



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER L'AMMISSIONE AI CORSI  
DI DOTTORATO DI RICERCA - XIX CICLO CON SEDE AMM.VA CATANIA**

N. 6631

**IL RETTORE**

- ?? VISTA la legge 09.05.1989, n. 168;
- ?? VISTO lo statuto dell'Università di Catania;
- ?? VISTA la L. 3.7.1998, n.210 ed particolare l'art.4;
- ?? VISTO il D.M. n.224 del 30 aprile 1999 che, in attuazione della sopracitata L.210/98, regolamenta la materia del dottorato di ricerca;
- ?? Visto il D.P.C.M. 9 aprile 2001 ed in particolare l'art. 8 cc. 1 e 7;
- ?? VISTO il *Regolamento dell'Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca*, emanato con D. R. n.4548 del 27 ottobre 1999 e successive modifiche emanate con D. R. n. 4648 del 04 agosto 2003;
- ?? VISTO l' accordo quadro tra l' Università degli Studi di Catania e l' Université des Sciences des Techniques et de Medicine de Tunis;
- ?? VISTE le delibere del Senato Accademico (21 luglio 2003 – 20 ottobre 2003) e del Consiglio di Amm.ne (25 luglio 2003 – 24 ottobre 2003) relative all' istituzione del XIX ciclo dei dottorati di ricerca con sede amm.va Catania;
- ?? VISTO il proprio decreto n. 4564 del 31 luglio 2003 relativo all' innalzamento ad €12.000,00 del limite di reddito per il beneficio delle borse di studio di dottorato di ricerca;

**DECRETA:**

**Art. 1**

E' istituito il XIX Ciclo dei dottorati di ricerca con sede amministrativa presso l' Università di Catania.

Sono indetti i concorsi, per esami, per l' ammissione ai corsi di dottorato di ricerca di cui all' allegata "TABELLA DOTTORATI DI RICERCA - XIX CICLO" (All. 1) che fa parte integrante del presente bando.

Per ciascun dottorato vengono indicati la durata, i posti complessivi messi a concorso, il numero di borse di studio e le sedi consociate.

**Art. 2**

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione al dottorato di ricerca coloro i quali siano in possesso, alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione, del diploma di laurea (vecchio ordinamento) o della laurea specialistica (nuovo ordinamento) ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniere.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

I cittadini comunitari ed extracomunitari in possesso di titolo che non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea, dovranno, unitamente alla domanda di



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

concorso ed unicamente ai fini della ammissione al dottorato, fare espressa richiesta di equipollenza al Collegio dei docenti del corso di dottorato cui intendono concorrere, corredando l'istanza stessa dei documenti utili a consentire al collegio medesimo la dichiarazione di equipollenza. Detti documenti vanno tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze italiane secondo le norme vigenti in materia per l'ammissione di studenti stranieri ai corsi di laurea delle università italiane.

Per i cittadini italiani in possesso di un titolo accademico straniero, che non sia stato già dichiarato equipollente ad una laurea italiana, valgono le stesse disposizioni di cui al comma precedente.

Gli interessati devono redigere le domande di ammissione, separate per ciascun concorso per il quale si intende partecipare, secondo il fac-simile allegato facente parte integrante del presente bando, con tutti gli elementi in esso richiesti.

#### Art. 3

L'esame di ammissione al corso consiste in una prova scritta (unica) e in un colloquio. Il candidato dovrà inoltre dimostrare la buona conoscenza di almeno una lingua straniera.

Le prove d'esame sono intese ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica.

#### Art. 4

Le domande di ammissione, in carta libera, con firma autografa del candidato, con indicato il domicilio eletto agli effetti del concorso, indirizzate al Rettore dell'Università degli studi di Catania (non sono ammesse domande cumulative per la partecipazione a più corsi di dottorato) e redatte secondo lo schema allegato al presente bando di cui fa parte integrante (All. 2), vanno spedite a mezzo di raccomandata postale con avviso di ricevimento, al seguente indirizzo:

*“Al Rettore dell'Università degli studi di Catania, Ufficio  
Dottorato di Ricerca, Piazza Università, 2 - 95124  
Catania”*,

entro il termine perentorio di giorni trenta che decorre dal giorno della pubblicazione del presente bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Per il rispetto del termine predetto farà fede la data del timbro dell'ufficio postale accettante la raccomandata.

Non saranno prese in considerazione le domande prodotte oltre il termine di scadenza del bando.

Verranno esclusi dal concorso i candidati le cui domande non contengono tutte le dichiarazioni circa il possesso dei requisiti di ammissione.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

Se nella stessa domanda venissero indicati più dottorati, sarà ritenuto valido unicamente quello indicato per primo.

I candidati sono ammessi con riserva alle prove del concorso.

L'amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dal concorso.

