'amministrazione può disporre in ogni momento, fino al provvedimento di nomina dei vincitori, l'esclusione dai concorsi per difetto dei requisiti.

3. L'esclusione sarà disposta con decreto rettorale motivato.

#### **Art. 7 - Prove di ammissione**

1. Le prove d'esame sono intese ad accertare la preparazione del candidato, la sua attitudine alla ricerca scientifica e la conoscenza di una o più lingue straniere.

2. La commissione giudicatrice dispone di un punteggio massimo di 100 punti per la valutazione dei titoli e delle prove concorsuali.

3. L'idoneità al concorso si consegue con un punteggio minimo di 60/100.

4. Le date delle prove di ammissione saranno rese pubbliche con almeno 15 giorni di anticipo attraverso la seguente modalità:



**5. Pubblicazione sul sito internet dell'Università dedicato ai dottorati di ricerca disponibile al seguente indirizzo: <http://dottorati.uniroma2.it> - sezione Calendario Prove –**

6. Qualora il concorso preveda il tema e il colloquio, la data prevista per quest'ultimo sarà comunicata dalla Commissione Giudicatrice ai candidati il giorno dello svolgimento della prova scritta. Non sono previsti termini di preavviso tra la prova scritta e il colloquio.

#### **Art.8 - Commissione giudicatrice**

1. La commissione giudicatrice, prima delle prove concorsuali, stabilirà i criteri per la ripartizione del punteggio assegnato ai titoli, e alle prove scritte e orali qualora previste. La Commissione giudicatrice provvederà ad affiggere fuori l'aula sede d'esame i risultati delle prove concorsuali.

2. Le graduatorie ufficiali saranno rese pubbliche dopo il decreto di approvazione degli atti concorsuali, attraverso la pubblicazione della graduatoria stessa all'albo dei Dottorati di Ricerca ubicato presso la Segreteria dei Dottorati – V piano stanza n. 565, Ed. Romanina, Via Orazio Raimondo, 18 -. Di tale pubblicazione verrà data notizia in rete alla seguente pagina web: <http://dottorati.uniroma2.it> (sezione Date graduatorie).

**3. Non saranno inviate comunicazioni a domicilio.**

#### **Art. 9 - Ammissione ai corsi**

1. I candidati saranno ammessi ai corsi secondo l'ordine della graduatoria, fino alla completa copertura del numero dei posti messi a concorso. Nel caso di rinunce al dottorato o di mancata iscrizione, prima dell'inizio del corso, subentreranno gli altri candidati idonei in ordine di graduatoria, purché abbiano presentato nei termini la domanda di subentro, salvo motivata deroga da parte del collegio dei docenti.

2. In caso di utile collocamento in più graduatorie, il candidato potrà presentare domanda di iscrizione per un solo corso di dottorato. Il candidato che perfezioni la domanda di iscrizione non potrà più iscriversi ad altri corsi.

#### **Art. 10 – Iscrizione**

1. I concorrenti risultati vincitori dovranno compilare la domanda di immatricolazione on-line disponibile al seguente indirizzo <http://delphi.uniroma2.it> – Sezione “Voglio iscrivermi per la prima volta...” - **entro il termine che sarà indicato assieme alla pubblicazione su internet della propria posizione in graduatoria e consegnarla o inviarla unitamente a due fotografie formato tessera firmata alla Segreteria dei Dottorati.**

2. Con la compilazione della domanda il vincitore dichiarerà:

- di non essere iscritto ed impegnarsi a non iscriversi ad altro dottorato di ricerca per tutta la durata del corso;
- di impegnarsi a richiedere al collegio dei docenti del proprio corso di dottorato l'autorizzazione all'eventuale svolgimento di attività lavorative esterne o per la prosecuzione dell'attività lavorativa svolta al momento dell'iscrizione al corso di dottorato.
- di essere a conoscenza che la tesi finale di dottorato sarà depositata sull'archivio informatico di Ateneo



