

Università degli Studi di Bari

NUCLEO DI VALUTAZIONE INTERNA

**Relazione annuale sulla permanenza dei
requisiti di idoneità delle sedi di dottorato
ai sensi del D.M. 224/99**

Bari, marzo 2005

Indice

1. Premessa

2. Raccolta dei dati

3. Risultati dell'indagine

3.1 Evoluzione dei dottorati (tabella 1)

3.2 Caratteristiche generali (tabella 2)

3.3 Utenti (tabella 3)

3.4 Borse di studio (tabella 4)

3.5 Collegio dei docenti (tabella 5)

3.6 Risorse (tabelle 6 e 7)

3.7 Produzione scientifica (tabelle 8 e 9)

3.8 Collaborazioni (tabella 10)

3.9 Percorsi formativi (tabella 11)

3.10 Sistemi di autovalutazione (tabella 12)

3.11 Tipologia occupazionale (tabella 13)

4. Valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneità

(tabella 14)

A1-A2 come nel documento del CNVSU 2/04

B1-B6 come nel documento del CNVSU 2/04

5. Conclusioni

6. Raccomandazioni del NVA per il futuro

Università di Bari

Nucleo di Valutazione interna di Ateneo

**Relazione annuale sulla permanenza dei requisiti di idoneità
delle sedi di dottorato ai sensi del D.M. 224/99**

Il Nucleo di Valutazione dell'Università di Bari (NVA), nella seduta del 4 aprile 2005, ha proceduto all'analisi dell'attività dei dottorati di ricerca attivi presso l'Università di Bari nell'anno accademico 2002-2003 e ha predisposto la seguente relazione.

1. Premessa

Per l'attività di analisi e per la stesura della sua relazione, il NVA ha tenuto presente l'art. 4 della legge 3 luglio 1998, n. 210; il D.M. del 30 aprile 1999, n. 224 dal titolo "Regolamento in materia di dottorato di ricerca", i documenti del Comitato Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario (CNVSU) n. 10 del 2003 e n. 2 del 2004. In particolare, l'art. 2 del D.M. 224/99 "Istituzione e requisiti di idoneità" stabilisce che "il Rettore istituisce con proprio decreto i corsi di dottorato sentite le strutture di ricerca interessate e previa delibera degli organi statutariamente competenti per la didattica e il governo dell'Ateneo,

verificando la coerenza del corso con la programmazione formativa, la disponibilità di risorse umane e finanziarie necessarie all'attivazione, nonché, previa valutazione del nucleo di valutazione interna, la sussistenza dei requisiti di idoneità"; e l'art. 3 dello stesso D.M. 224/99 stabilisce che "la valutazione dei requisiti, di cui all'art. 2, è effettuata dal NVA al momento dell'istituzione, nonché con periodicità costante" e che "i rettori inviano al Ministero una relazione annuale sui risultati dell'attività di valutazione". Inoltre, la valutazione del NVA si deve basare su puntuali "requisiti di idoneità" (Art. 2 del citato D.M. 224/99, comma 3).

2. Raccolta dei dati

Il NVA, constatata la mancanza di un archivio contenente le caratteristiche e le attività dei corsi di dottorato nonché tutte le informazioni utili per la valutazione complessiva dei dottorati attivati presso l'Università di Bari, ha utilizzato i dati richiesti ai Coordinatori mediante schede di indagine (questionari), inviate ad essi elettronicamente il 7/02/05, relativamente alle attività svolte nell'anno accademico 2003-2004 per i cicli XIX (1° anno), XVIII (2° anno), XVII (3° anno) e XVI (recupero del 3° anno). Le attività dei dottorati del XX ciclo hanno avuto inizio dopo il 30 dicembre 2004 a causa del ritardo con

cui sono stati promulgati i bandi dei concorsi di ammissione (G.U. n. 83 del 19/10/2004).

3. Risultati dell'indagine

E' stato inviato un questionario ai coordinatori dei dottorati riportati in tabella 1; non hanno risposto i dottorati "Bioetica e diritti umani", "Diritto penale e criminalità organizzata", "Epidemiologia e prevenzione nei pazienti ad alto rischio infettivo", "Immunologia clinica", "Medicina del lavoro, igiene ambientale ed ergonomia", "Neurobiologia sperimentale", "Oncologia chirurgica e ginecologica", "Orto-fonato-rino-stomato-gnatodonzia", "Pedagogia delle scienze della salute", "Storia economica", "Studio e progettazione del paesaggio" e "Valorizzazione delle risorse genetiche animali, allevamenti eco-compatibili e produzioni biologiche" che hanno concluso la loro attività con il XVII ciclo; "Diritto commerciale" e "Discipline linguistiche filologiche e letterarie" che hanno concluso la loro attività con il XVIII, e "Diritto ed economia dell'ambiente" con il XIX ciclo. Non hanno altresì risposto ai questionari i coordinatori dei dottorati "Diritti umani, globalizzazione e libertà fondamentali", "Progettazione e valutazione dei processi formativi" e "Storia antica", che erano attivi nel 2003-2004 con il ciclo XIX e per i quali è stato attivato anche il XX ciclo per il 2004-

2005, così come non ha risposto il coordinatore del dottorato “Progettazione e valutazione dei processi formativi” che nell’a.a. 2003-2004 era attivo per i cicli XVII e XVIII, non era attivo per il XIX ciclo e per il quale è stato attivato il ciclo XX. Sono pervenute in ritardo (dopo il 4 marzo 2005) le risposte dei dottorati “Biotecnologie applicate ai trapianti di organi e tessuti”, “Istituzioni e politiche comparate”, “Oncologia chirurgica e ginecologica e geriatrica”, “Popolazione, famiglia e territorio (demografia storica)”, “Produzione, sicurezza e qualità degli alimenti”, “Scienze letterarie (letterature moderne comparate)” e “Statistica”.

I risultati dei dati e delle informazioni acquisite sono riportati nelle tabelle allegate (tabelle 1-13); la valutazione del Nucleo sulla persistenza dei requisiti è riassunta nella sezione "Valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneità" e nella tabella 14.

3.1 Evoluzione dei dottorati

Dall’analisi dell’evoluzione dei dottorati presso l’Università di Bari (tabella 1) risultano attivi nell’anno accademico 2003-2004 (1° anno di corso del ciclo XIX) n. 65 dottorati. Questa offerta formativa è strutturata in:

- a) 52 dottorati pre-esistenti nel XVIII ciclo;
- b) 6 dottorati pre-esistenti nel XVII ma non nel XVIII ciclo;

c) 7 dottorati attivati per la prima volta.

E' da notare che 41 dottorati (63% dei dottorati attivi nel XIX ciclo) svolgono la loro attività ininterrottamente almeno dal XVII ciclo, e che 39 di essi hanno iniziato il XX ciclo nell'a.a. 2004-2005. Questo dato certamente rappresenta un indice significativo di stabilità dei corsi mediamente più qualificati. Inoltre, la colonna relativa al XVI ciclo non si riferisce ai dottorati attivi, come nel caso delle altre colonne, ma solo ai dottorati per i quali l'esame finale di alcuni dottorandi è stato rimandato.

3.2 Caratteristiche generali

La distribuzione dei dottorati in rapporto alle aree di afferenza è riportata in tabella 2. Per tutti i dottorati la durata del corso è di 3 anni. 14 su 65 dottorati attivi con il XIX ciclo (22%) sono consorziati con altre sedi universitarie. Le denominazioni di vari dottorati sono troppo specialistiche e identificabili con tematiche particolari e non con 1 o più settori scientifico-disciplinari. In ottemperanza all'art. 2, comma 2 del D.M. 224/1999 è necessario modificare la denominazione dei dottorati come indicato nel decreto. D'altra parte, dai dati raccolti risulta che la maggioranza dei dottorati fanno riferimento a più settori scientifico-disciplinari. Come già raccomandato nella relazione del 2004, il NVA ritiene necessario che gli Organi Accademici dell'Università di Bari

intraprendano al più presto le opportune iniziative per addivenire ad una migliore definizione della denominazione dei corsi di Dottorato. Inoltre, il NVA rileva che per vari dottorati vi è un'incongruenza fra le tematiche del dottorato (area di afferenza dichiarata) e alcuni o molti settori scientifico disciplinari riportati in tabella 2.

3.3 Utenti

La tabella 3 riporta il numero delle domande di ammissione, il numero degli iscritti per ciclo, il numero dei percettori di borse di studio, l'Ateneo di provenienza degli iscritti e il numero di abbandoni ed esclusioni. I dati di questa tabella suggeriscono le seguenti osservazioni.

Il numero degli iscritti ai cicli XVII, XVIII e XIX nell'a.a. 2003-04 (1155) è assolutamente esiguo (2 %) rispetto al numero totale degli studenti dell'Università di Bari nello stesso a.a. Questo è senz'altro un dato negativo, che accomuna tutte le università italiane e che è facilmente spiegabile con lo scarso numero di borse di studio disponibili per i dottorati. E' anche da notare che il numero dei percettori di borse di studio per i cicli XVII, XVIII e XIX rappresenta il 64% del totale degli iscritti, e solo il 10% delle domande di ammissione (il 13% per il XIX ciclo).

Altro dato negativo è il numero non trascurabile dei dottorandi che hanno abbandonato i corsi (12% degli iscritti per i cicli XVII, XVIII

e XIX). Tuttavia, questo fenomeno è nella maggior parte dei casi correlato con il numero di iscritti senza borse di studio. Per il ciclo XIX le più alte percentuali di abbandono riguardano i dottorati “Informatica”, “Miglioramento genetico e patologia delle piante agrarie e forestali”, “Protezione delle colture”, “Scienze e tecnologie cellulari”, “Scienze merceologiche” e “Storia dell’Europa moderna e contemporanea”.

Inoltre, si rileva che talvolta la percentuale di abbandono è più alta per i dottorati con un maggior numero di iscritti. Infine, solo 2 su 1155 iscritti ai cicli XVII, XVIII e XIX sono stati esclusi.

Il grado di attrazione dei dottorati dell’Università di Bari sembra piuttosto alto in quanto le domande di ammissione sono molto più numerose degli iscritti. Per il ciclo XIX, per esempio, il numero totale degli iscritti rappresenta il 21% delle domande di ammissione (per il XX ciclo, il 19%). Una buona attrazione dei dottorati dell’Università di Bari risulta anche da un numero significativo di iscritti provenienti da altre sedi universitarie (21% per il XIX ciclo e addirittura 24% per il XX ciclo).

3.4 Borse di studio

Il numero delle borse di studio finanziate dal MIUR-Ateneo è leggermente diminuito dal XVII al XIX ciclo (tabella 4). E’ invece aumentato il numero delle borse assegnate da altri soggetti dal ciclo

XVIII al XIX (da 27 a 68). Tali borse provengono dal Fondo Sociale Europeo (FSE), da altre Università concorziate, da privati e anche dal MIUR (DM n.198/2003 art. 3). Molto basso è il numero degli assegnisti rispetto agli iscritti ai dottorati. Ciò è spiegabile con la consuetudine di attribuire l'assegno di ricerca a soggetti già detentori del titolo di dottore di ricerca. Ancora scarsa la frequenza di cittadini stranieri anche se si è avuto un notevole aumento degli stessi (da 5 a 18) del XVIII al XIX ciclo. Ciò è spiegabile con la mancanza di borse di studio ad hoc per cittadini stranieri.

3.5 Collegio dei docenti

Il numero dei docenti del Collegio (professori più ricercatori) non è inferiore a 11, che è il numero minimo stabilito dal S.A. dell'Università di Bari necessario per l'attivazione di un corso di dottorato (tabella 5). Per quanto riguarda i dottorati attivi con il XIX ciclo, 9 hanno un Collegio formato da 11 docenti e 27 un Collegio con non più di 13 docenti.

3.6 Risorse

Dai dati forniti dai coordinatori dei Dottorati si ricava che per tutti i dottorati è disponibile un sufficiente numero globale di strutture operative (aule, laboratori, biblioteche). Invece, per 32 dottorati su 72 non è disponibile alcuna attrezzatura scientifica di costo superiore a

8000 Euro per le aree CUN da 08 a 14 e a 40000 Euro per le aree CUN da 01 a 07 (tabella 6). Significativo è il numero dichiarato di computer per uso esclusivo dei dottorandi. Per il futuro il NVA si propone di individuare opportuni indicatori per verificare l'effettivo utilizzo delle strutture operative e scientifiche.

Per quanto riguarda le risorse finanziarie, le informazioni fornite dai coordinatori per la relazione del 2004 erano state molto eterogenee e spesso contraddittorie. Da una parte, il questionario doveva essere esplicitato meglio; d'altra parte, le contraddizioni riscontrate erano, almeno in parte, ascrivibili ad una non corretta interpretazione del questionario. Il questionario di quest'anno richiedeva di elencare le somme attribuite ai componenti del Collegio dei Docenti per ricerche relative alle tematiche del dottorato e utilizzabili nell'a.a. 2003-04. Il questionario prevedeva anche una distinzione tra le seguenti voci: fondi provenienti dall'Università di Bari, fondi cofinanziamento Fondo Sociale Europeo (FSE), fondi COFIN-PRIN, fondi FIRB, altri fondi dell'Unione Europea e altri fondi in genere (tabella 7). La compilazione è risultata più attendibile, omogenea e priva di contraddizioni. Solo i coordinatori di 3 dottorati hanno dichiarato le somme effettivamente utilizzate e non quelle disponibili (vedi note alla tabella 7). Tra le risorse finanziarie, le voci quantitativamente più rilevanti sono in genere

quelle dei COFIN-PRIN e FIRB. A parte questi fondi (derivanti dal MIUR), è da notare che vari dottorati hanno fondi dall'U.E. e da altri enti pubblici e privati. Molti dottorati, specialmente quelli delle aree scientifiche, hanno risorse finanziarie più che sufficienti. Solo 7 coordinatori hanno dichiarato una disponibilità finanziaria inferiore a 5000 Euro per tutti i cicli attivi nell'a.a. 2003-2004. Dai dati raccolti risulta che per 8 dottorati sono disponibili meno di 700 Euro per dottorando nell'a.a. 2003-2004, senza considerare che alcuni fondi dichiarati (per esempio COFIN-PRIN e FIRB) sono stati attribuiti per la durata di almeno 2 anni. Si deve anche segnalare che le somme dell'Università dichiarate disponibili per il funzionamento dei dottorati sono spesso insufficienti. E' evidente che le attività dei dottorandi, e in particolare quella di ricerca per essi fondamentale, non si sarebbero potute realizzare in molti casi senza ricorso ai fondi di ricerca dei componenti del Collegio dei docenti.

3.7 Produzione Scientifica

Per quanto riguarda la produzione scientifica, la tabella 8 riporta il numero delle pubblicazioni dichiarate dai coordinatori per se stessi e per i componenti del Collegio dei docenti negli ultimi 5 anni. In quasi tutti i casi è stato dichiarato un significativo numero di pubblicazioni.

Le differenze nella tipologia delle pubblicazioni sono in parte ascrivibili alle varie aree scientifiche di afferenza dei dottorati.

In mancanza di una banca dati della produzione scientifica dell'Università, i questionari inviati ai coordinatori prevedevano che fossero elencati (come allegati) un massimo di 15 pubblicazioni per il coordinatore e un massimo di 5 pubblicazioni per ogni componente del Collegio dei docenti, pubblicazioni prodotte negli ultimi 5 anni. Il NVA ha valutato le pubblicazioni elencate avvalendosi delle precisazioni richieste (ad esempio nome della rivista, volume e pagine) e della dichiarata reperibilità di ognuna di esse. Sono stati presi in considerazione i libri, articoli su riviste, capitoli di libri e soprattutto per alcune aree scientifiche altri tipi di pubblicazioni (ad esempio commenti a sentenze). Non sono stati invece presi in considerazione i riassunti ai congressi così come le comunicazioni ai congressi che non si configuravano come veri e propri articoli su riviste o capitoli di libri. I risultati di questa indagine sono riportati nella tabella 9. Per una maggiore comprensione di questa tabella si precisa che, per quanto riguarda le pubblicazioni del coordinatore e quindi la prima colonna della tabella, il primo numero, non tra parentesi, indica il numero delle pubblicazioni senza i riassunti a congressi; il numero tra parentesi

indica il numero di tutte le pubblicazioni allegate (il numero massimo da allegare era 15).