Nella domanda l'aspirante alla partecipazione al concorso di ammissione al dottorato di ricerca dovrà dichiarare con chiarezza e precisione (a macchina o in stampatello), sotto la propria responsabilità:

- a) il cognome ed il nome (cognome da nubile per le donne coniugate) la data e il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico). Per quanto riguarda i cittadini comunitari non italiani ed extracomunitari, un recapito italiano o l'indicazione della propria Ambasciata in Italia, eletta quale proprio domicilio;
- b) l'esatta denominazione del concorso cui intende partecipare;
- c) di possedere un'adeguata conoscenza della lingua italiana (per i cittadini stranieri);
- d) la propria cittadinanza; in caso di doppia cittadinanza di cui una sia quella italiana, di optare per la cittadinanza italiana;
- e) la laurea posseduta, ovvero il titolo equipollente conseguito presso una Università straniera, nonché la data del provvedimento con il quale è stata dichiarata l'equipollenza stessa;
- f) di impegnarsi a frequentare a tempo pieno il corso di dottorato secondo le modalità che saranno fissate dal collegio dei docenti;
- g) di indicare la/e lingua/e straniera/e conosciuta/e;
- h) di non essere dipendente di Amministrazioni Pubbliche e in caso affermativo di essere a conoscenza che ai sensi dell'art. 2 della L. 476/84

*“il pubblico dipendente ammesso ai corsi di dottorato di ricerca è collocato a domanda in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni per il periodo di durata del corso ed usufruisce della borsa di studio ove ricorrano le condizioni richieste .*

*Il periodo di congedo straordinario è utile ai fini della progressione di carriera, del trattamento di quiescenza e di previdenza”;*

e che, ai sensi dell'art. 52, c. 57 della L. 28.12.2001, n.448 (L. finanziaria 2002),

*“In caso di ammissione a corsi di dottorato di ricerca senza borsa di studio, o di rinuncia a questa, l'interessato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro. Qualora, dopo il conseguimento del dottorato di ricerca, il rapporto di lavoro con l'amministrazione pubblica cessi per volontà del dipendente nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti ai sensi del secondo periodo”;*



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

- i) di avere/non avere già usufruito in precedenza di altra borsa di studio (anche per un solo anno o frazione di esso) per un corso di dottorato;
- l) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito.
- m) di essere a conoscenza di tutte le norme contenute nel bando di concorso e del *Regolamento dell'Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca* emanato dall'Ateneo con D.R. n. 4548 del 27 ottobre 1999;

I candidati sono tenuti a versare, entro e non oltre il termine di scadenza del presente bando, un contributo - quali spese organizzative concorsuali - di €78,00.

Il versamento può effettuarsi:

**a) dall'Italia**, presso uno degli sportelli delle Agenzie della Banca Monte dei Paschi di Siena S.P.A., previa prenotazione/registrazione sul sito dell'Ateneo di Catania, <http://www.unict.it/>. A tal fine, il candidato, prima di effettuare il versamento, dovrà immettere, almeno un giorno prima della scadenza di cui al presente bando, i propri dati anagrafici ed il proprio codice fiscale sul sito dell'Ateneo alla voce “*DIDATTICA e SERVIZI AGLI STUDENTI - Portale studenti NEW!*” secondo le modalità nello stesso sito descritte.

In caso di gravi impedimenti che non consentano la prenotazione/registrazione, verranno ugualmente accolti bonifici da effettuare - entro i termini di scadenza del presente bando - a favore della Banca Monte Paschi di Siena – Cassiere Università di Catania, coordinate bancarie ABI 01030, CAB 16908, c/c 00000777746, specificando nelle “*informazioni*”, quale causale del versamento, la seguente dicitura “*Contributo per l'ammissione al Concorso di dottorato di ricerca - XIX ciclo-Cod. 8183*”.

**b) dall'estero**, tramite bonifico bancario a favore della Banca Monte Paschi di Siena – Cassiere Università di Catania, coordinate bancarie IT 48 K, ABI 01030, CAB 16908, c/c 00000777746, riportante nelle “*informazioni*” la specifica di cui al p. a) 2° cpv.

Il candidato dovrà presentare, pena l'esclusione dalla partecipazione al concorso, unitamente alla domanda, fotocopia della ricevuta del versamento/bonifico effettuato.

L'amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni, dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

#### Art. 5

I posti del dottorato sono determinati seguendo i seguenti criteri:

a) posti con borse di studio da riservare ai cittadini dell'Unione Europea in possesso del diploma di laurea o titolo equipollente, finanziati tramite:

?? fondi ministeriali (posti MIUR);

?? fondi provenienti da risorse di Facoltà e Dipartimenti;

?? convenzioni con Atenei consociati (posti aggiunti Univ. consoc.);

?? convenzioni, stipulate antecedentemente all'emanazione del presente bando, con soggetti pubblici e privati in possesso di requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica e di personale, strutture ed attrezzature idonee (posti aggiunti Enti);

b) posti senza finanziamento da destinare a laureati da ammettere al corso di dottorato **senza borsa di studio** e con pagamento di tasse e contributi per l'accesso e la frequenza.