3. Il vincitore di borsa di studio dichiarerà:

- di non avere già percepito in passato una borsa di studio o frazione di essa per un corso di dottorato;
- di non sommare la borsa con altra borsa di studio, tranne che con quelle finanziate da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del dottorando;
- di essere a conoscenza che la borsa di studio viene assegnata esclusivamente a coloro che non possiedono un reddito annuo lordo superiore all'importo di € 25.000 e di impegnarsi a comunicare tempestivamente l'eventuale superamento del limite del reddito.
- di essere a conoscenza che se assegnatario di una borsa finanziata da ente esterno o da Dipartimento l'erogazione delle annualità successive alla prima saranno effettuate solo a seguito dei versamenti delle annualità successive da parte dei predetti organismi
- di essere a conoscenza che se assegnatario di una borsa finanziata da ente esterno o da Dipartimento qualora intenda recarsi all'estero per un periodo di formazione l'aumento della borsa verrà concesso solo a seguito dell'effettiva erogazione da parte dell'ente o del Dipartimento.
- di essere a conoscenza che se la borsa prevede un programma di ricerca specifico la stessa potrà essere assegnata solo a seguito di accettazione del predetto programma.

4. I cittadini stranieri devono inoltre dichiarare il possesso dei seguenti requisiti:

- copia del permesso di soggiorno in corso di validità o della richiesta dello stesso.

#### **Art. 11 - Subentri**

1. I candidati che non hanno compilato la domanda di iscrizione on line entro i termini stabiliti saranno considerati rinunciari e i posti vacanti saranno assegnati ad altri aspiranti che abbiano presentato domanda di subentro entro i termini previsti, secondo l'ordine della graduatoria.
2. Tutti i candidati idonei che desiderino subentrare dovranno compilare la domanda di subentro on line disponibile al seguente indirizzo <http://delphi.uniroma2.it> – Sezione “Voglio iscrivermi per la prima volta...” - **entro il termine che sarà indicato assieme alla pubblicazione su internet della propria posizione in graduatoria.**
3. I candidati che hanno presentato domanda di subentro e che risulteranno ammissibili al corso dovranno perfezionare la propria iscrizione **entro il termine che verrà comunicato dalla Segreteria dei Dottorati agli interessati via posta elettronica.**

#### **Art. 12 - Borse di studio e altre forme di finanziamento**

1. Le borse di studio e le altre tipologie di finanziamento previste dalla normativa vigente vengono assegnate secondo l'ordine definito nelle rispettive graduatorie di merito formulate dalle commissioni esaminatrici.
2. Il numero delle borse di studio e delle altre tipologie di finanziamento potrà subire un incremento, qualora, prima dell'immatricolazione vengano attivati nuovi posti aggiuntivi finanziati da enti esterni o Dipartimenti o un decremento qualora il finanziamento da parte di enti esterni o Dipartimenti non fosse attivato
3. L'importo annuale della borsa di studio è di € 13.638,47, comprensivo del contributo previdenziale INPS a gestione separata salvo modificazioni disposte dal MIUR.
4. Le borse di studio hanno durata annuale e sono rinnovate a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno precedente, verificate secondo le procedure stabilite dal Collegio dei docenti, fermo restando l'obbligo di erogare la borsa di studio a seguito del superamento della verifica e della effettiva erogazione da parte dell'ente se si tratta di borsa finanziata da ente esterno o da Dipartimento.



5. Le borse di studio finanziate da enti esterni o dai Dipartimenti indicate nelle schede dei singoli corsi di dottorato verranno erogate a seguito di accettazione del vincitore e avranno una durata annuale rinnovabile per gli anni successivi solo se l'ente o il Dipartimento provvederà a finanziare le annualità successive.
6. L'importo della borsa di studio è aumentato per eventuali periodi di soggiorno all'estero nella misura del 50% per un periodo massimo pari alla metà della durata del corso di dottorato di ricerca. Il pagamento della borsa viene effettuato in rate mensili posticipate. Chi abbia avuto una borsa di studio per un corso di dottorato, non può chiedere di fruirne una seconda volta.
7. Nel caso di dottorandi finanziati da enti esterni o da Dipartimenti la concessione della maggiorazione della borsa di studio per periodi di formazione all'estero è subordinata all'effettiva erogazione da parte dell'ente o del Dipartimento.