Dall'analisi dei dati emerge un buon numero di pubblicazioni del coordinatore nell'ultimo quinquennio e una apprezzabile media del numero di pubblicazioni per ogni componente del Collegio dei docenti nell'ultimo quinquennio. Solo in alcuni casi si è riscontrata una produzione scientifica del Coordinatore inferiore ad una pubblicazione per anno. Sempre solo in alcuni casi la media del numero di pubblicazioni, per ogni componente del Collegio dei docenti nell'ultimo quinquennio, è risultata inferiore a 2. Nella tabella 9, e precisamente nella terza colonna, è riportata la percentuale dei componenti del collegio che hanno presentato le 5 pubblicazioni (nell'ultimo quinquennio) richieste. Questo parametro è utile per verificare se alla media sopra riportata contribuisce solo una parte dei componenti del Collegio. In generale i tre parametri considerati in tabella 9 sono in accordo tra di loro. Per completezza di indagine è stata considerata anche la produzione scientifica dei dottorandi. Tale parametro è sembrato degno di considerazione e dovrà essere monitorato più accuratamente in futuro.

3.8 Collaborazioni

Moltissimi dottorati hanno stabilito collaborazioni utili allo svolgimento di esperienze nel contesto di attività lavorative (tabella 10). Il tipo di collaborazioni è eterogeneo. È prevalente quello con Università e altre qualificate istituzioni italiane e straniere; meno frequente ma quantitativamente significativo è il rapporto con imprese e/o aziende. Vari coordinatori hanno dichiarato che i rapporti di collaborazione hanno permesso “soggiorni di studio” e “stages” presso i soggetti con cui si è collaborato. I risultati prevalenti, derivanti dalle collaborazioni, sono state pubblicazioni, comunicazioni a congressi, acquisizioni di tecniche e seminari.

3.9 Percorsi formativi

Il NVA preliminarmente fa osservare che tra le attività dei dottorandi è parte essenziale e fondamentale del percorso formativo l'attività di ricerca svolta dal dottorando congiuntamente con il docente-guida. Infatti, il D.M. 224/99, art. 4, comma 1 prevede che “la formazione del dottore di ricerca è finalizzata all'acquisizione delle competenze necessarie per esercitare attività di ricerca di alta qualificazione”.

Dai dati riportati in tabella 11 emergono le seguenti constatazioni. Fra i 72 dottorati esaminati (questionari restituiti entro la scadenza), 54 dottorati svolgono lezioni specifiche per il corso di dottorato (spesso per quasi tutti i cicli attivi nel 2003-04), 22 dottorati

usufruiscono di insegnamenti o parte di insegnamenti di Corsi di Laurea dell'Università di Bari; solo 9 condividono lezioni con dottorati affini o con le sedi consorziate. Quest'ultimo dato dimostra che neanche nella pratica esistono scuole di dottorato, che d'altra parte non sono state ancora istituzionalizzate nell'Università di Bari. Un numero rilevante di dottorati svolge cicli seminariali o seminari occasionali. Vari dottorati favoriscono la partecipazione dei dottorandi a congressi nazionali o internazionali, e a brevi corsi di aggiornamento in Italia o all'Estero, i cui dati tuttavia non sono valutabili quantitativamente in quanto sono stati espressi erroneamente in ore e non in giorni. L'ottava colonna della tabella 11 riporta i dati (forniti dall'Ufficio dottorati) relativi ai soggiorni o stages presso Enti pubblici o privati di durata superiore a 15 giorni. I soggiorni o stages all'estero riguardano 36 dottorati, quelli in Italia un solo dottorato e quelli sia all'estero che in Italia 3 dottorati.

3.10 Sistemi di autovalutazione

Purtroppo, ben 15 coordinatori non hanno risposto, nei questionari compilati, al quesito sull'attivazione o non attivazione dell'autovalutazione (tabella 12). Nonostante l'eterogeneità e l'indeterminatezza delle risposte, dai dati raccolti risulta che quasi tutti i dottorati hanno attivato qualche sistema di valutazione periodica dei

risultati formativi e di ricerca dei dottorandi. Pochi, invece, hanno adottato un sistema di autovalutazione che riguarda la presenza dei requisiti di idoneità. Questi dati indicano una scarsa informazione e/o comprensione di questo requisito da parte dei docenti dei dottorati.

3.11 Tipologia occupazionale

Gli sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca che hanno concluso il XIV, XV e XVI ciclo sono riportati in tabella 13. I risultati dell'indagine dimostrano chiaramente che i corsi di dottorato assolvono la funzione primaria di preparare i laureati all'esercizio di attività di ricerca di alta qualificazione. Infatti, la maggior parte dei dottori di ricerca ricoprono posti di ruolo nell'Università (16%) o usufruiscono di borse e assegni post-dottorato (33%). Considerando anche i casi di impiego presso Università straniere (2,4%) e presso Enti di ricerca (3%), il 54,4% di coloro che hanno conseguito il titolo al termine dei XIV, XV e XVI cicli hanno trovato lavoro nel campo della ricerca. Il 8,3% degli stessi dottori di ricerca hanno trovato lavoro nella scuola secondaria e il 7,8% nelle industrie e/o imprese. Rilevante è anche la percentuale di coloro che sono impegnati nella libera professione (6,7%) o svolgono altre occupazioni (17,4%). Si rileva quindi con soddisfazione che, sulla base delle informazioni raccolte, solo una minoranza dei dottori di ricerca del XIV, XV e XVI ciclo (il 5,3%) non sono occupati o svolgono

occupazioni a noi non note. Questi dati sono simili a quelli riportati nella relazione del 2004.

4. Valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneità

La parte della relazione che segue, relativa alla valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneità di ognuno dei dottorati attivi nel 2003/2004, è stata redatta seguendo le indicazioni fornite dal CNVSU nel documento 2/04 al punto 3.

A1) Il NVA ha preliminarmente stabilito che i requisiti di idoneità debbano ritenersi non soddisfatti per i dottorati per i quali i coordinatori non hanno restituito i questionari compilati, perché tale comportamento denota una totale mancanza di interesse per i dottorati e il loro funzionamento. D'altra parte, per i suddetti dottorati il giudizio di valutazione non può essere che assolutamente negativo poiché la valutazione è adempimento obbligatorio per la sussistenza e il rinnovo dei dottorati come prescritto dal D.M. 224/99 art. 2. Ugualmente, i requisiti di idoneità devono ritenersi non soddisfatti anche per i dottorati che non hanno risposto entro la scadenza stabilita. Premesso tutto ciò, il NVA, dopo aver proceduto alla raccolta dei dati (punto 2) e aver esaminato attentamente i risultati dell'indagine (punto 3, tabelle

1-13), ha verificato la sussistenza dei requisiti di idoneità sulla base dei criteri specificati per ogni requisito come sotto riportato. I risultati della valutazione di ogni singolo requisito sono riportati in tabella 14, dove il simbolo X indica un giudizio negativo per il requisito considerato.

a) *“la presenza nel collegio dei docenti di un congruo numero di professori e ricercatori (almeno 10 nella formulazione attuativa prevista dal regolamento) dell’area scientifica di riferimento.”* Tale requisito è soddisfatto per tutti i dottorati, perché il numero dei professori e ricercatori del Collegio dei docenti non è in alcun caso inferiore a 11, come deliberato dal S.A.

a) *“la disponibilità di adeguate risorse finanziarie e di specifiche strutture operative e scientifiche per il corso e per l’attività di studio e di ricerca dei dottorandi.”* Premesso che tutti i coordinatori che hanno risposto ai questionari hanno dichiarato un sufficiente numero globale di strutture operative (aule, laboratori, biblioteche e altro), il requisito b) non è soddisfatto per i dottorati con risorse finanziarie inferiori a 5000 Euro (complessivi per tutti i dottorandi dei cicli attivi), come evidenziato nell’apposita colonna della tabella 14.

- b) *“la previsione di un coordinatore responsabile dell’organizzazione del corso, di un collegio (consiglio) dei docenti e di tutori in numero proporzionato ai dottorandi e con documentata produzione scientifica nell’ultimo quinquennio nell’area di riferimento del corso.”* E’ considerata insufficiente la produzione scientifica di quei dottorati che non hanno soddisfatto due dei seguenti parametri: 1) almeno 5 pubblicazioni negli ultimi 5 anni per il coordinatore; 2) almeno una media di 2 pubblicazioni negli ultimi 5 anni per i componenti del Collegio dei docenti; e 3) 5 pubblicazioni negli ultimi 5 anni per almeno l’11% dei componenti del Collegio dei docenti. Il requisito c) non è soddisfatto per i dottorati evidenziati nell’apposita colonna della tabella 14.
- c) *“la possibilità di collaborazione con soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri, che consenta ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative.”* Questo requisito è considerato non soddisfatto per i dottorati (evidenziati nell’apposita colonna della tabella 14) per i quali i coordinatori non hanno dichiarato alcuna collaborazione.
- d) *“a previsione di percorsi formativi orientati all’esercizio dell’attività di ricerca di alta qualificazione presso università, enti pubblici e soggetti privati .* Questo requisito è considerato non sussistente se i

dottorati non soddisfano nessuno dei seguenti parametri: 1) non svolgono almeno 15 ore/anno di lezioni specifiche o lezioni in comune con altri dottorati o cicli seminariali; 2) non svolgono almeno 2 attività tra seminari occasionali (almeno 15 ore/anno), stages (almeno 15 giorni/anno), lezioni mutate da altri corsi di laurea (almeno 15 ore/anno).

I dottorati che non soddisfano il requisito e) sono evidenziati nella apposita colonna della tabella 14.

f) *“l’attivazione di sistemi di valutazione relativi alla permanenza dei requisiti ..., alla rispondenza del corso agli obiettivi formativi..., anche in relazione agli sbocchi professionali, al livello di formazione dei dottorandi.”* Pur constatando che molti dottorati non rispettano questo requisito, come precisato nel D.M. 224/99, e che sono necessari miglioramenti nel merito dei sistemi di autovalutazione da adottare sia in rapporto alla sussistenza dei requisiti di idoneità e sia in rapporto alla corrispondenza del corso di dottorato agli obiettivi formativi di cui all’art. 4 comma 1 del D.M. 224/99, si è deciso che non soddisfano il requisito f) i dottorati per i quali non si evince dai questionari compilati alcun tipo di autovalutazione prescritta dal D.M.

A2) Sulla base della valutazione dei singoli requisiti di idoneità secondo i criteri stabiliti (sezione 4, parte A1 della relazione), il NVA ritiene che non sussistano i requisiti di idoneità per i dottorati che non soddisfano 4 requisiti sui 7 previsti dal DM 224/99. Il giudizio conclusivo sulla sussistenza dei requisiti di idoneità per ciascun dottorato attivo nel 2003-2004 è riportato nell'ultima colonna della tabella 14.

Il NVA ha altresì verificato:

B1) *“le tematiche scientifiche e le relative denominazioni devono essere sufficientemente ampie e riferirsi ai contenuti di un settore scientifico-disciplinare o di un’aggregazione di più settori”* (DM 224/99, art. 2, comma 2). Anche se le tematiche scientifiche di quasi tutti i dottorati si riferiscono ai contenuti di uno o più settori scientifico disciplinari, le denominazioni dei dottorati sono spesso troppo specialistiche. Il NVA ritiene che l’Università debba intraprendere iniziative che portino a una modifica delle denominazioni stesse (vedi raccomandazioni).

B2) Il numero di borse di studio non è stato inferiore alla metà dei posti a bando per nessun dottorato.

B3) Ancora sporadiche sono state le iniziative di didattica comune ai vari dottorati, come rilevato nella relazione del 2004.

B4) Buona è stata l'informazione che, a livello nazionale, l'Università di Bari ha dato circa i concorsi di ammissione di tutti i dottorati tramite giornali e televisione. A tale informazione ha corrisposto una buona frequenza di studenti provenienti da altre sedi come evidenziato nel punto 3.3. Relativamente scarsa è stata, invece, l'informazione all'estero. Il NVA auspica di reperire appropriati finanziamenti per borse di studio da destinare esclusivamente a stranieri (vedi raccomandazioni).

B5) *“il numero minimo di ammessi a ciascun corso di dottorato non può essere inferiore a 3”* (DM 224/99, art.2, comma 2). Tale requisito è stato pienamente soddisfatto per tutti i dottorati.

B6) Iniziative per l'internazionalizzazione.

Presso l'Università di Bari con il 31/10/2004 si sono conclusi i corsi dei seguenti dottorati internazionali:

3 Dottorato Europeo di ricerca in Biotecnologie applicate ai trapianti di organi e tessuti (Convenzione stipulata tra l'Università di Bari e le Università di Birmingham, Regno Unito; Helsinki, Finlandia; Leiden, Olanda e Stockholm, Svezia) - Coordinatore Prof. Francesco P. Schena.

4 Dottorato di ricerca in Stomatognatodonzia Internazionale Multicentrico PHD in clinical dentistry (Convenzione stipulata tra l'Università di Bari, la State University of New York at Buffalo e l'Eastman Dental Institute University of London, UK) - Coordinatore Prof. Raffaele Fiorella.

E' invece attivo il corso di dottorato internazionale: "L'Immaginario Mediterraneo in Europa" (convenzione stipulata fra l'Università di Bari, l'Università di Fès (Marocco), l'Università degli Studi di Chieti "G. D'Annunzio" e l'Università degli Studi di Messina) - Coordinatore Prof. Giovanni Dotoli.

Presso l'Università di Bari sono anche in atto tesi in co-tutela Italia/Francia per i seguenti dottorati di ricerca: "Storia dell'Europa moderna e contemporanea", "Psicologia della Comunicazione: processi cognitivi, affettivi e linguistici", "Francesistica", "Istituzioni e politiche comparate" e "Diritti Umani, Globalizzazione e libertà fondamentali". Sono in itinere alcune procedure di dottorati con tesi in co-tutela Italia/Spagna e Italia/Svizzera.

E' stato inoltre sottoscritto l'Accordo di Cooperazione Internazionale tra il dottorato in Fisica con sede amministrativa presso questa Università e in Fisica applicata e in Fisica dell'Atmosfera con sede amministrativa presso l'Università di Baltimora (USA). In base a questo Accordo

L'University of Maryland Baltimore County (U.S.A.) e l'Università di Bari si impegnano ad attivare Dottorati di Ricerca in co-tutela prevedendo uno scambio reciproco di studenti di entrambi i Paesi. Il titolo rispettivamente di Philosophy Doctor (Ph.D.) e di Dottore di Ricerca è conferito congiuntamente dai due Atenei.

Infine, nel bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca per il XX ciclo è stato previsto che la prova scritta poteva essere svolta, per gli studenti stranieri e su richiesta dei medesimi, in lingua inglese o francese.

C1) Altri elementi quali informazioni sulla destinazione finale dei dottorandi e adeguatezza dei finanziamenti (vedi documento del CNVSU 2/04) sono stati trattati sopra nel punto 3 come commento alle tabelle allegate.

5. Conclusioni

Il NVA si è servito, per la stesura della presente relazione, essenzialmente delle informazioni e dei dati forniti dai coordinatori dei dottorati in risposta al questionario a loro inviato per via elettronica il 7 febbraio 2005. Il questionario è stato preparato, e migliorato rispetto a quello inviato nel 2004, allo scopo di 1) raccogliere i dati necessari al processo di valutazione del Nucleo, 2) rendere partecipi i soggetti

interessati dei criteri di valutazione da applicare e 3) renderli consapevoli dei requisiti di idoneità richiesti per la sussistenza dei dottorati. Per migliorare ulteriormente il sistema di raccolta dati sarebbe utile disporre di informazioni certe e documentate tramite l'ausilio degli Uffici competenti dell'Università. Sarebbe anche auspicabile che sia costituito dall'Università un archivio informatico sulle caratteristiche, l'organizzazione e le attività dei dottorati, così come una banca dati per la valutazione della ricerca. Infine, sarebbe utile conoscere il parere dei dottorandi sull'organizzazione e sulle attività dei dottorati, nonché sul grado di coinvolgimento e attuazione dei progetti di ricerca in corso. A tal proposito, il NVA intende promuovere ed estendere un'indagine tra i dottorandi, che quest'anno è stata condotta su scala ridotta e in forma preliminare.