#### Art. 6

I corsi di dottorato di ricerca in *Diritto Amministrativo*, *Ingegneria Elettronica e Informatica*, *Matematica*, *Fisica* di cui all'allegata "TABELLA DOTTORATI DI RICERCA - XIX CICLO" (All. 1) rientrano nei programmi per l'incentivazione del processo di internazionalizzazione del sistema universitario, secondo le seguenti modalità:

?? Per il corso triennale in *Diritto Amm.vo* - nel limite dei posti messi a bando - il progetto prevede che i dottorandi ammessi potranno trascorrere, ove autorizzati dal Collegio dei docenti, soggiorni di studio presso le istituzioni straniere convenzionate (Universidad de Saragoza, Fac. De Derecho – Spain, University of Malta, Fac. Of Law – Malta).

Ai Partners esteri è rimessa la selezione di eventuali ulteriori posti.

?? Per il corso triennale in *Ingegneria Elettronica e Automatica*, il progetto prevede che per tutti i vincitori ammessi al suddetto ciclo di Dottorato è possibile svolgere parte della loro attività di ricerca presso l'Università della California, San Diego (UCSD), presso l'Università di Iasi, Romania e presso altre Università.

?? Per il corso quadriennale in *Matematica* il progetto di internazionalizzazione che vede coinvolta l'Accademia delle Scienze dell'Ucraina prevede la mobilità di studenti delle Università coinvolte.

?? Per il corso triennale in *Fisica* è riservata ad uno dei vincitori – in ogni caso seguendo l'ordine della graduatoria – la possibilità di optare per il percorso internazionale.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

#### Art. 7

Le prove di esame si svolgeranno presso i locali dell'Università di Catania con le modalità di cui ai commi successivi.

La prova scritta, per l'ammissione a ciascun concorso, si terrà in data 28 o 29 gennaio 2004 nei luoghi e alle ore che saranno pubblicati sulla Gazzetta Ufficiale - 4<sup>a</sup> s.s. - del 02 dicembre 2003.

La mancata presentazione alla prova scritta sarà considerata come rinuncia alla prova, quale ne sia la causa.

La convocazione per la prova orale avverrà a mezzo lettera raccomandata che verrà inviata a coloro che avranno superato la prova scritta venti giorni prima della data fissata per la prova, ovvero a mezzo di comunicazione in sede concorsuale da parte della commissione esaminatrice, nella ipotesi di rinuncia scritta ai termini di preavviso espressa da tutti i candidati presenti alla prova scritta.

Per sostenere le prove i candidati dovranno esibire uno dei documenti di riconoscimento ritenuti idonei dalla vigente normativa.

#### Art. 8

Le commissioni giudicatrici dei concorsi per gli esami di ammissione ad ogni corso di dottorato di ricerca saranno formate e nominate in conformità al "*Regolamento dell'Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca*".

#### Art. 9

Ogni commissione, per la valutazione di ciascun candidato, dispone di sessanta punti per ognuna delle due prove.

E' ammesso al colloquio il candidato che abbia superato la prova scritta con una votazione non inferiore a 40/60.

Il colloquio si intende superato se il candidato ottiene una votazione di almeno 40/60.

Alla fine di ogni seduta dedicata alla prova orale la commissione giudicatrice forma l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione dei voti da ciascuno riportati nella prova stessa. L'elenco, sottoscritto dal presidente e dal segretario della commissione è affisso nel medesimo giorno nell'albo della Sede presso cui si è svolta la prova.

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

Nel caso in cui due o più candidati vengano graduati con uguale punteggio, la commissione procederà ad ulteriore colloquio per le posizioni ex-aequo, al fine di formulare una graduatoria differenziata.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

#### Art. 10

I candidati saranno ammessi ai corsi secondo l'ordine di graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per ogni corso di dottorato. In corrispondenza di eventuali rinunce degli aventi diritto prima dell'inizio del corso, subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria. In caso di utile collocamento in più graduatorie, il candidato dovrà esercitare opzione per un solo corso di dottorato.

#### Art. 11

Ai primi posizionati in graduatoria cittadini di uno Stato membro dell'unione europea viene conferita la borsa di studio, fino alla concorrenza del numero di borse disponibili, attribuite secondo l'ordine di cui all'art. 5, c.a), e in ogni caso secondo l'ordine di cui alla Tabella (All.1) Dottorati di Ricerca XIX ciclo. I rimanenti idonei possono partecipare al corso di dottorato senza borsa, fino al numero di posti previsti, mediante il pagamento di tasse e dei contributi nella misura pari al contributo massimo previsto per gli studenti iscritti ai corsi universitari (art. 25, comma 6, *Regolamento dell'Università degli Studi per gli Studi di Dottorato di Ricerca*).