### **Art.13 - Contributi e quote assicurative**

1. Tutti i dottorandi borsisti ed esonerati devono versare **obbligatoriamente** al momento dell'immatricolazione il contributo per l'assicurazione annuale per responsabilità civile contro terzi e infortuni nonché l'imposta di bollo per la domanda. Gli esonerati sono comunque tenuti al versamento annuale complessivo di euro 200 comprensivo dei predetti contributi
2. I dottorandi saranno poi tenuti a versare i predetti contributi al momento dell'iscrizione agli anni successivi.
3. I dottorandi non titolari di borsa di studio e non esonerati dovranno versare, in unica soluzione, i contributi indicati nelle schede dei singoli corsi di dottorato di cui all'art. 1 comprensivi dei contributi di cui sopra.
4. I contributi di iscrizione e frequenza dovranno essere versati tramite il modulo di pagamento che sarà stampato assieme alla ricevuta della domanda di immatricolazione o potrà essere stampato successivamente collegandosi al seguente indirizzo <http://delphi.uniroma2.it>
5. I titolari di borsa di studio non sono tenuti al pagamento dei contributi d'iscrizione e frequenza.

### **Art.14 - Obblighi e diritti dei dottorandi**

1. I dottorandi hanno l'obbligo di frequentare i corsi di dottorato e di compiere attività di studio e di ricerca nell'ambito delle strutture indicate dal collegio dei docenti e/o dal coordinatore. Il coordinatore può disporre l'esclusione dal corso, con l'eventuale decadenza dalla borsa di studio dei dottorandi che sospendano l'attività di ricerca, di studio o la frequenza delle lezioni e/o dei seminari per un periodo superiore a trenta giorni.
2. Il collegio dei docenti può, inoltre, escludere dal corso i dottorandi, previa verifica dei risultati conseguiti.
3. I dottorandi possono sospendere il dottorato di ricerca, per un periodo non superiore a un anno per maternità, servizio militare, frequenza di scuole di specializzazione e grave e documentata malattia.
4. I vincitori dei concorsi di dottorato hanno l'obbligo, entro quindici giorni dalla compilazione on line della domanda di iscrizione di concordare con il coordinatore l'attività di studio e di ricerca e l'inizio dell'attività pena l'esclusione dal corso.
5. I dottorandi possono esercitare una limitata attività didattica sussidiaria o integrativa, che non deve in ogni caso compromettere l'attività di formazione alla ricerca. La collaborazione didattica è facoltativa, senza oneri per l'Ateneo e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università. I vincitori di concorso che svolgano la loro attività presso cliniche universitarie potranno essere impiegati, a domanda, nell'attività assistenziale. In tal caso sarà richiesto l'obbligo di una copertura assicurativa contro i rischi professionali



**7. I dottorandi hanno l'obbligo alla fine del corso di depositare la propria tesi di dottorato sul'archivio informatico di Ateneo consultabile via internet salvo deroga concessa a termini di regolamento**

**Art. 15 - Conseguimento del titolo**

1. Al termine del periodo di formazione, i dottorandi sono tenuti a superare un esame finale tendente a dimostrare di avere ottenuto risultati di rilevante valore scientifico, presentando una dissertazione scritta o un lavoro grafico. Tali risultati vengono accertati da apposita commissione.
2. Le commissioni giudicatrici dell'esame finale sono formate e nominate, per ogni corso di dottorato, in conformità al regolamento di Ateneo.
3. Il Dottorato di ricerca dovrà concludersi entro tre anni dall'inizio del corso salvo proroga di un ulteriore anno concessa dal Collegio dei docenti del corso di dottorato. I dottorandi che svolgono una attività lavorativa riva possono richiedere al collegio dei docenti il passaggio dallo status di tempo pieno allo status di tempo parziale. In quest'ultimo caso la durata del dottorato può essere di cinque anni più un altro eventuale anno di proroga.

**Art. 16 - Tutela della privacy**

L'amministrazione universitaria, in attuazione della legge 30/06/2003, n.196 e successive integrazioni e modificazioni, recante disposizioni sulla tutela delle persone e di altri soggetti, si impegna ad utilizzare i dati personali forniti dal candidato solo per fini istituzionali e per l'espletamento delle procedure concorsuali.

**Art. 17 - Norme finali**

1. Per tutto ciò che non è previsto nel presente bando si fa riferimento all'art.4 della legge n.210 del 3/7/1998, all'art. 19 della legge 240/10, al D.M. 08/02/2013 n. 94 e al Decreto Rettorale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" n. 1207 del 08/04/2013 - regolamento per l'istituzione e l'organizzazione dei corsi di dottorato di ricerca.

**F.TO Il Rettore  
(Prof. Renato Lauro)**