Indipendentemente dagli ulteriori miglioramenti che si potranno introdurre in futuro nel sistema di rilevazione dei dati, le informazioni raccolte quest'anno hanno fornito elementi più che sicuri per la valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneità dei dottorati attivi nell'a.a. 2003-2004 nell'Università di Bari. La metodologia adottata per la valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneità dal NVA, descritta in dettaglio nella sezione 4, parti A1 e A2, ha portato alle dichiarazioni di non sussistenza dei requisiti di idoneità (tabella 14) per

i seguenti dottorati: “Microchirurgia in chirurgia plastica ricostruttiva e orto-fonato-rino-stomato-gnatodonzia” (concluso con il XVIII ciclo); “Oncologia pediatrica” (concluso con il XIX ciclo); “Patologia molecolare delle malattie nell’età evolutiva” (concluso con il XVIII ciclo).

Il NVA, inoltre, come riportato all’inizio della sezione 4, ritiene che non sussistano i requisiti di idoneità anche per i dottorati, i cui coordinatori non hanno restituito il questionario (dottorati n.6, n.22, n.23, n.25, n.26, n.28, n.30, n.32, n.44, n.51, n.58, n.60, n.63, n.68, n.71, n.87, n.91, n.92 e n.98 di tabella 1) o l’hanno restituito in ritardo (dottorati n.9, n.47, n.61, n.69, n.70, n.81 e n.86 di tabella 1). E’ da notare che molti dottorati per i quali non è stato restituito il questionario compilato sono dottorati conclusi entro il XIX ciclo. Tuttavia, tra essi 3 dottorati e precisamente “Diritti umani, globalizzazione e libertà fondamentali”, “Progettazione e valutazione dei processi formativi” e “Storia antica” sono attivi per il XX ciclo. Il Nucleo fa rilevare la grave anomalia di questa situazione in quanto come riportato precedentemente, il D.M. 224/99 art.2 prescrive la valutazione dei requisiti di idoneità da parte del NVA sia per l’istituzione che per la sussistenza dei dottorati. Per quanto riguarda i 7 dottorati per i quali il questionario è stato restituito in ritardo e per i quali l’NVA non ha potuto procedere alla valutazione, ben 6 sono attivi

per il XX ciclo. Questi dottorati sono “Biotecnologie applicate ai trapianti di organi e tessuti”, “Istituzioni e politiche comparate”, “Popolazione, famiglia e territorio (demografia storica)”, “Produzione, sicurezza e qualità degli alimenti”, “Scienze letterarie (letterature moderne comparate)” e “Statistica”. E’ evidente che anche per questi ultimi dottorati non c’è alcuna garanzia della sussistenza dei requisiti di idoneità.

6. Raccomandazioni del NVA per il futuro.

Sulla base della presente relazione, per il futuro il NVA ritiene importante raccomandare all’Università quanto segue:

- 4 La valutazione dei requisiti di idoneità deve essere fatta non solo ex post con periodicità costante (D.M. 224/99, art. 3, comma 1) ma anche ex ante e cioè prima dell’istituzione di un nuovo corso di dottorato come prescritto dal D.M. 224/99, art. 2, comma 1. Ovviamente, il NVA ritiene che per l’attivazione del XXI ciclo si tenga conto dei risultati riportati nella presente relazione (vedi tabella 14).
- 5 Per quanto riguarda i requisiti di idoneità di cui alle lettere e ed f, di cui all’art. 2, comma 3 del D.M. 224/99, relativi ai “percorsi formativi” e “all’attivazione di sistemi di autovalutazione”, devono essere definite a livello di Ateneo linee guida e/o norme comuni ai

dottorati (nell'ambito di grandi aree scientifiche), e tali linee o norme devono essere portate a conoscenza dei coordinatori dei dottorati e dei Collegi dei docenti.

Fermo restando che “la formazione del dottore di ricerca è finalizzata all'acquisizione delle competenze necessarie per esercitare attività di ricerca di alta qualificazione” (D.M. 224/99, art. 4, comma 1), è necessario che ogni dottorato offra un “percorso formativo”. In altre parole, è richiesta una didattica organizzata/programma di studio non limitato a seminari occasionali o a lezioni mutate da altri corsi. Il NVA fa presente che l'art. 4 del D.M. 224/99 prescrive che “Gli organi accademici determinano gli obiettivi formativi e i programmi di studio per ciascun corso di dottorato”.

Ugualmente cogente è la necessità di chiarire e definire linee guida comuni per quanto riguarda i sistemi di autovalutazione relativi alla permanenza dei requisiti, alla rispondenza del corso agli obiettivi formativi, anche in relazione agli sbocchi professionali e a livello di formazione dei dottorandi (D.M. 224/99, art. 2, comma 3, lettera f).

D'altra parte, per quanto riguarda la definizione delle linee guida e/o norme comuni relative ai “percorsi formativi” e “all'attivazione di sistemi autovalutazione”, il NVA fa presente che fra le tante e

disomogenee informazioni, fornite dai coordinatori dei dottorati e riportate nelle tabelle 11 e 12, sono indicate alcune procedure di eccellenza che potrebbero essere considerate come modelli di riferimento.

Definite le linee guida e/o norme comuni, una maggiore conoscenza e consapevolezza della comunità universitaria barese dei requisiti di idoneità per l'istituzione e la sussistenza dei dottorati potrebbe essere facilmente raggiunta tramite incontri tra funzionari dell'Università e i docenti impegnati nei corsi di Dottorato.

3. In riferimento al requisito c, le informazioni sulla produzione scientifica dei coordinatori e del Collegio dei docenti dovrebbero essere reperite dall'anagrafe della ricerca. Ovviamente i coordinatori dei dottorati dovrebbero aggiornare continuamente l'anagrafe, trattandosi dell'unico strumento da utilizzare, per la valutazione del requisito di cui sopra, ai fini dell'attivazione e del mantenimento del dottorato. Tale metodologia è già utilizzata con profitto da altre Università mediante il sistema Polaris. Si fa presente che il NVA terrà conto anche della produzione scientifica dei dottorandi limitatamente alla durata del corso di dottorato e all'anno successivo ad esso.

4. Per quanto riguarda il requisito d, le collaborazioni con soggetti pubblici o privati devono essere documentate da appropriate certificazioni dei soggetti con cui si collabora. Rilevante per la valutazione di questo requisito è la documentazione dei risultati conseguiti e degli “stages” dei dottorandi presso tali soggetti.
5. Denominazione dei dottorati. “Le denominazioni devono essere sufficientemente ampie e riferirsi al contenuto di un settore scientifico-disciplinare o di una aggregazione di più settori” (D.M. 224/99, art. 2, comma 2). Come riportato nella relazione del marzo u.s., il Nucleo ha riscontrato che in genere le denominazioni del XIX ciclo e dei cicli precedenti sono troppo specialistiche e devono essere modificate.
6. Istituzione di scuole di dottorato. Un’iniziativa già avviata da varie Università è l’istituzione di Scuole di dottorato che promuovono l’organizzazione di attività formative comuni ai dottorati che ad esse afferiscono. Il NVA raccomanda che anche nell’Università di Bari inizi, dall’attivazione del XXI ciclo, questa “didattica comune”, sia pure in forma limitata o sperimentale.
7. Internazionalizzazione. Per favorire le iscrizioni di stranieri ai dottorati dell’Università di Bari, il NVA ritiene che sia necessario 1) destinare un fondo per borse riservato ai laureati stranieri (anche in

numero molto limitato !) 2) istituire un'apposita commissione per la selezione dei laureati stranieri sulla sola base di criteri di merito legati al curriculum e alla documentazione allegata. Come rilevato dal CNVSU, queste decisioni "consentirebbero di superare alcune delle difficoltà attualmente presenti, in particolare: la modalità di selezione basata su prove, che obbliga i laureati stranieri a venire in Italia, affrontando le spese relative senza certezza di essere selezionati; e l'ammontare ridotto delle borse" rispetto a quello normalmente erogato ai dottorandi in altri paesi europei.

8. E' necessario pubblicare i bandi dei concorsi di ammissione ai dottorati entro l'estate e di effettuare le selezioni entro il mese di ottobre.
9. Si dovrebbe abbandonare il riferimento ai cicli, sostituendolo con quello dell'anno solare, come suggerito dal CNVSU.

A parere del NVA, la realizzazione di quanto sopra riportato avrebbe vari effetti positivi: a) permettere al Nucleo di redigere la prevista relazione di valutazione basandosi su dati certi e su linee o norme avallate dagli organi accademici; b) dimostrare al Ministero e al CNVSU la volontà di introdurre modifiche e comportamenti che favoriscano l'effettiva sussistenza e la valutazione dei requisiti previsti per l'attivazione dei dottorati (D.M. 224/99, art.2, comma 3); e c)

migliorare l'organizzazione, l'efficienza e la qualità dei corsi di
dottorato

TABELLA 1: EVOLUZIONE DEI DOTTORATI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI (CICLI XVI-XIX)

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA	Prof. Angelo Caliandro	di Scienze delle produzioni vegetali	—	SI	SI	SI
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	Prof. Leonardo Soleo	di Medicina Interna e Medicina Pubblica	—	—	SI	SI
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Prof. Antonio Di Vittorio	di Studi europei Giuspubblicistici e storico economici	—	—	—	SI
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	Prof. Ferdinando Palmieri	Farmaco Biologico	—	SI	SI	SI
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Prof.ssa Maria N. Gadaleta	di Biochimica e Biologia molecolare	—	SI	SI	SI
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI	Prof. Francesco Bellino	di Bioetica	—	SI	—	—
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	Prof. Paolo Minoia Dal XX ciclo Prof. Raffaele L. Sciorsci	di Produzione Animale	—	SI	SI	SI
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	Prof. Sergio Papa	di Biochimica Medica, Biologia Medica e Fisica Medica	—	SI	SI	SI
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI	Prof. Paolo Schena	dell'emergenza e dei trapianti di organi	—	SI	—	SI
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	Prof. Vincenzo Memeo	dell'emergenza e dei trapianti di organi	—	—	SI	—
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	Prof. Vincenzo Memeo	dell'emergenza e dei trapianti di organi	—	SI	—	SI
12	CHIMICA AGRARIA	Prof. Pacifico Ruggiero	di Biologia e Chimica Agro forestale ed ambientale	—	SI	SI	SI
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	Prof. Pio Capezzuto	di Chimica	—	SI	—	SI
14	CHIMICA DEL FARMACO	Prof. Vincenzo Tortorella	Farmaco chimico	—	SI	SI	SI
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	Prof. G. Martino Bonomo	per le Applicazioni in chir. Delle Tecn. Inn.	—	SI	—	SI
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E URO-PROCTOLOGICA	Prof. Sergio Schonauer	per le Applicazioni in chir. Delle Tecn. Inn.	—	—	—	SI
17	CIVILTA' E CULTURA SCRITTA TRA TARDA ANTICHITA' E MEDIOEVO	Prof. Francesco Magistrale	di Scienze Storiche e Sociali e Dip. di Studi classici e cristiani	—	—	—	SI
18	CIVILTA' TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE	Prof. Luigi Piacente	di Studi classici e cristiani	—	SI	SI	—

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	Prof. Francesco Saponaro (in pensione) In attesa di designazione nuovo coordinatore	di Bioetica	—	—	SI	—
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	Prof. Luigi Di Comite	per lo Studio delle Società mediterranee	—	SI	SI	SI
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	Prof. Franco Dammacco	di Scienze Biomediche ed oncologia umana	—	SI	SI	SI
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI	Prof. Gaetano Dammacco	giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà	—	—	SI	SI
23	DIRITTO COMMERCIALE	Prof. Corrado Paolillo	studi aziendali e giusprivatistici	—	SI	SI	—
24	DIRITTO DEL LAVORO	Prof. Mario G. Garofalo	sui rapporti di lavoro e sulle RR.II	SI	SI	SI	SI
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	Prof. Lelio Barbiera	di Diritto Privato	—	SI	SI	SI
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	Prof. Lelio Barbiera	di Diritto Privato	SI	—	—	—
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA	Prof.ssa Gabriella Carella	di Diritto internazionale e dell'U.E.	—	SI	—	SI
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	Prof. Francesco Pazienza	per lo studio del diritto penale, del diritto processuale penale e della filosofia del diritto	—	SI	—	—
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA	Prof. Francesco Gabriele	di Studi europei Giuspubblicistici e storico economici	—	SI	SI	—
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	Prof. Ruggiero Stefanelli	di Linguistica, lett. E fil. Mod.	SI	SI	SI	—
31	ECONOMIA AZIENDALE	Prof. Vittorio Dell'Atti	studi aziendali e giusprivatistici	—	SI	SI	SI
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	Prof. Salvatore Barbuti	di Medicina Interna e medicina Pubblica	—	SI	—	—
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA	Prof.ssa Maria Rosaria Carratu'	di Farmacologia e fisiologia umana	—	SI	SI	SI
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA	Prof. Luciano Canfora	di Scienze dell'Antichità	—	SI	SI	SI
35	FILOSOFIA E STORIA DELLA FILOSOFIA	Prof. Giovanni Cera	di Scienze Filosofiche	—	SI	SI	—
36	FILOSOFIE E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE	Prof. Giuseppe Barletta	di Scienze Filosofiche	—	SI	—	SI
37	FISICA	Prof. Franco Romano; Dal 19° ciclo Prof.ssa Teresa M. Muciaccia	Interateneo di Fisica	—	SI	SI	SI
38	FONTI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO	Prof. Francesco Magistrale	di Scienze Storiche e sociali	—	SI	SI	—

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
39	FRANCESISTICA	Prof. Giovanni Dotoli	di Lingue e lett. Romanze mediterranee	—	SI	SI	SI
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE	Prof. Mariano Rocchi	di Genetica e Microbiologia	—	SI	SI	SI
41	GEOGRAFIA ECONOMICA	Prof. Onofrio Amoruso (ha rassegnato le dimissioni - in attesa di designazione nuovo coordinatore)	di Scienze Geografiche e merceologiche	—	SI	SI	SI
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE	Prof. Federico Boenzi	di Geologia e Geofisica	—	SI	SI	SI
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI	Prof. Giacomo Scarascia Mugnozza	PRO.GE.SA	—	SI	—	—
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	Prof. Alfredo Tursi	di Clinica Medica, Immunologia e malattie infettive	—	SI	—	—
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	Prof. Alfredo Tursi	di Clinica Medicina, Immunologia e mal inf.	—	—	SI	SI
46	INFORMATICA	Prof.ssa Fiorella De Rosis Dal XVIII Prof.ssa Anna Maria Fanelli	di Informatica	SI	SI	SI	SI
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	Prof. Alessandro Torre	Giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà	—	—	SI	SI
48	ITALIANISTICA	Prof. Grazia Distaso	Italianistica	—	SI	SI	SI
49	LUSITANISTICA	Prof. Fernanda Toriello	di Lingue e lett. Romanze medit.	—	—	SI	SI
50	MATEMATICA	Prof. Franco Altomare (XV e XVI) Dal XVII Prof. Luciano Lopez	di Matematica	—	SI	SI	SI
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	Prof. Nicola L'Abbate	di Medicina Interna e medicina Pubblica	—	SI	—	—
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	Prof. Marco Gobbetti	di Protezione delle piante e microbiologia Applicata	—	SI	SI	SI
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTOFONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Prof. Domenico Dioguardi	per le applicazioni in chirurgia e tecn. Innov	—	—	SI	—
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	Prof. Antonio Blanco	di Biologia e Chimica Agro forestale ed ambientale	—	SI	—	—
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	Prof. Antonio Blanco	di Biologia e Chimica Agro forestale ed ambientale	—	—	SI	SI
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	Prof. Vincenzo Mitolo	di Anatomia Umana e di istologia	—	SI	SI	SI