I cittadini extracomunitari che superino le prove d'esame sono ammessi al dottorato di ricerca in soprannumero, senza borsa di studio, nel limite della metà dei posti istituiti con arrotondamento all'unità per eccesso. Gli stessi, ai sensi di cui al citato art. 25, c 6, sono tenuti al pagamento di tasse e dei contributi nella misura pari al contributo massimo previsto per gli studenti iscritti ai corsi universitari.

I cittadini Tunisini possono altresì partecipare al dottorato nell'ambito dell'accordo quadro tra l'Università di Catania e l'Ateneo di Tunisi e sono tenuti al pagamento di tasse e contributi nella misura pari al 50% del contributo massimo previsto per gli studenti iscritti ai corsi universitari.

Sono esentati dal pagamento delle tasse e contributi gli iscritti ai corsi di dottorato senza borsa di studio che versino in situazione di handicap.

#### Art. 12

I candidati vincitori dovranno presentare o far pervenire all'amministrazione universitaria entro il termine perentorio di giorni 15 che decorrono dal giorno successivo a quello in cui avranno ricevuto il relativo invito, i seguenti documenti:

- a) domanda di iscrizione al 1° anno di corso, in resa legale;
- b) fotocopia del documento di identità (in carta libera) debitamente firmata;
- c) fotocopia del numero di attribuzione del codice fiscale;
- d) dichiarazione sostitutiva dalla quale risulti:

- luogo e data di nascita;
- cittadinanza;





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

- la laurea posseduta con l'indicazione della relativa votazione, della data di conseguimento e dell'Università presso la quale è stata conseguita;
  - di non essere contemporaneamente iscritto ad un corso di laurea o di diploma universitario, ad una scuola di specializzazione ovvero di perfezionamento, perfezionamento all'estero o ad un corso di altro dottorato di ricerca;
  - di impegnarsi, per tutta la frequenza del corso di dottorato, ad ottemperare alla non contemporanea iscrizione ad un corso di laurea o di diploma universitario, ad una scuola di specializzazione ovvero di perfezionamento, di perfezionamento all'estero o ad un corso di altro dottorato di ricerca;
  - di non aver mai usufruito di una borsa di studio per altro corso di dottorato di ricerca;
  - di impegnarsi a frequentare continuativamente tutte le attività del dottorato secondo le modalità fissate dal collegio dei docenti;
  - di essere a conoscenza che le borse di studio di cui al presente bando non possono essere cumulate con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti;
- e) di non essere dipendente di Amministrazioni Pubbliche e in caso affermativo di essere a conoscenza che ai sensi dell'art. 2 della L. 476/84

*“il pubblico dipendente ammesso ai corsi di dottorato di ricerca è collocato a domanda in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni per il periodo di durata del corso ed usufruisce della borsa di studio ove ricorrano le condizioni richieste .*

*Il periodo di congedo straordinario è utile ai fini della progressione di carriera, del trattamento di quiescenza e di previdenza”;*

e che, ai sensi dell'art. 52, c. 57 della L. 28.12.2001, n.448 (L. finanziaria 2002),

*“In caso di ammissione a corsi di dottorato di ricerca senza borsa di studio, o di rinuncia a questa, l'interessato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro. Qualora, dopo il conseguimento del dottorato di ricerca, il rapporto di lavoro con l'amministrazione pubblica cessi per volontà del dipendente nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti ai sensi del secondo periodo”;*

I cittadini stranieri devono dichiarare di essere in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) godere dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o di provenienza;
- 2) essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica;
- 3) avere adeguata conoscenza della lingua italiana.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

#### Art. 13

Ai cittadini comunitari, vincitori dei posti con borsa di studio, aventi reddito personale complessivo annuo lordo non superiore a €12.000,00, verrà conferita, ai sensi e con le modalità stabilite dalla normativa vigente, la borsa di studio di cui al successivo art. 14.

A tal fine, dovranno produrre:

- autocertificazione sul reddito personale complessivo annuo lordo;
- fotocopia modello INPS attestante l'avvenuta costituzione della posizione contributiva;
- dichiarazione di essere a conoscenza che le borse di studio di cui al presente bando sono esenti dall'imposta locale sui redditi e da quella sul reddito delle persone fisiche (art. 4 legge 13.08.1984, n° 476) e che comunque utilizzate non danno luogo a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche;

Le eventuali economie di borse di studio o frazione di esse saranno impegnate per essere utilizzate nei successivi cicli di dottorato.

#### Art. 14

Le borse, della durata massima pari a quella prevista per l'intero corso di dottorato, sono confermate con l'ammissione all'anno di corso successivo del borsista e vengono assegnate ai cittadini comunitari utilmente collocati in graduatoria, previa valutazione comparativa del merito e secondo l'ordine definito nella graduatoria stessa. L'importo della borsa di studio è di euro 10.561,54 annui, al lordo delle ritenute a carico del borsista. Tale importo sarà adeguato agli aumenti previsti dalla norma.

Al termine di ciascun anno di corso, gli iscritti presentano una particolareggiata relazione sull'attività e sulle ricerche svolte al Collegio dei docenti il quale, previa valutazione dell'assiduità e dell'operosità degli interessati, ne determina l'ammissione all'anno di corso successivo ovvero sia ne propone al Rettore l'esclusione dal proseguimento del corso. L'importo della borsa di studio è elevato del 50% per cento in proporzione ed in relazione ai consentiti periodi di permanenza all'estero presso Università o Istituti di ricerca.

L'erogazione della borsa di studio è legata ai periodi di frequenza e di attività di studio e di ricerca effettivamente resi.

Alle borse di studio per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca si applicano le disposizioni in materia di agevolazioni fiscali di cui all'art.4 della legge 13.8.1984, n.476.

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



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

Chi abbia usufruito di una borsa di studio per un corso di dottorato anche per un solo anno o frazione di esso, non può chiedere di fruirne una seconda volta.

Ai sensi dell'art. 2 della L. 476/84,

*“Il pubblico dipendente ammesso ai corsi di dottorato di ricerca è collocato a domanda in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni per il periodo di durata del corso ed usufruisce della borsa di studio ove ricorrano le condizioni richieste .*

*Il periodo di congedo straordinario è utile ai fini della progressione di carriera, del trattamento di quiescenza e di previdenza”;*

nonché, ai sensi dell'art. 52, c. 57 della L. 28.12.2001, n.448 (L. finanziaria 2002),

*“In caso di ammissione a corsi di dottorato di ricerca senza borsa di studio, o di rinuncia a questa, l'interessato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro. Qualora, dopo il conseguimento del dottorato di ricerca, il rapporto di lavoro con l'amministrazione pubblica cessi per volontà del dipendente nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti ai sensi del secondo periodo”;*

#### Art. 15

Gli ammessi ai corsi di dottorato di ricerca non possono essere contemporaneamente iscritti ad altro corso universitario (laurea, DU/I, II livello, Scuole di Specializzazione, corsi di perfezionamento, perfezionamento all'estero o ad un corso di altro dottorato di ricerca, ecc.).

A nessun titolo possono essere attribuiti agli iscritti ai dottorati di ricerca, vincitori dei posti con borsa di studio, oltre all'importo della borsa, compensi che facciano carico a contributi o assegnazioni erogati con fondi di bilancio dell'Università di Catania.

Gli iscritti ai corsi di dottorato nei posti senza borsa di studio possono beneficiare di contributi come sopra in ogni caso limitatamente allo svolgimento di attività di ricerca.

Gli iscritti hanno l'obbligo di frequentare i corsi di dottorato e di compiere continuativamente attività di studio e di ricerca nell'ambito delle strutture destinate a tal fine secondo le modalità fissate dal Collegio dei docenti.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

#### Art. 16

Il titolo di dottore di ricerca è conferito dal Rettore dell'Università a chi, avendo superato l'esame finale, ha ottenuto risultati di rilevante valore scientifico documentati da una dissertazione finale scritta o da un lavoro grafico. I predetti risultati vengono accertati da una commissione, costituita secondo quanto stabilito dal *Regolamento dell'Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca*.

#### Art. 17

Ai sensi dell'art. 10, comma 1, della L. 31.12.1996, n. 675 e successive modifiche ed integrazioni e del relativo regolamento di attuazione adottato dall'Università, i dati personali forniti dai candidati saranno gestiti presso l'Università degli Studi di Catania e trattati per le finalità connesse al conferimento e alla successiva gestione delle attività procedurali correlate, in conformità alle previsioni normative.

#### Art. 18

Per quanto non esplicitamente riportato nel presente bando, si fa riferimento alle norme contenute nella legge 210/98, nel D.M. 224 del 30/04/1999, nel *Regolamento dell'Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca*, e successive modificazioni, nonché alle altre disposizioni impartite in materia e comunque alla normativa vigente.