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	Prof.ssa Rosalia Ricco	di Anatomia Patologica e di genetica	---	---	SI	SI
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	Prof. Paolo Livrea	di Scienze Neurologiche e Psichiatriche	---	SI	---	---
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	Prof. Carlo Sborgia	di Oftalmologia e ORL	---	---	SI	SI
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche	---	SI	---	---
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche gene? ali e specialistiche	---	---	SI	---
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	Prof. Lucio Armenio	di Biomedicina dell'età evolutiva	---	---	---	SI
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Prof. Raffaele Fiorella	Oftalmologia e otorino	---	SI	---	---
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	Prof. Canio Buonavoglia	di Sanità e Benessere degli Animali	---	SI	SI	SI
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	Prof. Massimo Colonna	di Medicina Interna e Medicina pubblica	---	---	---	SI
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA	Prof. Francesco Schettini	di Biomedicina dell'età evolutiva	---	SI	---	---
67	PATOLOGIA VEGETALE	Prof. Nicola Luisi	di Biologia e Patologia vegetale	---	SI	---	---
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	Prof. Nicola Palasciano	di Medicina Interna e Medicina Pubblica	---	SI	---	---
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	Prof.ssa Giovanna Da Molin	di Scienze Storiche e geografiche	---	SI	SI	---
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	Prof. Gaetano Celano	di Sanità e Benessere degli Animali	---	---	SI	SI
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Prof. Cosimo La Neve	di Scienze Pedagogiche e didattiche	---	SI	SI	---
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	Prof. Mario Salerno	di Protezione delle piante e microbiologia applicata	---	SI	SI	SI
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI	Prof. Guglielmo Bellelli	di Psicologia	---	SI	SI	---
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVI E COMUNICATIVI	Prof. Guglielmo Bellelli	di Psicologia	---	---	---	SI
75	SCIENZE AMBIENTALI	Prof. Luigi Lopez	di Chimica	---	SI	SI	SI

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	Prof. Luigi Ceci	di Sanità e Benessere degli Animali	—	SI	—	—
77	SCIENZE CHIMICHE	Prof. Maurizio Caselli	di Chimica	—	SI	SI	SI
78	SCIENZE DEL MARE	Prof. Giuseppe O. Marcotrigiano	Farmaco Biologico	—	SI	SI	SI
79	SCIENZE DELLA TERRA	Prof. Luigi La Volpe	Geomineralogico	—	SI	SI	SI
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	Prof.ssa Alberta Zallone	di Anatomia Umana e di Istologia	—	SI	SI	SI
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	Prof. Vito L. Amoruso	di Lingue e tradizioni culturali europee	—	SI	SI	SI
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	Prof.ssa Ottilia De Marco	di Scienze Geografiche e Merceologiche	—	SI	SI	SI
83	SCIENZE ZOOTECHNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE	Prof. Gino Vonghia	di Produzione Animale	—	SI	SI	SI
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	Prof. Giovanni Natile	Farmaco Chimico	—	SI	SI	SI
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	Prof.ssa Angiola Filipponio	per lo studio del diritto penale, del diritto processuale penale e della filosofia del diritto	—	—	—	SI
86	STATISTICA	Prof. Silvestro Montrone	di Scienze Statistiche	—	—	SI	—
87	STORIA ANTICA	Prof. Mario Pani	di Scienze dell' Antichità	—	SI	SI	SI
88	STORIA DELLA SCIENZA	Prof. Mauro Di Giandomenico	Centro Interdip. Seminario Storia della Scienza	—	SI	SI	SI
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTÀ E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA	Prof.ssa Maria Stella Mariani Calo'	di Beni culturali e scienze del Linguaggio medioevo all'età moderna	—	SI	SI	—
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	Prof. Biagio Salvemini	di Scienze Storiche e sociali	—	SI	SI	SI
91	STORIA ECONOMICA	Prof. Antonio Di Vittorio	di Studi europeo Giuridici e storico economici	—	SI	—	—
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Prof.ssa Maria Cocozza Talia	di Scienze delle Produzioni vegetali	—	SI	—	—
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISILOGIA	Prof.ssa Maria Svelto	di Fisiologia Generale ed Ambientale	—	SI	SI	SI

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	Prof. Augusto Ponzio	di Pratiche Linguistiche e Analisi dei testi	---	SI	SI	SI
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI	Prof.ssa Valeria Intonti	di Lingue Letterature e tradizioni culturali anglo germaniche	---	SI	SI	SI
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE	Prof. Giuseppe De Arcangelis	di Scienze Economiche	---	SI	SI	SI
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	Prof.ssa Emma Sabatelli	di Diritto Commerciale e processuale	---	SI	SI	SI
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE	Prof. Lelio Zezza	PRO.GE.SA.	---	SI	---	---

TABELLA 2: CARATTERISTICHE GENERALI

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (1)	Prof. Angelo Caliendo	di Scienze delle produzioni vegetali	Area 08	AGR02 - AGR03 - AGR04 - BIO02	3		
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	Prof. Leonardo Soleo	di Medicina Interna e Medicina Pubblica	Area 06	MED/44, MED/42, MED/07, MPSI/06, BIO/09, M-FIL/03, FIS/07, MED/09, M-PED/01	3	Università di Foggia	
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Prof. Antonio Di Vittorio	di Studi Europei Ginspubblicistici e storico economici	Area 14	SECS-P/12	3		
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	Prof. Ferdinando Palmieri	Farmaco Biologico	Area 05, 07	BIO/09 - BIO/10 - BIO/11 - BIO/12 - BIO/14	3		
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Prof.ssa Maria N. Gadaleta	di Biochimica e Biologia molecolare	Area 05	BIO10 - BIO11	3		
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (2)	Prof. Francesco Bellino	di Bioetica			3		concluso con il XVII ciclo
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	Prof. Paolo Minoia	di Produzione Animale	Area 07	VET01 - VET02 - VET10 - MED03	3	Università degli studi di TERAMO	
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	Prof. Sergio Papa	di Biochimica Medica, Biologia Medica e Fisica Medica	Area 05	BIO-10, BIO-13	3		
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (3)	Prof. Paolo Schena	dell'emergenza e dei trapianti di organi			3		
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	Prof. Vincenzo Memeo	dell'emergenza e dei trapianti di organi	Area 06	MED/18	3	Università di Foggia	Solo per il XVIII ciclo, per gli altri cicli attivi trasformato nel n. 11
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	Prof. Vincenzo Memeo	dell'emergenza e dei trapianti di organi	Area 06	MED/18	3		
12	CHIMICA AGRARIA	Prof. Pacifico Ruggiero	di Biologia e Chimica Agro forestale ed ambientale	Area 07	AGR/13 - AGR/11	3		
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	Prof. Pio Capezzuto	di Chimica	Area 03	CHIM/01 - CHIM/02 - CHIM/03 - CHIM/06	3		
14	CHIMICA DEL FARMACO	Prof. Vincenzo Tortorella	Farmaco chimico	Area 03	CHIM/08	3		
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	Prof. G. Martino Bonomo	per le Applicazioni in chir. Delle Tecn. Inn.	Area 06	MED 18 - MED 21 - MED 22 - MED 40 - MED 06	3	Università degli Studi di CHIETI	
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA	Prof. Sergio Schonauer	per le Applicazioni in chir. Delle Tecn. Inn.	Area 06	MED 40 - MED 24 - MED 22 - MED 18	3		

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
17	CIVILTÀ E CULTURA SCRITTA TRA TARDATA ANTICHTÀ E MEDIOEVO	Prof. Francesco Magistrale	di Scienze Storiche e Sociali e Dip. di Studi Classici e Cristiani	Area 10	L-ANT/03, L-ANT/05, L-ANT/08, L-ART/01, L-FIL/LET/04, L-FIL/LET/06, L-FIL/LET/08, L-FIL/LET/10, L-FIL/LET/08, M-STO/01, M-STO/07, M-STO/09, M-DEA/01	3		
18	CIVILTÀ TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE	Prof. Luigi Piacente	di Studi classici e cristiani	Area 10	L-ART/01 L-ANT/08 L-FIL-LETT/04 L-FIL-LETT/06 L-FIL-LETT/08 M-DEA/01 M-STO/07	3		Concluso con il XVIII ciclo
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	in attesa di designazione	di Bioetica	Area 14, 06, 12	SPS/12, SPS/07, MED/43, IUS/16, IUS 17	3		Attivo solo il XVIII ciclo
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	Prof. Luigi Di Comitè	per lo Studio delle Società mediterranee	Area 14	SECS-P/01; SECS-P/02; SECS-P/06; SECS-S/01; SECS-S/03; SECS-S/04	3	Università degli Studi di Ancona e di Pisa	
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	Prof. Franco Dammacco	di Scienze Biomediche ed oncologia umana	Area 06	MED/09, MED/04, MED/08, BIO/16, MED/06	3		
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTÀ FONDAMENTALI	Prof. Gaetano Dammacco	giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà			3	Università di Palermo e di Malta	
23	DIRITTO COMMERCIALE	Prof. Corrado Padillo	studi aziendali e giusprivatistici			3		Concluso con il XVIII ciclo
24	DIRITTO DEL LAVORO	Prof. Mario G. Garofalo	sui rapporti di lavoro e sulle RR. II	Area 12	IUS/07	3	Università di Foggia, Lecce e Napoli "Federico II"	
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	Prof. Lello Barbiera	di Diritto Privato			3		
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	Prof. Lello Barbiera	di Diritto Privato			3		Concluso con il XVI ciclo
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA	Prof. ssa Gabriella Carella	di Diritto internazionale e dell'U.E.	Area 12	IUS/13 – IUS/14	3		
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITÀ ORGANIZZATA	Prof. Francesco Pazienza	per lo studio del diritto penale, del diritto processuale penale e della filosofia del			3		Attivo solo il XVII
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA	Prof. Francesco Gabriele	di Studi Europei Giuspubblicistici e storico economici	Area 12	IUS/05; IUS/09; IUS/10	3		Concluso con il XVIII ciclo
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	Prof. Ruggiero Stefanelli	di Linguistica, lett. E fil. Mod.			3		Concluso con il XVIII ciclo
31	ECONOMIA AZIENDALE	Prof. Vittorio Dell'Atti	studi aziendali e giusprivatistici	Area 14	SECS-P/07 SECS-P/08	3		
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	Prof. Salvatore Barbuti	di Medicina Interna e medicina Pubblica			3		Attivo solo il XVII ciclo

N. Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
33	Prof.ssa Maria Rosaria Carratu'	di Farmacologia e fisiologia umana	Area 05	BIO14 MED/14	3		
34	Prof. Luciano Camfora	di Scienze dell'Antichità	Area 10	L-FIL-LET/05 L-FIL-LET/02 L-FIL-LET/04	3		
35	Prof. Giovanni Cera	di Scienze Filosofiche	Area 11	M-FIL/01 M-FIL/03 M-FIL/04 M-FIL/06 M-FIL/08	3		Concluso il XVIII ciclo
36	Prof. Giuseppe Barletta	di Scienze Filosofiche	Area 14, 11	SPS01/SPS02/SPS011/SPS012/M-FIL-01/M-FIL-02/M-FIL-03/M-FIL-06	3		
37	Prof. Franco Romano Prof.ssa Teresa Maria Muciaccia	Interateneo di Fisica	Area 02	FIS01-FIS02-FIS03-FIS04-FIS06-FIS07-FIS08	3	Politecnico di Bari	
38	Prof. Francesco Magistrale	di Scienze Storiche e sociali	Area 10	M-STO/09; M-STO/01; L-ANT/05; L-FIL-LET/08; L-FIL-LET/10; L-FIL-LET/02	3	Università degli Studi di Lecce	Concluso con il XVIII ciclo
39	Prof. Giovanni Dotoli	di Lingue e lett. Romanze mediterranee	Area 09	L-LIN/03 L-LIN/04	3		
40	Prof. Mariano Rocchi	di Anatomia Patologica e di genetica - Sez. Genetica	Area 05	BIO08 - BIO11 - BIO18 - BIO19	3		
41	Prof. Onofrio Amoroso	di Scienze Geografiche e merceologiche	Area 13	M-GGR/02; M-GGR/01	3		
42	Prof. Federico Boenzi	di Geologia e Geofisica	Area 04	GEO/04 - GEO/05 - GEO/10	3		
43	Prof. Giacomo Scarscia Mugnozza	PRO.GE.SA	Area 08	AGR01-AGR03-AGR08-AGR10-AGR11-AGR13	3		Attivo solo il XVII ciclo
44	Prof. Alfredo Tursi	di Clinica Medica, Immunologia e malattie infet			3		accorpato con il n.32 e il dottorato in scienze infettivologiche per formare il n.45
45	Prof. Alfredo Tursi	di Clinica Medica, Immunologia e mal inf.	Area 06	MED09 - MED05 - MED07 - MED15 - MED16 - MED17 MED35 - MED42, MED43	3		derivato dall'accorpamento del n.32, n.44 e il dottorato in scienze infettivologiche
46	Prof.ssa Anna Maria Fanelli	di Informatica	Area 01	INF/01 e ING-INF/05	3		
47	Prof. Alessandro Torre	Giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà			3		
48	Prof. Grazia Distaso	Italianistica	Area 09	L-FIL-LET-10; L-FIL-LET-11; L-FIL-LET-13; L-FIL-LET-14	3		
49	Prof. Fernanda Torriello	di Lingue e lett. Romanze medit.	Area 09	L-LIN/08, L-LIN/09; L-LIN/05; L-LIN/02; L-FIL-LET/10; M-GGR/01; ING-INF/05; L-OR/12	3		
50	Prof. Franco Altomare (XV e XVI Dal XVII Prof. Luciano Lopez	di Matematica	Area 01	MAT/01 - MAT/02 - MAT/03 - MAT/05 - MAT/06 - MAT/07 - MAT/08 - MAT/09	3		
51	Prof. Nicola L'Abbate	di Medicina Interna e medicina Pubblica			3		Attivo solo il XVII ciclo

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	Prof. Marco Gobetti	di Protezione delle piante e Microbiologia applicata	Area 01, 03, 06, 08	AGR/12 - AGR/16 - BIO/11 - CHIM/01 - BED/42 - AGR/15	3		
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Prof. Domenico Diognardi	per le applicazioni in chirurgia e tecn. Innov	Area 06	MED 28, MED 29, MED 31, MED 18	3	Università degli Studi di Trieste	Attivo solo il XVIII ciclo
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	Prof. Antonio Blanco	di Biologia e Chimica Agro forestale ed ambientale	Area 08	AGR07 AGR02 AGR03 AGR04 AGR08	3		accorpato col n.67 per formare il n.55
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	Prof. Antonio Blanco	di Biologia e Chimica Agro forestale ed ambientale	Area 08	AGR07, AGR02, AGR03, AGR04, AGR08, AGR11, AGR12, BIO01	3		derivato dall'accorpamento del n.54 e del n.67
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	Prof. Vincenzo Mitolo	di Anatomia Umana e di istologia	Area 05, 06, 07	BIO14 - BIO16 - MED04 - MED09 - VET06 - MED/35	3	Università degli Studi di NAPOLI "FEDERICO II", Seconda Università degli Studi di NAPOLI (SUN), Università degli Studi di MILANO	derivato dall'accorpamento dei dottorati in metabolismo dei farmaci e farmacocinetica con morfologia umana e sperimentale
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	Prof.ssa Rosalia Ricco	di Anatomia Patologica e di genetica	Area 05, 06	MED08 - BIO08 - MED 18 - MED28 - MED09 - MED15 - BIO10 - MED46	3		
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	Prof. Paolo Livrea	di Scienze Neurologiche e Psichiatriche			3	Università degli Studi di Foggia, Università Vita Salute San Raffaele - Milano	Attivo solo il XVII ciclo
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	Prof. Luigi Cardia	di Oftalmologia e ORL	Area 06	MED 30 - MED 31 - MED 26 - MED 25 - M-PSI 08 - MED 34 - MED 37 - MED 05 - BIO 09	3	Università degli Studi di Foggia, Università Vita Salute San Raffaele - Milano	
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche			3		concluso nel XVII ciclo e trasformatosi nel n.61
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA (3)	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche			3		Derivante dal dottorato n.60 Concluso con il XVIII ciclo
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	Prof. Lucio Armenio	di Biomedicina dell'età evolutiva	Area 6	MED 38 - MED 36 - MED 20 - MED 04 - MED 35	3		
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Prof. Raffaele Fiorella	Oftalmologia e otorino			3		Attivo solo il XVII ciclo