CATANIA, lì 27 ottobre 2003

IL RETTORE  
(F.Latterì)

Il presente bando è stato pubblica sulla G.U.R.I – 4<sup>a</sup> s.s. – n. 87 del 7 novembre 2003

**Il termine di scadenza per la presentazione delle domande di concorso scade  
improrogabilmente giorno 9 di cembre 2003**



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

## TABELLA DOTTORATI DI RICERCA - XIX CICLO

All. 1

<b>Settore – Agraria</b>					
	Durata anni	Posti			Sedi Consorziate
		Con borsa	Senza borsa	Totale	
01. CHIMICA AGRARIA ED ECOCOMPATIBILITÀ	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
02. ECONOMIA AGROALIMENTARE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	MESSINA
03. INGEGNERIA AGRARIA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
04. PRODUTTIVITÀ DELLE PIANTE COLTIVATE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
05. SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (GIÀ BIOTECNOLOGIE ALIMENTARI)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
06. TECNOLOGIE FITOSANITARIE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	REGGIO C.
<b>Settore – Architettura</b>					
07. ANALISI, PIANIFICAZIONE E GESTIONE INTEGRATE DEL TERRITORIO	3	a) posti Fac. Archit. 1 posti Fac. Ingegn. 1 TOT. 2	1	3	Nessuna
08. PROGETTO ARCHITETTONICO ED ANALISI URBANA	3	a) posti MIUR: 1 b) posti 1 Facoltà Architettura Catania TOT. 2	2	4	Nessuna
09. TEORIA E STORIA DELLA RAPPRESENTAZIONE	3	a) posti Fac. Archit. 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
<b>Settore – Economia e Statistica</b>					
10. ECONOMIA AZIENDALE	3	a) posti MIUR: 4 TOT. 4	4	8	Nessuna
11. ECONOMIA E POLITICA AGRARIA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
12. ECONOMIA PUBBLICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
13. ORGANIZZAZIONE DEL TERRITORIO E SVILUPPO SOSTENIBILE IN EUROPA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

<b>Settore – Farmaci a</b>					
	<b>Durat a anni</b>	<b>Posti</b>			<b>Sedi Consorziate</b>
		Con borsa	Senza borsa	Totale	
14. SCIENZE FARMACEUTICHE	3	a) posti MIUR: 3 TOT. 3	3	6	Nessuna
<b>Settore – Giurisprudenza</b>					
15. DIRITTO COMMERCIALE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	BARI MESSINA SALERNO
16. DIRITTO DEL LAVORO EUROPEO	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
17. DIRITTO PRIVATO DELL'ECONOMIA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	MESSINA
18. DIRITTO PRIVATO GENERALE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
19. DIRITTO PROCESSUALE GENERALE E INTERNAZIONALE	3	a) posti "Dip. Seminario Giuridico. Univ CT" TOT. 2	1	3	Nessuna
20. POLITICHE PENALI EUROPEE	3	a) posti "Dip. Seminario Giuridico. Univ CT" TOT. 2	2	4	UNIVERSITE D' AIX MARSEILLE
21. ST&D – SCIENZA, TECNOLOGIA E DIRITTO	3	a) posti "Dip. Seminario Giuridico. Univ CT" b) posti agg.: Univ Milano "S. Cuore" TOT. 2	1 1 2	4	MILANO- "Sacro Cuore"
<b>Settore – Ingegneria</b>					
22. INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE VIARIE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	MESSINA
23. INGEGNERIA DELLE STRUTTURE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	MESSINA REGGIO C.
24. INGEGNERIA ELETTRICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
25. INGEGNERIA ELETTRONICA E AUTOMATICA	3	a) posti MIUR: 3 TOT. 3	3	6	BARI- "Politecnico"
26. INGEGNERIA FISICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
27. INGEGNERIA GEOTECNICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
28. INGEGNERIA IDRAULICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	COSENZA PALERMO
29. INGEGNERIA INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

<b>Settore – Ingegneria</b>					
	<b>Durata anni</b>	<b>Posti</b>			<b>Sedi Consorziate</b>
		Con borsa	Senza borsa	Totale	
30. MATERIALI POLIMERICI PER USI SPECIALI	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
31. MECCANICA STRUTTURALE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
32. PROGETTO E RECUPERO ARCHITETTONICO URBANO E AMBIENTALE	3	a) posti MIUR: 3 TOT. 3	3	6	Nessuna
<b>Settore – Lettere – Lingue</b>					
33. FILOLOGIA GRECA E LATINA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	MESSINA PALERMO
34. FILOLOGIA MODERNA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
35. FILOSOFIA E STORIA DELLE IDEE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
36. FRANCESISTICA (ATTUALI METODOLOGIE DI ANALISI DEL TESTO LETTERARIO)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
37. GEOGRAFIA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
38. ITALIANISTICA (LESSICOGRAFIA E SEMANTICA DEL LINGUAGGIO LETTERARIO EUROPEO)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
39. STORIA (STORIA DELLA CULTURA, DELLA SOCIETÀ E DEL TERRITORIO IN ETÀ MODERNA) GIÀ STORIA (STORIA MODERNA)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	PALERMO MESSINA
40. STUDI INGLESI ED ANGLOAMERICANI	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	MESSINA
<b>Settore – Medicina e Chirurgia</b>					
41. DISCIPLINE MICROBIOLOGICHE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
42. EMBRIOLOGIA MEDICA E PATOLOGIA ED EMATOLOGIA SPERIMENTALE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
43. FARMACOLOGIA PRECLINICA E CLINICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
44. FISIOPATOLOGIA CHIRURGICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	1	3	Nessuna



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

<b>Settore – Medicina e Chirurgia</b>					
	<b>Durata anni</b>	<b>Posti</b>			<b>Sedi Consorziat e</b>
		Con borsa	Senza borsa	Totale	
45. FISIOPATOLOGIA DELLA SENESCENZA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
46. FISIOPATOLOGIA PRE E POST OPERATORIA IN CHIRURGIA DI ELEZIONE E D'URGENZA (GIÀ FISIOPATOLOGIA DEL POLITRAUMATIZZATO)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
47. INFEZIONI IN CHIRURGIA GENERALE, IN CHIRURGIA GERIATRICA ED IN OSTETRICIA E GINECOLOGIA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
48. IPOVISIONE E RIABILITAZIONE VISIVA	3	b) posti MIUR: 2 TOT. 2	1	3	Nessuna
49. MALATTIE DELL' APPARATO RESPIRATORIO	4	c) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
50. MALATTIE GENETICHE DELL' ETÀ EVOLUTIVA	3	d) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
51. MEDICINA NEUROVEGETATIVA	3	e) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
52. METODOLOGIE SPERIMENTALI ED APPLICAZIONI TECNOLOGICHE IN CHIRURGIA	4	f) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
53. NEUROBIOLOGIA	4	g) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	ROMA- "La Sapienza" PAVIA
54. NEUROFARMACOLOGIA	3	h) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
55. NUOVI SISTEMI DI VALUTAZIONE E STUDIO DELLE COMPLICANZE EMODINAMICHE E METABOLICHE DELLE EPATOPATIE CRONICHE	3	i) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
56. ONCOLOGIA	3	j) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
57. ORTOGNATODONZIA INTERCETTIVA	3	k) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
58. PATOLOGIE ACUTE CORRELATE ALL'IPERTENSIONE ARTERIOSA (GIÀ PATOLOGIE ACUTE CORRELATE ALL'IPERTENSIONE ARTERIOSA IN MENOPAUSA)	3	l) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

<b>Settore – Medicina e Chirurgia</b>					
	Durata anni	Posti			Sedi Consorziate
		Con borsa	Senza borsa	Totale	
59. PROBLEMATICHE IN CHIRURGIA GERIATRICA, ADDOMINALE, TORACICA E D'URGENZA	3	m) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
60. SCIENZE ANDROLOGICHE E DELLA RIPRODUZIONE UMANA: ASPETTI ENDOCRINI, GENETICI, MOLECOLARI E CLINICI	4	n) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
61. SCIENZE BIOMEDICHE APPLICATE	3	o) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
62. SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE: BASI MOLECOLARI DELL'AZIONE ORMONALE	4	p) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
63. SCIENZE MOTORIE	4	q) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
64. SCIENZE OTORINOLARINGOIATRICHE E AUDIOLOGICHE	3	r) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
65. SCIENZE PEDIATRICHE	4	s) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
66. SPERIMENTAZIONE TECNOLOGICA, IMMUNOLOGICA ED IMMUNOGENETICA: SUA APPLICAZIONE NEGLI XENOTRAPIANTI E NEI PRELIEVI DI ORGANO PER TRAPIANTO UMANO	3	t) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
67. TRAUMATOLOGIA	3	u) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
<b>Settore – Scienze della Formazione</b>					
68. FONDAMENTI E METODI DEI PROCESSI FORMATIVI	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
<b>Settore – Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali</b>					
69. BIOLOGIA ED ECOLOGIA VEGETALE IN AMBIENTE MEDITERRANEO	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
70. BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
71. EVOLUZIONE GEOLOGICA DI OROGENI DI TIPO MEDITERRANEO	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

72. FISICA	3	a) posti MIUR: 6 b) posti agg. INFN:2 TOT. 8	7	15	Nessuna
73. INFORMATICA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