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	Prof. Canio Buonavoglia	di Sanità e Benessere degli Animali	Area 07	VET/05 - VET/06 - VET/07	3		derivato dall'accorpamento del dottorato in parassitologia e malattie sanitarie degli animali domestici con patologia infettiva dei carnivori
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	Prof. Massimo Colonna	di Medicina Interna e Medicina pubblica	Area 06	MED43 MED08	3		
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA	Prof. Francesco Scheffini	di Biomedicina dell'età evolutiva	Area 06	MED-38, BIO-11	3		concluso con il XVII ciclo
67	PATOLOGIA VEGETALE	Prof. Nicola Luisi	di Biologia e Patologia vegetale	Area 07	AGR/12 - AGR/11 - BIO/01	3		accorpato col n.54 per formare il n.55
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	Prof. Nicola Palasciano	di Medicina Interna e Medicina Pubblica			3	Università degli Studi di Foggia ;Università della Calabria	attiva solo il XVII ciclo
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (3)	Prof.ssa Giovanna Da Molin	di Scienze Storiche e geografiche			3		Concluso con il XVIII ciclo
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (3)	Prof. Gaetano Celano	di Sanità e Benessere degli Animali			3		
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Prof. Cosimo La Neve	di Scienze Pedagogiche e didattiche			3	Università degli Studi di Lecce	Coencluso con il XVIII ciclo
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	Prof. Mario Salerno	di Protezione delle piante e microbiologia applicata	Area 07	AGR11 AGR12	3		
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI	Prof. Guglielmo Bellelli	di Psicologia	Area 11	M-PSI/01 M-PSI/02 M-PSI/03 M-PSI/04 M-PSI/05 M-PSI/06 M-PSI/07 M-PSI/08	3		Concluso con il XVIII ciclo
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOZIONALI E COMUNICATIVI	Prof. Guglielmo Bellelli	di Psicologia	Area 11	M-PSI/01 M-PSI/02 M-PSI/03 M-PSI/04 M-PSI/05 M-PSI/06 M-PSI/07 M-PSI/08	3		Sostituisce il n.73 dal XIX ciclo
75	SCIENZE AMBIENTALI	Prof. Luigi Lopez	di Chimica	Areae 02 - 03 - 04 - 05	CHIM06 - CHIM03 - CHIM01 - BIO01 - BIO05 - BIO07 - BIO09 - BIO10 - FIS01 - FIS04 - GEO02	3		
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	Prof. Luigi Ceci	di Sanità e Benessere degli Animali	Area 07	AGR/17, VET/1, VET/06, VET08	3		Attivo solo il XVII ciclo
77	SCIENZE CHIMICHE	Prof. Maurizio Caselli	di Chimica	Area 03	CHIM01 CHIM/02 CHIM/03 CHIM/06	3		
78	SCIENZE DEL MARE	Prof. Giuseppe O. Marcotriggiano	Farmaco Biologico	Areae 05, 07	BIO/05 BIO/10 BIO/12 VET/01 VET/07	3		
79	SCIENZE DELLA TERRA	Prof. Luigi La Volpe	Geomineralogico	Area 04	GEO 01, GEO 02, GEO 03, GEO 06, GEO 07, GEO 08, GEO 09, GEO 10, GEO 11	3		

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	Prof.ssa Alberta Zallone	di Anatomia Umana e di Istologia	Area 05, 06	BIO17 MED09 BIO16	3		
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (3)	Prof. Vito L. Amoroso	di Lingue e tradizioni culturali europee			3		
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	Prof.ssa Ottilia De Marco	di Scienze Geografiche e Merceologiche	Area 14	SECS-P/13	3		
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITICHE E FAUNISTICHE	Prof. Gino Yonghia	di Produzione Animale	Area 08	AGR/17 AGR/18 AGR/19 AGR/20 AGR/04 AGR/09 AGR/15 AGR/01	3		
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	Prof. Giovanni Natile	Farmaco Chimico	Area 03	Chim/03, Chim/06, Bio/15, Med/07, Med/04	3	Università degli Studi di Lecce	
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	Prof.ssa Angiola Filipponio	per lo studio del diritto penale, del diritto processuale penale e della filosofia del	Area 12	IUS 16 - IUS 17 - IUS 20	3		
86	STATISTICA (3)	Prof. Silvestro Montrone	di Scienze Statistiche			3		Attivo solo il XVIII ciclo
87	STORIA ANTICA	Prof. Mario Pani	di Scienze dell'Antichità			3		
88	STORIA DELLA SCIENZA	Prof. Mauro Di Giandomenico	Centro Interdip. Seminario Storia della Scienza	Area 11	M-STO/05 FIS/08 MED/02 M-FIL/02 M-FIL/03 M-FIL/06 MAT/03	3	Università degli Studi di Lecce, Bologna, Ginevra; stazione sociologica di Napoli	
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTÀ E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA	Prof.ssa Maria Stella Martani Calò	di Beni culturali e scienze del Linguaggio medioevo all'età moderna	Area 10	L-ART/01 L-ART/02 L-ANT/01 L-ANT/08; GEO/09 CHIM/01	3	Università degli Studi di Catania	Concluso con il XVIII ciclo
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	Prof. Biagio Salvemini	di Scienze Storiche e sociali	Area 11	M-STO/02 M-STO/04 SPS/06 IUS/19	3	Università degli Studi di Foggia	
91	STORIA ECONOMICA	Prof. Antonio Di Vittorio	di Studi europeo Giurpubblicistici e storico economici			3		concluso con il XVII ciclo
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Prof.ssa Maria Coccozza Talia	di Scienze delle Produzioni vegetali			3		concluso con il XVII ciclo
93	TECNOLOGIE CELLULARI MOLECOLARI IN FISILOGIA	Prof.ssa Maria Svelto	di Fisiologia Generale ed Ambientale	Area 05	BIO/09 BIO/04	3		
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	Prof. Augusto Ponzio	di Pratiche Linguistiche e Analisi dei testi	Area 09	M.FIL/05 M.FIL/01 M.PED/02 L-FILLET/12 L-LIN/13 MDEA/01 L-LIN/01 L-FILLET/10 L7LIN703	3		

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza *	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI	Prof.ssa Valeria Inonti	di Lingue Letterature e tradizioni culturali anglo germaniche	Area 10	L-LIN/12 L-LIN/10 L-LIN/13 L-LIN/20 L-FILLET/15	3		
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE	Prof. Giuseppe De Arcangelis	di Scienze Economiche	Area 14	SECS-P/01 SECS-P/02 SECS-P/03 SECS-P/05 SECS-P/06	3		
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	Prof.ssa Emma Sabatelli	di Diritto Commerciale e processuale	Area 12	IUS/15 IUS/16 IUS/04 IUS/10	3	Università di Lecce e di Foggia	
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE	Prof. Lelio Zezza	PRO.GE.SA.			3	Università degli Studi di Teramo	concluso con il XVII ciclo

* N.B. Le aree di afferenza dell'Università di Bari sono:

- AREA 01: Matematica - Informatica
- AREA 02: Fisica
- AREA 03: Chimica
- AREA 04: Scienze della Terra
- AREA 05: Scienze biologiche
- AREA 06: Scienze mediche
- AREA 07: Scienze farmaceutiche e veterinarie
- AREA 08: Agraria
- AREA 09: Scienze letterarie, linguistiche e artistiche
- AREA 10: Scienze dell'antichità
- AREA 11: Scienze filosofiche, pedagogiche e psicologiche
- AREA 12: Scienze giuridiche
- AREA 13: Scienze storiche, politiche e sociologiche
- AREA 14: Scienze statistiche ed economiche

- (1) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo
- (2) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario
- (3) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

TABELLA 4: BORSE DI STUDIO

N	Dottorati	n. totale ammessi				borse da MIUR				assegnisti di ricerca				altre borse				n. posti non coperti da borse				n. stranieri				Provenienza di altre borse			
		XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX								
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA		4	9	6		3	3	3								1	1			2	4	1		1	2	Per il 18° Italcementi, per il 19° Univ. Foggia		
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE			9	6			3	2		1							1	1			4	3						
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI				6				3														3						
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE		6	6	6		3	3	3								1	1			2	3	2				per il 17° F.S.E., per il 19° D.M. 23.10.2003, N. 198, art. 3		
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE		6	5	4		3	3	3								1	1			2	2			1		F.S.E.		
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI																												
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE		4	4	4		2	2	2								2	2					2				F.S.E.		
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA		4	6	7		3	3	3								1	1	2		2	1			1		per il 17° e 18° F.S.E., per il 19° D.M. 23.10.2003, N. 198, art. 3		
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI		4		6		2		3								1	2			1						D.M. 23.10.2003, N. 198, art. 3		
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA																0												
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA				5																								
12	CHIMICA AGRARIA		4	6	3		2	3	2												1	3				1		F.S.E.	
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI		7		6		2		3								1	1	3		4	3						per il 17° F.S.E. per il 19° D.M. 23.10.2003, N. 198, art. 3	
14	CHIMICA DEL FARMACO		10	10	10		5	5	5								1	1	3		4	5						per il 17° F.S.E., per il 19° D.M. 23.10.2003, N. 198, art. 3	
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA		4		3		2		1												2		1					Univ. di Chieti	
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E URO-PROCTOLOGICA				4				3														1						
17	CIVILTÀ E CULTURA SCRITTA FRA TARDA ANTICHITÀ E MEDIOEVO				10				5										1				4					Univ. di Lecce	
18	CIVILTÀ TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE		4	6			2	3													2	3							
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE																												
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE		6	3	9		3	3	3										1		3	4				1		Univ. di Pisa	
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA		2	4	3		2	3	3													1							
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTÀ FONDAMENTALI			10	13				2	1							2	2	3	3		5	4			3		Comune di Lecce e Provincia di Taranto	
23	DIRITTO COMMERCIALE		6	5			3	3									1				2	2						2 borse MIUR da Univ. di Foggia e II Univ. di Napoli; borse della Banca Popolare di Bari	
24	DIRITTO DEL LAVORO		6	5	6		4	4	1								1	1	3	2	1	2						per il 17° F.S.E., per il 19° Univ. di Foggia, Univ. Napoli "Fed. II", Univ. di	
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE		5	6	6		2	3	3		1	1					2					2							
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE		7				2										5												
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo; DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA		4		6		2		3												2	3							
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITÀ ORGANIZZATA		4				2														2	2							
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA		9	4			4	2									3				2	2			1				
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE			4				2														2							
31	ECONOMIA AZIENDALE		5	3	6		3	2	3												2	1	3						

N	Dottorati	n. totale ammessi				borse da MIUR				assegnisti di ricerca				altre borse				n. posti non coperti da borse				n. stranieri				Provenienza di altre borse	
		XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX						
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO		2																								
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA		4	3	4		2	1	2																		
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA		6	6	6		3	3	3																		
35	FILOSOFIA E STORIA DELLA FILOSOFIA		4	4			2	2																			
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE		4		6		2		3																		
37	FISICA		11	16	16		11	11	7				1														
38	FONTI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO		5	4			1	2																			
39	FRANCESISTICA		4	6	6		2	3	3																		
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE		6	6	6		3	3	3																		
41	GEOGRAFIA ECONOMICA		4		6		2		3																		
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE		4	4	5		2	2	3																		
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI		3				2																				
44	IMMUNOLOGIA CLINICA		4				2																				
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE		6	6			3	3																			
46	INFORMATICA	9	7	14	16		9	5	6	6		1															
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE		5	6			2	3																			
48	ITALIANISTICA		4	6	8		2	3	3																		
49	LUSITANISTICA				5				1																		
50	MATEMATICA		7	4	4		7	3	4																		
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA																										
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI		5	5	6		3	3	2				1														
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA			8				3																			
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE		3				1																				
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI		5	7				5	3																		
56	MORFOLOGIA APPLICATA E CITO METABOLISMO DEI FARMACI		8	10	12		7	6	2																		
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPLOGICHE		3	3	4		2	2	2																		
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE		4				4																				
59	NEUROSCIENZE APPLICATE		11	7				6	3																		
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA		4				2																				
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA			4				2																			
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA																										
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA		4		5		2		2																		
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE			5	6			3	3																		
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE				5				2																		
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA		3				2																				
67	PATOLOGIA VEGETALE		7				3																				

C.N.R.

TABELLA 5: COMPOSIZIONE COLLEGIO DEI DOCENTI

N	Dottorati (XIX ciclo)	Numerazone tabella 1	n. professori del collegio di Uniba	n. ricercatori del collegio di Uniba	n. docenti di Uniba del Collegio	n. professori del collegio di altre univ.	n. ricercatori del collegio di altre Univ	n. dottorandi ammessi al XIX ciclo
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA	1	7	4	11			6
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	2	12	9	21	1		6
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI	3	7	4	11			6
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	4	10	7	17			6
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	5	12	4	16			4
7	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	6	9	4	13			7
6	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	7	10	7	17			4
8	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI	9	13	3	16			6
9	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	11	7	9	16			5
10	CHIMICA AGRARIA	12	9	3	12			3
11	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	12	8	3	11			6
12	CHIMICA DEL FARMACO	14	17	8	25			10
13	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	15	6	4	10	2	1	3
14	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E URO-PROCTOLOGICA	16	8	12	20			4
15	CIVILTA' E CULTURA SCRITTA FRA TARDA ANTICHITA' E MEDIOEVO	17	14	10	24			10
16	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	20	12	3	15	1		9
17	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	21	12	2	14			3
18	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI	22	5	7	12	1	1	13
19	DIRITTO DEL LAVORO	24	9	6	15	9	2	6
20	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	25	14	11	25			6
21	DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA	27	10	6	16			6
22	ECONOMIA AZIENDALE	31	9	3	12			6
23	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA	33	7	5	12			4
24	FILOLOGIA GRECA E LATINA	34	12	5	17			6
25	FILOSOFIE E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE	35	7	5	12			6
26	FISICA	37	15	0	15			16
27	FRANCESISTICA	39	7	6	13			6
28	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE	40	10	2	12			6
29	GEOGRAFIA ECONOMICA	41	7	4	11			6
30	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE	42	9	3	12			5
31	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	45	17	11	28			6
32	INFORMATICA	46	16	1	17			16

N	Dottorati (XIX ciclo)	Numerazione tabella 1	n. professori del collegio di Uniba	n. ricercatori del collegio di Uniba	n. docenti di Uniba del Collegio	n. professori del collegio di altre univ.	n. ricercatori del collegio di altre Univ	n. dottorandi ammessi al XVIII ciclo
33	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	47	10	3	13			6
34	ITALIANISTICA	48	13	4	17	1		8
35	LUSITANISTICA	49	3	3	6	4	4	5
36	MATEMATICA	50	12	1	13			4
37	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	52	6	5	11			6
38	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	55	15	6	21			7
39	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	56	12	11	23	8	3	12
40	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	57	6	6	12			4
41	NEUROSCIENZE APPLICATE	59	18	13	31			7
42	ONCOLOGIA PEDIATRICA	62	4	5	9	3	1	5
43	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	64	8	4	12			6
44	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	65	9	2	11			5
45	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	70	13	5	18			6
46	PROTEZIONE DELLE COLTURE	72	11	3	14			7
47	PSICOLOGIA: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVI E COMUNICATIVI	74	13	9	22			7
48	SCIENZE AMBIENTALI	75	13	1	14			4
49	SCIENZE CHIMICHE	77	14	1	15			6
50	SCIENZE DEL MARE	78	9	2	11			4
51	SCIENZE DELLA TERRA	79	14	1	15			7
52	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	80	7	7	14			5
53	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	81	6	6	12			5
54	SCIENZE MERCEOLOGICHE	82	9	6	15			4
55	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE	83	12	11	23	2		6
56	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	84	9	4	13	4	2	6
57	SISTEMA PENALE E PROCESSO	85	7	5	12			4
58	STORIA ANTICA	87	6	5	11	1	1	4
59	STORIA DELLA SCIENZA	88	8	3	11	5	2	10
60	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	90	8	4	12	2		8
61	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA	93	9	3	12			5
62	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	94	17	7	24			7
63	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI	95	13	0	13			4
64	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE	96	14	1	15			6
65	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	97	4	2	6	3	2	7

TABELLA 6: STRUTTURE OPERATIVE E SCIENTIFICHE

Strutture operative										Attrezzature di costo superiore a 40000€(per le aree CUN da 01 a 07) e a 8000€(per le aree CUN da 08 a 14)
N.	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)				
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (1)	4	8	3	6	6 serre e 2 camere di crescita per ricerche in ambiente controllato	19			
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	5	12	5	10					
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	1	1	1	2					
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	2	26	1	10	19	5			
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	3	16	1	14		1			
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (2)									
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	4	9	2	11	I dottorandi possono usufruire della struttura e delle apparecchiature presenti nell'ospedale veterinario, per lo svolgimento di attività clinica e di ricerca	4			
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	3	10	2	8	1 stabulario con ambienti climatizzati e dotato di camera operatoria sterile	6			
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (3)									
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	2	2	2	4					
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	2	2	2	4		1			
12	CHIMICA AGRARIA	1	10	5	8		4			
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	7	33 (6 lab. didattici, 1 lab. di calcolo, 26 lab. di ricerca)	2	2		21			
14	CHIMICA DEL FARMACO	8	12	2	12		6			
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	2(univ. Bari) 2(univ. Chieti)	8 (Bari) 2(Chieti)	2(Bari) 2(Chieti)	2(Bari) 2(Chieti)		3(Bari) 3(Chieti)			
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA	4	8	3	3	Cistomanometro; Uroflussimetro	2			
17	CIVILTÀ E CULTURA SCRITTA TRA TARDIA ANTICHITÀ E MEDIOEVO	3	2	2	3					
18	CIVILTÀ TARDOANTICA E ALTIMEDIEVALE	3	2	1						
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	2	2	2	3(Bari) 2(Napoli)					

Strutture operative								Attrezzature di costo superiore a 40000€(per le aree CUN da 01 a 07) e a 80000€(per le aree CUN da 08 a 14)
N.	Docotorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)		
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	3	2	2	6			
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	1	5	2	8		7	
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTÀ FONDAMENTALI							
23	DIRITTO COMMERCIALE							
24	DIRITTO DEL LAVORO	3(BARI) 1(Lecce) 1(Foggia) 1(Napoli)	0	3(BARI) 1(Lecce) 1(Foggia) 1(Napoli)	5	Banca dati giuridica		
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE							
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE							
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA	3	1	2	2			
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA							
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA	2		4	6	strumentazioni informatiche e telematiche varie	2	
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE							
31	ECONOMIA AZIENDALE	1	2	3	5			
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO							
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA	3	5	4	4			
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA	1	1	2	4		4	
35	FILOSOFIE E STORIA DELLA FILOSOFIA	2	6	4	8			
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE	2	0	5	3 (ad uso non esclusivo)			
37	FISICA	2	9 (+2 officine)	0	14		19	

Strutture operative									
N.	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)	Attrezzature di costo superiore a 40000€(per le aree CUN da 01 a 07) e a 80000€(per le aree CUN da 08 a 14)		
38	FONTE SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO		2	2	3				
39	FRANCESISTICA	2	6	4	8				
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE	7	6	1	14	1 SERVER MacOSX composto da un cluster di tre SERVERX e da un raid da 14 HD	4		
41	GEOGRAFIA ECONOMICA	2	2	2	3				
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE	3	10	1 (dipartimentale) 1 Cartoteca dipartimentale	16 fissi e 9 portatili		3		
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI	1	2	1	3				
44	IMMUNOLOGIA CLINICA								
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	4	7	2	7	attrezzatura scientifica varia			
46	INFORMATICA	1	9	1	40				
47	ISTITUZIONI POLITICHE COMPARATE (3)								
48	ITALIANISTICA	1	2	3(BARI) 1(FOGGIA)	9	1 visore di microfilm, 1 macchina fotografica digitale, 1 telecamera digitale, 1 televisore 32", 1 lettore DVD e di VHS, 1 raccolta di microfilm, opere in CD-rom, in VHS, in DVD	1		
49	LUSITANISTICA	17 (BARI, PISA)	5 (BARI e PISA)	5	8	lettore microfilm			
50	MATEMATICA	4	2	1	10				
51	MEDICINA DEL LA VORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA								
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	8	16	4	6		4		
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	2	8	4	3				

Strutture operative

N.	Strutture operative							Altro (specificare)	Attrezzature di costo superiore a 40000€(per le aree CUN da 01 a 07) e a 80000€(per le aree CUN da 08 a 14)
	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi				
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	5	10	4	7			1	
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	5	12	5	7			1	
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	10	14	15	15		10 laboratori disponibili presso universita' straniere; 4 servizi di stabulazione animale presso Bari e strutture collegate; 4 servizi di segreteria amministrativa (Bari, Napoli I, Napoli II, Milano)	1	
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	4	6	1	4		7 (varie attrezzature scientifiche)		
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE								
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	2	14	3	24				
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA								
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA (3)								
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	2	2	2	2			2	
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA								
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	3	16	3	10			12	
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	3	7	2	2		3 sale autoptiche, servizi bibliografici informatizzati e servizio di document delivery, collegamenti internet con centri specialistici		
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA	2	4	1	2				
67	PATOLOGIA VEGETALE	2	7	3	8				
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE								
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (3)								
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (3)								
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI								
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	6	7	4	8		15 serre termocondizionate e campi sperimentali	5	

N.	Strutture operative							Attrezzature di costo superiore a 4000€(per le aree CUN da 01 a 07) e a 8000€(per le aree CUN da 08 a 14)
	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)		
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE; PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVE/LINGUISTICI	1	4	1	6	strumentazioni informatiche e telematiche varie		
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE; PROCESSI COGNITIVI, EMOZIONIE COMUNICATIVI	1	4	1	6	strumentazioni informatiche e telematiche varie		
75	SCIENZE AMBIENTALI	15	38	7	4		23	
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	2	6	2	4			
77	SCIENZE CHMICHE	7	33	2	7		21	
78	SCIENZE DEL MARE	1	6	2	4		3	
79	SCIENZE DELLA TERRA	1	35	2	17		8	
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	4	15	2	8		2	
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE, COMPARATE) (3)							
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	3	3	3	7			
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE	3	6	2	12		5	
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	8	6	2	15		14	
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	1	0	1	2			
86	STATISTICA (3)							
87	STORIA ANTICA							
88	STORIA DELLA SCIENZA	3 (Univ. Bari) 1 (Univ. Bologna)	2	3 (Univ. Bari) 1 (Univ. Bologna) 1 Stazione Zoologica (Napoli)	5		2	
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTÀ E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° secolo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA	2	3	3	7	strumentazioni informatiche e telematiche varie		
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	2	1	7	2	2 macchine fotografiche digitali	1	
91	STORIA ECONOMICA							

N.	Strutture operative							Attrezzature di costo superiore a 40000€(per le aree CUN da 01 a 07) e a 80000€(per le aree CUN da 08 a 14)
	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)		
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO							
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISILOGIA	4	11	2	20	Lab. Colture cellulari, Camera oscura, Lab. Biologia Molecolare, Lab. Studi biofisici Lab. Immunologia, Lab. Radioisotopi, Lab. biochimica Lab. Morfologia, Serre con controllo temperatura, Camera di germinazione, 3 Camera di crescita con controllo di temperatura ed umidità, Lab. microscopia, HPLC	7	
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	D.I.	1	1	3			
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI	D.I.	5	4	2	strumentazioni informatiche e telematiche varie		
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE	1	2	3	9	strumentazioni informatiche e telematiche varie		
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	2		2				
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE							

- (1) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo
- (2) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario
- (3) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo
- D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

TABELLA 7: RISORSE FINANZIARIE

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (1)	58.555,00	78.966,68	118.600,00			334991,3 (PON-SORBIO) - 178448,0 (PON-AQUATEC) - 24026,43 (MIPAF) - 6000,0 (TIMAC) - 5000,0 (SYNGENTA) - 19000,0 (REGIONE PUGLIA)	704.587,41
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	30.000,00		60.000,00			600000 (MINISTERO DELLA SALUTE, REGIONI)	690.000,00
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI (*)	15.960,00						15.960,00
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	201.725,92	80.769,92	314.500,00	361.110,00		33486,4 (CNR-MIUR N. CU04.00083) - 7746,85 (CNR PIANO N. 2 CLUSTER 03) - 20000 (CONTRATTO ASI I/R305/2002)	1.019.318,00
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	89.884,00	111.946,04	126.300,00	159.628,00	21.580,43	33569,42 (FONDI CLUSTER CNR)	942.907,00
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (2)							
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	210.608,17	137.169,31	159.090,02	142.800,00	106.440,00	581295,41 (PROGETTI MIPAF) - 10000 (TERRE REGGIANE) - 53850 (MINISTERO DELLA SALUTE) - 25000 (ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA) - 210000 (MURST BIOMEDICINA)	1.606.252,00
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	53.824,00	65.836,06	117.700,00				237.360,06
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (3)							
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	18.193,00	40.000,00					58.193,00
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	18.193,00	40.000,00					58.193,00
12	CHIMICA AGRARIA	83.805,00		111.200,00			49000 (FONDI DIPARTIMENTO)	244.005,00
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	128.809,00	14.173,00	557.323,00			127000 (FISR MIUR) - 75000 (MIUR) - 72000 (DUKE UNIVERSITY)	974.305,00
14	CHIMICA DEL FARMACO		296.942,72					296.942,72
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	4.000,00						4.000,00
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA	2.064,00						2.064,00

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
17	CIVILTA' E CULTURA SCRITTA TRA TARDA ANTICHTA' E MEDIOEVO	106.725,25		51.900,00				158.625,25
18	CIVILTA' TARDOANTICA E ALTOMEIEVALE	90.531,91		41.000,00				131.531,91
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	3.700,00						3.700,00
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	12.184,00					12000 (FONDI DIPARTIMENTO)	24.184,00
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	51.548,00		74.900,00	154.000,00		72303,96 (CNR) - 315000 (AIRC) - 10500 (APULIA BIOTECH) - 28000 (REGIONE PUGLIA)	706.252,00
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI							
23	DIRITTO COMMERCIALE							
24	DIRITTO DEL LAVORO	100.150,54		206.448,63				306.599,17
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL' AMBIENTE							
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE							
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL' UNIONE EUROPEA	31.714,00						31.714,00
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA							
29	DIRITTO PUBBLICO DELL' ECONOMIA	42.444,00	119.354,49					161.798,49
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE							
31	ECONOMIA AZIENDALE	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO							
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA	35.298,00	139.500,00	45.300,00				220.098,00
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA		74.760,00					74.760,00
35	FILOSOFIE E STORIA DELLA FILOSOFIA						23191,02 (FONDI DIPARTIMENTO)	23.191,00

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
36	FLOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE							D.I.
37	FISICA	614.032,00	650.733,00	779.500,00	290.000,00	151.830,00	1971200 (FONDI INFN) - 70000 (FONDI ASI) - 48000 (FONDI ESA-ESTEC) - 250000 (L.488/92)	4.825.295,00
38	FONTI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO							N.R.
39	FRANCESISTICA	6.192,00		1.000,00			1.000,00	8.192,00
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE	44.671,00	174.904,00	288.600,00	322.851,00	211.446,00	100000 (AIRC) - 15000 (IRCCS) - 36000 (TELETHON) - 451000 (CENTRO DI ECCELLENZA) - 187000 (MIUR)	1.831.472,00
41	GEOGRAFIA ECONOMICA (*)	8.925,13						8.925,00
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE	119.003,40		125.700,00		6.036.199,30	73013 (COMUNE DI BARLETTA) - 615692,7 (REGIONE PUGLIA) - 51000 (ISTITUTO ITALO-RUSSO DI RICERCA) - 31000 (MINISTERO DEGLI ESTERI)	7.051.607,00
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI	23.187,00				299.201,00		322.391,00
44	IMMUNOLOGIA CLINICA							
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	2.000,00				27.097,00		29.097,00
46	INFORMATICA	102.398,00	1.220.134,00	155.000,00	153.930,00	86.508,19		2.491.970,19
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE (3)							
48	ITALIANISTICA	40.460,39		40.700,00				81.160,00
49	LUSITANISTICA	17.912,33		16.500,00		5.210,00		39.622,33
50	MATEMATICA	4.000,00						4.000,00
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA							
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	85.236,00		38.500,00	65.000,00		131038,23 (MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI 02-04) - 172514,17 (MURST 01-03) - 159469 (CONVENZIONE CON INDUSTRIE)	651.857,00

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	2.064,00						2.064,00
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	21.190,00		56.000,00			180000 (MIPA 03-06) - 150000 (MIUR-CEGBA 01-04) - 12900 (REGIONE PUGLIA 02-03) - 180000 (MIPA 01-05) - 123950 (MIPA AMIFRUGAM)	724.040,00
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	32.454,00	45.600,00	91.700,00			180000 (MIPA 03-06) - 150000 (MIUR-CEGBA 01-04) - 12900 (REGIONE PUGLIA) - 180000 (MIPA 01-05) - 123950 (MIPA AMIFRUGAM 01-05)	816.466,00
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITO METABOLISMO DEI FARMACI	181.829,00	123180 (02-06)	186.000,00	49000 (02-05)	27.000,00	99500 (TELETHON) - 14994 (ISTITUTO PER LA RICERCA SUL CANCRO) - 90000 (CARIPLO 04-05) - 135000 (MINISTERO DELLA SALUTE) - 100000 (EUROPEAN FOUNDATION FOR THE STUDY OF DIABETES) - 52163 (CNR)	1.058.666,00
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	12.600,00		15.000,00				27.600,00
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE							
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	37.482,83		61.600,00				99.802,00
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA							
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA (3)							
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA							D.I.
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA							
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	127.269,00	203.944,57					331.213,00
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	12.873,22						12.873,00
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA		4.854,73					4.854,00
67	PATOLOGIA VEGETALE	11.126,40	45.600,00	35.700,00				92.426,00
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE							
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (3)							

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (3)							
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI							
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	52.155,00				70.252,67	193993,23 (CONVENZIONI)	316.300,00
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVE LINGUISTICI	39.850,94	95.310,00	53.889,00				189.049,00
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVE COMUNICATIVI	60.799,72		155.789,00				216.588,00
75	SCIENZE AMBIENTALI	187.072,00	59.270,00	2.500,00	120.000,00	462.228,90	250000 (MINISTERO POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI)	1.081.070,00
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	34.326,00		28.700,00			10195 (istituto zooprofilattico - Foggia)	73.221,00
77	SCIENZE CHIMICHE	73.420,00	106.788,00	356.100,00	683.000,00	86.488,00	2600000 (PON) - 625000 (STREP)	3.720.588,00
78	SCIENZE DEL MARE	15.981,00	2.232,00					18.213,00
79	SCIENZE DELLA TERRA (*)	55.000,00	42.560,69	1.500,00			3.000,00	99.060,00
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	75.694,24	77.948,65	96.200,00	142.000,00		30000(AIRC)-45000(MINISTERO SALUTE)-80000(MAP ERISTO)	497.442,00
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (3)							
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	2.192,93	21.263,24					23.456,17
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITICHE E FAUNISTICHE	65.845,00		316.660,00			317547,66(MIPAF)-37395(MINISTERO SALUTE)-24000(CLUSTER)-51645(REGIONE PUGLIA)	813.092,00
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	110.224,00	91.029,00	266.644,00	46.250,00		52894 (regione Puglia)	567.041,00
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	22.606,00						22.606,00
86	STATISTICA (3)							