Settore – Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali					
	Durata anni	Posti			Sedi Consorziat e
		Con borsa	Senza borsa	Totale	
74. MATEMATICA	4	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
75. MATEMATICA PER LA TECNOLOGIA	3	c) posti MIUR: 1 d) posti "Dip. Matematica e Informatica. Univ CT" 1 TOT. 2	2	4	UNIVERSITÀ FRAUNHOFER INSTITUTE di KAISERSLAUTERN (GERMANIA)
76. PETROGRAFIA E PETROLOGIA	3	a) posti MIUR: 2 b) posti agg. Univ. 1 Napoli "Federico II" TOT. 3	3	6	NAPOLI "Federico II"
77. SCIENZA DEI MATERIALI	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
78. SCIENZE AMBIENTALI I (FITO GEOGRAFIA DEI TERRITORI MEDITERRANEI)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
79. SCIENZE BIOCHIMICHE E BIOMOLECOLARI	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
80. SCIENZE CHIMICHE	3	a) posti MIUR: 4 TOT. 4	4	8	Nessuna
Settore – Scienze Politiche					
81. DIRITTO AMMINISTRATIVO	3	a) posti MIUR: 2 b) posti agg. univ. 1 (Messina) TOT. 3	3	6	CATANZARO MESSINA NAPOLI PALERMO REGGIO C.
82. PENSIERO POLITICO E ISTITUZIONI NELLE SOCIETÀ MEDITERRANEE	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	1	3	Nessuna
83. PROFILI DELLA CITTADINANZA NELLA "COSTRUZIONE" DELL'EUROPA	3	a) posti MIUR: 2 b) posti agg. : 1 « Credit Suisse » TOT. 3	3	6	Nessuna
84. SOCIOLOGIA E METODI DELLE SCIENZE SOCIALI (GIÀ SOCIOLOGIA)	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	Nessuna
85. STORIA CONTEMPORANEA	3	a) posti MIUR: 2 TOT. 2	2	4	PALERMO



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA'  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

**AII. 2**

FAC-SIMILE DOMANDA DI AMMISSIONE

AL MAGNIFICO RETTORE DELL' UNIVERSITA'  
DEGLI STUDI DI CATANIA  
PIAZZA UNIVERSITA' , 2  
95124 - CATANIA

Il sottoscritto (cognome \_\_\_\_\_) e  
nome) \_\_\_\_\_  
nato in \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_) il  
residente in \_\_\_\_\_ (prov.  
\_\_\_\_\_),  
Via \_\_\_\_\_ c.a.p. \_\_\_\_\_, tel.  
\_\_\_\_\_,  
recapito eletto agli effetti del concorso:  
città \_\_\_\_\_ (provincia \_\_\_\_\_ di \_\_\_\_\_) via  
\_\_\_\_\_ cap. \_\_\_\_\_  
numero telefonico \_\_\_\_\_;

**CHIEDE**

di partecipare al concorso per essere ammesso al corso di dottorato di ricerca in \_\_\_\_\_

(indicare una sola denominazione di dottorato)

Dichiara, sotto la propria responsabilità:

a) \_\_\_\_\_ essere \_\_\_\_\_ cittadino  
b) di possedere una adeguata conoscenza della lingua italiana (per i cittadini stranieri);  
c) \_\_\_\_\_ di \_\_\_\_\_ aver \_\_\_\_\_ conseguito \_\_\_\_\_ la \_\_\_\_\_ laurea \_\_\_\_\_ in  
in \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_ l' Università \_\_\_\_\_ di  
con votazione \_\_\_\_\_;

d) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito sopra indicato;

e) di impegnarsi a frequentare, a tempo pieno, il corso di dottorato secondo le modalità fissate dal collegio dei docenti;

f) di conoscere la/e seguente/i lingua/e straniera/e (specificare) \_\_\_\_\_;

g) nel caso di doppia cittadinanza di cui una sia quella italiana, di optare per la cittadinanza italiana;

h) di non avere già usufruito in precedenza di altra borsa di studio, anche per un solo anno o frazione di esso, per un corso di dottorato di ricerca;

i) di non essere dipendente di Amministrazioni Pubbliche e in caso affermativo di essere a conoscenza che ai sensi dell'art. 2 della L. 476/84

“il pubblico dipendente ammesso ai corsi di dottorato di ricerca è collocato a domanda in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni per il periodo di durata del corso ed usufruisce della borsa di studio ove ricorrano le condizioni richieste .

Il periodo di congedo straordinario è utile ai fini della progressione di carriera, del trattamento di quiescenza e di previdenza”;

e che, ai sensi dell'art. 52, c. 57 della L. 28.12.2001, n.448 (L. finanziaria 2002),

“In caso di ammissione a corsi di dottorato di ricerca senza borsa di studio, o di rinuncia a questa, l'interessato in aspettativa conserva il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro. Qualora, dopo il conseguimento del dottorato di ricerca, il rapporto di lavoro con l'amministrazione pubblica cessi per volontà del dipendente nei due anni successivi, è dovuta la ripetizione degli importi corrisposti ai sensi del secondo periodo”;



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ  
E DELLA RICERCA

Università degli Studi  
di  
Catania

l) di essere a conoscenza di tutte le norme contenute nel bando di concorso, nel “*Regolamento dell’Università di Catania per gli Studi di Dottorato di Ricerca*”, nonché di tutte le altre disposizioni impartite in materia di dottorato e comunque della normativa vigente in merito;

ALLEGA, a tal fine,

**copia del versamento/bonifico di €78,00 effettuato quali spese organizzative concorsuali**

Con osservanza

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_