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
87	STORIA ANTICA							
88	STORIA DELLA SCIENZA	161.747,80				230.547,68	201.747,80	594.041,00
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTÀ E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA		9.966,94	28.300,00			103291,38 (parco del Gargano); 1615000 (PON)	1.756.557,00
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	92.799,00		54.418,00		23040 (INTENSIVE PROGRAM)	3439(LAB STORIA MOD)	173.696,00
91	STORIA ECONOMICA							
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO							
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA	192.344,00		272.800,00	190.000,00		48000(CNR)-35000(ASI)-78000(MIUR)- 156600(TELETHON)	972.744,00
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	9.288,47	50.969,60					60.257,00
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI							D.I.
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE	4.128,00						4.128,00
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO		3.505,00				15.721,00	19.226,00
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE							

(1) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

(2) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario

(3) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

(*) Sono stati indicati i fondi effettivamente utilizzati nell'a.a. 2003-2004 e non quelli disponibili

N.R.: non risponde

D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

**TABELLA 8: PRODUZIONE SCIENTIFICA degli ultimi 5 anni
(sulla base delle dichiarazioni dei coordinatori)**

N.	Dottorati	n. docenti del Collegio Cido XIX	Produzione scientifica del coordinatore (ultimi 5 anni)						Produzione scientifica dei componenti del Collegio dei docenti (Media per ciascun componente degli ultimi 5 anni)						Produzione scientifica dei dottorandi												
			articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti							
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (A)	11	18		6	6						14	0,1	1,7	13,2	0,4 ⁽⁹⁾					5		2	7			
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	22	10									6,9	0,3	0,9	0,36							N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	11	2	2	5		8 ⁽⁵⁾					2,2	1	3,5		1,1 ⁽⁵⁾ (16)						N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	17	44					1				13,4		0,5							0,3	24			39		
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	16	13									9	0,1	0,1								19		2	34		
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (B)																										
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	17	21			57						13,8			21							15			49	18 ⁽⁶⁾	
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	12	35									9,7										11			23		
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (C)																										
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	28										4,8		0,7													
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	28	30			6						4,8		0,7								6			7		
12	CHIMICA AGRARIA	12	14			8						10,8	0,25	4,1	21,4	0,2 ⁽¹⁰⁾ (11)						8		3	61	3 ⁽⁶⁾	
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	11	35			1						16,4	0,1	0,7	8							10			6		
14	CHIMICA DEL FARMACO	26	10					2				10,5	0,1	0,1							0,4	10			13		
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	15	16									7,2	0,1		3							7		1	3		
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA	21	9			3						13,6		1,1	6,5							2 D.I.				2 D.I.	12 ⁽⁶⁾ D.I.
17	CIVILTÀ E CULTURA SCRITTA TRA L'ARCA ANTICHTÀ E MEDIOEVO	24		2	11							2,6	1,2	2,5	11,5												
18	CIVILTÀ, TARDOROMANTICA E ALTO MEDIEVALE	20	5	1	1	2						2,4	0,5	2	1,5							6 D.I.					

N.	Dottorati	n. docenti del Collegio Ciclo XIX	Produzione scientifica del coordinatore (ultimi 5 anni)							Produzione scientifica dei componenti del Collegio dei docenti (Media per ciascun componente degli ultimi 5 anni)							Produzione scientifica dei dottorandi						
			articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti			
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE	12	2		2			2(3)		0,8	0,8	1,8		0,7 ⁽³⁾ (12)		3 ⁽¹⁴⁾	1			3 ⁽³⁾			
37	FISICA	12	22			7			23,5	0,5	0,2	6,5		108		106							
38	FONDI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO	12	2	11					1,1	1,5	1,7			2 ⁽⁶⁾	2	2 ⁽⁶⁾	2		1				
39	FRANCESISTICA	15	41	19					4,1	2,2		0,7	4,4 ⁽³⁾		2 + 5 ⁽⁶⁾	3		1	7 ⁽³⁾ + 3 ⁽¹⁾				
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE	12	79		1				15,5	0,2	1	0,6		26		26		14					
41	GEOGRAFIA ECONOMICA	12	4	11					2	0,6	2,2			14 ⁽⁶⁾	4	14 ⁽⁶⁾	4	11	2 ⁽¹⁴⁾ (15)				
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE	13	5		1	2			7,6	0,3	1,1	4,7		5 + 9 ⁽⁶⁾	2	5 + 9 ⁽⁶⁾	2	40					
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI	11	13		1	24			5	0,2	0,8	9,3		2		2		2					
44	IMMUNOLOGIA CLINICA																						
45	IMMUNOLOGIA CLINICA EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	24	42		2				24	0,04	0,3			29		29		1					
46	INFORMATICA	17	6	11		15			6,4		6,9	14,9		61		61	93	229					
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE (C)																						
48	ITALIANISTICA	19	1	5	11			6(5)	1,1	2,2	3,8		0,7 ⁽⁵⁾ (14)	11 D.I.	2 D.I.	5 D.I.	24	2 ⁽¹⁵⁾ D.I.					
49	LUSTANISTICA	15	2	11	1	1			2,9	1,7	2,8	1,5	0,3 ⁽¹⁴⁾	1+27 ⁽⁶⁾	2	29	6						
50	MATEMATICA	18	8		3				4,7		1,6	1,5		5+6 ⁽⁶⁾									
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA																						
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	17	51	1	7	22		4(6)	24	0,06	1,2			17+6 ⁽⁶⁾			33						
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA, RICOSTRUTTIVA E ORTO- FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	19	1	1	4				4,9	0,1	0,3	3,1		1 + 1 ⁽⁶⁾			22						
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	12	16		1	47			7,6	0,2	0,2	14,8		4 + 1 ⁽⁶⁾			9						

**TABELLA 9: PRODUZIONE SCIENTIFICA degli ultimi 5 anni
(sulla base degli allegati richiesti)***

N.	Dottorato	Coodinatore	Altri componenti del Collegio dei Docenti	
		Numero pubblicazioni **	Media No. pubblicazioni per componente del CdC	% del CdC che allega 5 pubblicazioni
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (A)	12 (15)	3,7	50
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	9 (10)	4,9	95
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	9 (9)	3,9	50
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	15 (15)	4,5	75
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	13 (13)	4,75	81
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (B)			
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	12 (15)	3,9	56
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	15 (15)	4,5	73
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (C)			
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	8 (15)	0,9	7
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	8 (15)	0,9	7
12	CHIMICA AGRARIA	15 (15)	5	100
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	15 (15)	5	100
14	CHIMICA DEL FARMACO	10 (10)	4,9	92
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	15 (15)	2,1	28
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA	9 (14)	3,6	60
17	CIVILTA' E CULTURA SCRITTA TRA TARDA ANTICHITA' E MEDIOEVO	6 (10)	3,0	37
18	CIVILTA' TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE	7 (10)	3,5	15,8
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	3 (3)	2,5	16,7
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	7 (11)	3,5	35
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	15 (15)	4,5	80
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI			
23	DIRITTO COMMERCIALE			
24	DIRITTO DEL LAVORO	8 (14)	3,7	34,4
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE			
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE			
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA	14 (15)	3,2	33,3
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA			
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA	7 (8)	3,4	30

N.	Dottorato	Coodinatore	Altri componenti del Collegio dei Docenti	
		Numero pubblicazioni **	Media No. pubblicazioni per componente del CdC	% del CdC che allega 5 pubblicazioni
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE			
31	ECONOMIA AZIENDALE	4 (4)	2,5	9
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO			
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA	12 (13)	4,2	50
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA	15 (15)	3,2	21
35	FILOSOFIE E STORIA DELLA FILOSOFIA	5 (6)	4,1	60
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE	6 (6)	3,5	27,3
37	FISICA	15 (15)	5	100
38	FONTI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO	4 (5)	0,9	0
39	FRANCESISTICA	15 (15)	3,4	15,4
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE	15 (15)	4,2	23,6
41	GEOGRAFIA ECONOMICA	7 (15)	3,6	26,4
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE	7 (8)	3,41	41,7
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI	14 (15)	2,3	10
44	IMMUNOLOGIA CLINICA			
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	15 (15)	4,6	63,2
46	INFORMATICA	12 (12)	3,9	50
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE (C)			
48	ITALIANISTICA	11 (15)	4,2	45
49	LUSITANISTICA	11 (12)	3,8	39
50	MATEMATICA	11 (11)	4,1	71
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA			
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	15 (15)	4,9	87
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	1 (1)	2	6
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	11 (15)	2,8	36,6
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	11 (15)	3,2	50
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	12 (14)	4,8	84,6
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	15 (15)	4,6	69
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE			
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	11 (12)	4	56,5

N.	Dottorato	Altri componenti del Collegio dei Docenti		
		Coodinatore	Media No. pubblicazioni per componente del CdC	% del CdC che allega 5 pubblicazioni
		Numero pubblicazioni **		
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA			
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA (C)			
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	14 (14)	4,1	63,6
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA			
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	15 (15)	4,9	91
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	8(14)	4,6	90
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA	Risposta non corretta	Risposta non corretta	0
67	PATOLOGIA VEGETALE	13 (15)	3,9	37,5
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE			
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (C)			
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (C)			
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI			
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	6 (15)	4,1	53,8
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI	15 (15)	4,5	64,3
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVI E COMUNICATIVI	15 (15)	4,1	55
75	SCIENZE AMBIENTALI	11 (15)	3,7	45,5
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	6 (9)	1,4	20
77	SCIENZE CHIMICHE	13 (13)	4,7	92,9
78	SCIENZE DEL MARE	15 (15)	4,4	54,5
79	SCIENZE DELLA TERRA	7 (9)	4,4	55
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	14 (14)	5	100
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (C)			
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	2 (15)	1,5	0
83	SCIENZE ZOOTECHNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE	9 (15)	3,8	48
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	15 (15)	4,3	72,3
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	4 (4)	4,1	60
86	STATISTICA (C)			

N.	Dottorato	Altri componenti del Collegio dei Docenti		
		Coodinatore	Media No. pubblicazioni per componente del CdC	% del CdC che allega 5 pubblicazioni
		Numero pubblicazioni **		
87	STORIA ANTICA			
88	STORIA DELLA SCIENZA	6 (10)	3,9	53,9
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTA' E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA	7 (14)	2	10
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	15 (15)	4,7	70
91	STORIA ECONOMICA			
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO			
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA	15 (15)	5	100
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	15 (15)	4,3	50
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI	4 (4)	4	50
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE	12 (15)	3,4	23
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	5 (5)	4,6	64
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE			

* Non sono stati presi in considerazione i riassunti e le comunicazioni a congressi

** Il primo numero, non tra parentesi, indica il numero delle pubblicazioni senza i riassunti a congressi; Il numero tra parentesi indica il numero di tutte le pubblicazioni allegare (il numero massimo da allegare era 15);

(A) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

(B) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario

(C) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

N.R. non risponde

D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

TABELLA 10: COLLABORAZIONI

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (A)	ISTITUTO DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI	1 - 2 - 3
		ISTITUTO DI RICERCHE SULL'ACQUA (CNR)	1 - 2 - 3
		ISTITUTO SPERIMENTALE AGRONOMICO (MIPAF)	1 - 2 - 3
		ISTITUTO AGRONOMICICO MEDITERRANEO	1 - 2 - 3
		UNIVERSITA DI FOGGIA	1 - 2 - 3
		HYDROCONTROL - PROGETTO DI RICERCA AQUATEC	3
		CENTRO ISIDE - PROGETTO DI RICERCA AQUATEC	3
		ENEL HYDRO - PROGETTO DI RICERCA AQUATEC	3
		UNIVERSITA DI BARI, NAPOLI, POTENZA, CATANIA, CALORIA, PROGETTO DI RICERCA AQUATEC	3
		UNIVERSITA DI NAPOLI, POTENZA, CAGLIARI, CATANIA, PALERMO - PRIN 2002	1 - 2 - 3
		UNIVERSITA DI BOLOGNA, FIRENZE, PALERMO, POTENZA - PRIN 2003	1 - 2 - 3
		UNIVERSITA DI TORINO, PISA, CATANIA, FIRENZE - PRIN 2003	1 - 2 - 3
		DIPARTIMENTO SDI CLINICA MEDICAIMMUNOLOGIA E MALATTIE INFETTIVE - SEZ. DI MICROBIOLOGIA DEL POLICLINICO DI BARI	1
		CENTRO RICERCHE BONOMO ANDRIA (BA) - PROGETTO DI RICERCA SORBIO	1 - 3
		SCREEN PRODUCT TRADE SRL FASANO (BR) - PROGETTO DI RICERCA SORBIO	3
		CENTRO RICERCHE ENEA TRISAIA, POLICORO (MT) - PROGETTO DI RICERCA SORBIO	3
DEP. OF HORTICULTURE DELL'UNIVERSITA DI GEORGIA (ATHENS, USA)	3 (FORMAZIONE ALL'ESTERO)		
DIPARTIMENTO DI PRODUZIONI VEGETALI DELL'UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (SPAGNA)	3 (PROGETTO DI RICERCA; FORMAZIONE ALL'ESTERO)		
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	N.R.	N.R.
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	N.R.	N.R.
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	DIVISIONE PEDIATRICA DI PATOLOGIA METABOLICA E UNITA OPERATIVA DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU DI ROMA	1
		DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA DELL'UNIVERSITA DI ROMA "TOR VERGATA"	1 - 2
		MEDICAL RESEARCH COUNCIL, DUNN HUMAN NUTRITION UNIT, CAMBRIDGE, UK	3
		INSTITUT FUR BIOCHEMIE, UNIVERSITAT ZU KOLN, GERMANY	3
		DEPT. OF BIOTECHNOLOGY, THEODOR - BOVERI - INSTITUT DER UNIVERSITAT WURZBURG, GERMANY	3
		DIVISION OF GENETIC MEDICINE, VANDERBILT UNIVERSITY, NASHVILLE, TENNESSEE, USA	1 - 2 - 3
		CHILDREN'S NATIONAL MEDICAL CENTER, COOPERATIVE ONTERNATIONAL NEUROMUSCOLAR RESEARCH GROUP, WASHINGTON USA	3
		CHILDREN'S NATIONAL MEDICAL CENTER, RESEARCH CENTER FOR GENETIC MEDICINE, WASHINGTON, USA	3
		COMBINATORX, BOSTON, USA	3
		ISTITUTO DI BIOFISICA, CONSIGLIO SUPERIORE DELLE RICERCHE, GENOVA	1 - 2
		CENTRO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS, VALDIVIA CHILE	3
		ISTITUTO NAZIONALE NEUROLOGICO "CARLO BESTA", MILANO	1 - 2 - 3
		SCHOOL OF PHARMACY, FACULTE DES CIENCES, UNIVERSITE DE GENEVE, GINEVRA SVIZZERA	1

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	DEPARTAMENTO DE BIOQUIMICA INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICA "ALBERTO SOLS" UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID, MADRID, SPAGNA	
		DEP. OF NEUROLOGY, COLLEGE OF PHYSICIAN AND SURGEONS, COLUMBIA UNIVERSITY, NEW YORK, USA	
		DEP. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR Y CELLULAR, UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, SPAGNA	1
		INSTITUTE OF MEDICAL TECHNOLOGY, UNIVERSITY OF TAMPERE, FINLANDIA	
		LABORATORY OF MOLECULAR GERONTOLOGY, NATIONAL INSTITUTE OF AGING BALTIMORE, USA	
		FLORIDA, GAINESVILLE, FL USA	1 - 2
		ASSOCIATE DIRECTOR, CENTER FOR THE BIOLOGY OF NEMATODE PARASSITISM, PLANT NEMATODE GENETICS GROUP, NC STATE UNIVERSITY, RALEIGH, NC USA	
		DEP. OF MOLECULAR BIOLOGY, UNIVERSITY OF TEXAS SOUTHWESTERN MEDICAL CENTER DALLAS USA	
		SCOTTISH CROOP RESEARCH INSTITUTE INERGROWRIE, DUNDEE SCOZIA	1
		DRDC7BEC CEA GRENOBLE, GRENOBLE, FRANCE	
		BIOCHEMISCHES INSTITUT DER UNIVERSITAT FREIBURG, HERMANN-HERDER-STRASS FREIBURG GERMANY	1
		INSTITUT FUR MIKROBIOLOGIE, GOETHE - UNIVERSITAT FRANKFURT, MARIE CURIE, FRANKFURT GERMANY	1 - 2
		ABTEILUNG SPEKTROSKOPIE, MAX PLANCK - INSTITUT FUR BIOPHYSIKALISCHE CHEMIE GOTTINGEN GERMANY	
		DEP. OF MOLECULAR BIOLOGY AND GENETICS UNIVERSITY GUELPH, GUELPH, CANADA	
		FACHBEREICH PHYSIC, UNIVERSITAT OSNABRUCK GERMANY	
		INRA CENTRE DE VERSAILLES, INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, LABORATOIRE DE BIOLOGIE CELLULAIRE VERSAILLE CEDEX FRANCE	1
		INSERM U 460 FACULTE XAVIER BICHAT PARIS FRANCE	
		DI. S.A.V.A., UNIVERSITA DEL MOLISE CAMPOBASSO	1 - 2
		DIP. DI SCIENZE NEUROPSICOLOGICHE E PSICHIATRICHE, UNIVERSITA DI PADOVA	1 - 2
		DIP. DI BIOLOGIA D.B.A.F. UNIVERSITA DELLA BASILICATA POTENZA	1 - 2
		ISTITUTO DI BIOMEMBRANE E BIOENERGETICA DEL CNR BARI - ITALIA	1
		ISTITUTO DI NEUROBIOLOGIA DEL CNR DI ROMA ITALIA	
		ISTITUTO DI NEMATOLOGIA AGRARIA DEL CNR BARI ITALIA	
		UNIVERSITY OF BERN; DEP. OF ANATOMY BUHLSTRASSE, BERN, SVIZZERA	2
		ISTITUTO PER LA PROTEZIONE DELLE PIANTE DEL CNR BARI	1
		SIGMA- TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE SPA ROMA	
		DIP. DI EMERGENZA E TRAPIANTO D'ORGANI UNIVERSITA DEGLI STUDI DI BARI	
		LAB. DI BIOCHIMICA SPERIMENTALE IRCSS DE BELLIS CASTELLANA GROTTA	
		ETHEL PERSY ANDRUS GERONTOLOGY CENTER UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA LOS ANGELES USA	
		ISTITUTO DI SEMEIOLOGIA MEDICA NUOVO POLICLINICO S. ANNUNZIATA CHIETI SCALO	1 - 2
DEP. OF MEDICAL NUTRITION, KAROLINSKA INSTITUTE, NOVUM SWEDEN			

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (B)		
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	INSTITUT DES REGIONS ARIDES DE MEDENINE-TUNISIE	1 (IN FASE DI ELABORAZIONE)
		ALLEVAMENTO TONIATTI - BIBIONE (VE)	2
		VECTOR CORE FACILITY (UNIVERSITA' DI PITTSBOURGH)	1 (IN STAMPA)
		UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II - DIPARTIMENTO DI STRUTTURE, FUNZIONI E TECNOLOGIE BIOLOGICHE	3 (ACQUISIZIONE DI TECNICHE)
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	AVENTIS BULK SPA - BRINDISI	1
		ISTITUTO BIOMEDICO INTERNAZIONALE	2
		ISTITUTO DI BIOMEMBRANE E BIOENERGETICA (IBBE) CNR - BARI	1
		INSTITUTE OF MICROBIOLOGY, ACADEMY OF SCIENCES OF PRAGUE	1
		DEPARTMENT OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY - NORTHWESTERN UNIVERSITY - CHICAGO	1
		BIOZENTRUM J.W. GOETHE - UNIVERSITAT FRANKFURT	1
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (C)		
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	N.R.	N.R.
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	N.R.	N.R.
12	CHIMICA AGRARIA	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' DI NAPOLI FEDERICO II	2
		CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA - CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS DI MURCIA (SPAGNA)	3 (SOGGIORNO DI STUDIO)
		DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGROAMBIENTALI E DELLA PRODUZIONE VEGETALE - UNIVERSITA' DI PERUGIA	1 - 2 - 3 (SOGGIORNO DI STUDIO)
		ZOOLOGICAL INSTITUTE, DEPARTMENT OF ANIMAL PHYSIOLOGY, UNIVERSITY OF WROCLAW (POLONIA)	3 (SOGGIORNO DI STUDIO, VISITA SCIENTIFICA, SEMINARI)
		INSTITUT FUR BODENOEKOLOGIE GSF - NEUHERBERG (GERMANIA)	3 (SOGGIORNO DI STUDIO)
		CENTRE FOR MICRO AND TRACE ANALYSIS - DEPARTMENT OF CHEMISTRY - UNIVERSITY OF ANTWERP (BELGIO)	1 - 2
		ISTITUTO DI METODOLOGIE PER L'ANALISI AMBIENTALE - CNR, TITO SCALO (PZ)	1 - 2
		ISTITUTO DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI DEL CNR	3 (COLLABORAZIONE)
		ISTITUTO SPERIMENTALE AGRONOMOICO - MIPA	3 (PREPARAZIONE PARCELLE E PRELEVAMENTO CAMPIONI)
		CENTRO DI RICERCA ASSING - MONTEROTONDO (ROMA)	3 (DISPONIBILITA DI MULINI)
		CENTRO INTERDIPARTIMENTALE MATODOLOGIA AMBIENTALI (METEA) UNIVERSITA DI BARI	3 (ADESIONE DEL DIP.)
		DIP. DI PROTEZIONE DELLE PIANTE E MICROBIOLOGIA APPLICATA, UNIV. DI BARI	3 (DISPONIBILITA DI MATERIALE)
		DIPARTIMENTO DI PRODUZIONE VEGETALE E TECNOLOGIE AGRARIE - UNIVERSITA' DI UDINE	3 (SOGGIORNO DI STUDIO)
		CENTRO INTERDIPARTIMENTALE SMART UNIVERSITA DI BARI	3 (ADESIONE DEL DIP.)

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	DUKE UNIVERSITY- DURHAM, NC (USA)	1 - 2
		EUROPEAN NETWORK OF EXCELLENCE (CHARMS) - ITODYS LABORATORY UNIVERSITA DI PARIGI 7 - CNRS - FRANCIA	1
		COTUTELA ITALIA FRANCIA UNIVERSITA PARIS 13 (PARIS NORD) FRANCIA	1 - 2
		CNR ISTITUTO DI METODOLOGIE INORGANICHE E DEI PLASMI SEZIONE TERRITORIALE DI BARI	1 - 2
		CNR ISTITUTO DI CHIMICA DEI COMPOSTI ORGANOMETALLICI - ICCOM SEZIONE DI BARI	1 - 2
		CNR ISTITUTO PER I PROCESSI CHIMICO-FISICI SEZIONE DI BARI	1 - 2
		UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM, FACULTEIT DER NATUURWETENSCHAPPEN WISKUNDE EN INFORMATICA, INSTITTUT VOOR MOLECULAR CHEMIE	2
		RUSSIAN RESEARCH CENTER KURCHATOV INSTITUTE - MOSCA (RUSSIA)	3 (SEMINARI)
		FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECNOLOGY - HELLAS (FORTH) INSTITUTE OF ELECTRONIC STRUCTURE & LASER - HERAKLION, CRETA (GRECIA)	3 (SEMINARI)
		M.I.T. - CAMBRIDGE MASSACHUSSETTS	2
		POLITECNICO DI TORINO - DIPARTIMENTO DI SCIENZA DEI MATERIALI E INGEGNERIA CHIMICA	1 - 2
		DIPARTIMENTO DI CHIMICA, MATERIALI E INGEGNERIA CHIMICA "GIULIO NATTA" POILTECNICO DI MILANO	1 -2
		BULGARIAN ACCADEMY OF SCIENCIES INSTITUT OF PHYSICAL CHEMISTRY	1
		UNIVERSITA' DEGLI STUDI MILANO BICOCCA - DIPARTIMENTO DI SCIENZA DEI MATERIALI	1 - 2
		UNIVERSITA' DI ROMA "TOR VERGATA" DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE	1 - 2
		14	CHIMICA DEL FARMACO
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	PRONTO SOCCORSO OSPEDALE CIVILE - PESCARA	N.R.
		U.O. CHIRURGIA GENERALE OSP. SAN PIETRO F.B.F. - ROMA	N.R.
		I DIV. CLINICIZZATA CHIRURGIA GENERALE - CHIETI	N.R.
		UNITA DI COLONPROCTOLOGIA	N.R.
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E URO-PROCTOLOGICA	N.R.	N.R.
17	CIVILTA' E CULTURA SCRITTA TRA TARDA ANTICHITA' E MEDIOEVO	N.R.	N.R.
18	CIVILTÀ TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE	N.R.	N.R.
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	TSA TECNOLOGIES S.A.A. ADVANCED SECURITY TECHNOLOGIES - MOLFETTA	3 (ACQUISIZIONE DI COMPETENZE E ABILITA SPECIFICHE)
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	INED PARIGI-FRANCIA	1
		MAX PLANCK INSTITUTE ROSTOCK (GERMANIA)	1
		NIDI L'AJA - OLANDA	1
		UNIVERSITE DE LIEGI - LIEGI (BELGIO)	1
		MALARDALEN UNIVERSITY VASTERAS - SVEZIA	3 (SEMINARI)
		UNIVERSITA WARMIA E MAZURY - OLSZTYN (POLONIA)	1
		MIGRINTER POITIERS - FRANCIA	1

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	CENTRO DI BIOTECNOLOGIE AVANZATE DELL'UNIVERSITA DI GENOVA	1
		ISTITUTO NAZIONALE TUMORI DI MILANO	1
		CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI AVIANO	1
		ISTITUTO DI RICERCHE FARMACOLOGICHE "MARIO NEGRI" DI MILANO	1
		DIPARTIMENTO DI IMMUNOLOGIA DEL ROSWELL PARK CANCER INSTITUTE IN BUFFALO (USA)	1
		UNIVERSITA DELLA FLORIDA IN GAYNESWILLE (USA)	1
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI		
23	DIRITTO COMMERCIALE		
24	DIRITTO DEL LAVORO	N.R.	N.R.
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE		
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE		
27	DIRITTO INTERNAZIONALE/ DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA	UNIVERSIDAD MARINA MERCANTE DE BUENOS AIRES	N.R.
		UNIVERSIDAD DE CONCEPCION DEL URUGUAY	N.R.
		MINISTERO AFFARI ESTERI	N.R.
		ISTITUTO DI STUDI GIURIDICI SULLA COMUNITA INTERNAZIONALE	N.R.
		UNIVERSIDAD DE GRANADA	N.R.
		CORTE DI GIUSTIZIA DELLE COMUNITA EUROPEE	N.R.
		UNIVERSITY OF PITTSBURGH	N.R.
		PARLAMENTO EUROPEO	N.R.
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITÀ ORGANIZZATA		
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA	PROVINCIA DI BARI	3 (STAGES)
		SOCIETA' ACQUEDOTTO PUGLIESE	3 (STAGES)
		CAMERA DI COMMERCIO DI FOGGIA	3 (STAGES)
		CAMERA DI COMMERCIO DI BRINDISI	3 (STAGES)
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE		
31	ECONOMIA AZIENDALE	APRE - AGENZIA PER LA PROMOZIONE DELLA RICERCA EUROPEA ROMA	3 (STAGE)
		AZIENDA TECNOLOGIE DIESEL ITALIA SPA	3 (STAGE)
		GRUPPO BOSCH DI BARI	
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO		
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA	LABORATOIRE DE TOXICOLOGIE ET D'HYGIENE APPLIQUEE, UNIVERSITE BORDEAUX II - BORDEAUX (FRANCE)	1 - 2
		LABORATORIO DI FISIOPATOLOGIA DI ORGANO E DI SISTEMA, ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA - ROMA	1 - 2
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA	N.R.	N.R.
35	FILOSOFIA E STORIA DELLA FILOSOFIA	N.R.	N.R.
36	FILOSOFIE E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE	N.R.	N.R.

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI / GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI E DEL TERRITORIO AGRO FORESTALE	N.R.	N.R.
44	IMMUNOLOGIA CLINICA		
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE	PROGETTO EUROPEO N QLK2-CT-01329 ANNI 2002 - 2004 (IMMUNOLOGICAL MECHANISM OF HEPATITIS C VIRAL PERSISTENCE AND CLEARANCE)	1
		"PROGRAMMA DI OFFERTA ATTIVA DEL VACCINO ANTI-EPATITE A" (PROGETTO: PROGRAMMA SPECIALE DI RICERCHE IN FARMACOEPIDEMOLOGIA - MINISTERO DELLA SALUTE - ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA - 2002/2003)	2 - 3 (PROTOCOLLI)
		KAROLINSKA INSTITUET, DEP. OF MEDICAL BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, SECTION OF PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY II, S-17177 STOCKHOLM, SWEDEN	1 - 2
		CNR - ISPA ISTITUTO DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI, GIA CNR - ISTITUTO PER LE TOSSINE E MICOTOSSINE DA PARASSITI VEGETALI, BARI	1 - 2
46	INFORMATICA	N.R.	N.R.
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE (C)		
48	ITALIANISTICA	CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCA PER GLI STUDI GRAMSCIANI	2
		CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA CUTAMC	1
49	LUSITANISTICA	N.R.	N.R.
50	MATEMATICA	N.R.	N.R.
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA		
52	MICROBIOLOGIA, SANTA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	ISTITUTO DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI, ISPA CNR - BARI	1 - 2
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	N.R.	N.R.
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	N.R.	N.R.
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI / MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	N.R.	N.R.
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	JAMES RW - CLINICAL DIABETES UNIT, DIVISION OF ENDOCRINOLOGY AND DIABETOLOGY, UNIVERSITY HOSPITAL, GENEVA - SWITZERLAND	1
		ANDRIANTSITOHAINA R - INSTITUTE OF PHARMACOLOGY, FACULTY OF PHARMACY, UNIVERSITE STRASBOURG I, FRANCIA	2
		STAELS B - UNITE DE RECHERCHE 545, INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE - INSTITUT PASTEUR DE LILLE - FRANCE	2
		J.M. FREYSINET JM E M.C. MARTINEZ MC - INSTITUT D'HEMATOLOGIE ET D'IMMUNOLOGIE, UNIVERSITE LOUIS PASTEUR, FACULTE DE MEDICINE, STRASBOURG - France	2
57	MORFOMETRIA ANALITICA E APPLICAZIONI BIOMEDICHE E ANTROPOLOGICHE	CONSORZIO "DIGAMMA"	3 (STAGE)
		UNIVERSITA MASARYKOVA - BRNO (REPUBBLICA CECA)	1
		UNIVERSITA CARLO - PRAGA (REPUBBLICA CECA)	1
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE		
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	N.R.	N.R.

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA GINECOLOGICA		
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA GINECOLOGICA E GERIATRICA (C)		
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	N.R.	N.R.
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA		
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	DIP. DI SCIENZE E TECNOLOGIE VETERINARIE PER LA SICUREZZA ALIMENTARE, UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO - FARMACOL. TOSSICOL. VETERINARIA	3 (PROGETTO DI RICERCA)
		DIP. SANITA PUBBLICA, PATOLOGIA COMPARATA E DI IGIENE VETERINARIA - UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA FARMACOL. TOSSICOL. VETERINARIA LEGNARO (PD)	2
		FATRO - ONDUSTRIA FARMACEUTICA VETERINARIA OZZANO EMILIA (BO)	3 (STAGE)
		ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DI BRESCIA	3 (PROGETTO DI RICERCA)
		ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DI FOGGIA	1 - 2 - 3 (PROGETTO DI RICERCA)
		FACOLTA DI MEDICINA VETERINARIA DI NAPOLI	1
		FACOLTA DI MEDICINA VETERINARIA DI TERAMO	1
		VETERINARY COLLEGE, CORNELL UNIVERSITY - ITHACA NY (USA)	1
FACOLTA DI MEDICINA VETERINARIA DI LIEGI	1		
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	N.R.	N.R.
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE EREDITARIE NELL'ETA' EVOLUTIVA	N.R.	N.R.
67	PATOLOGIA VEGETALE	N.R.	N.R.
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE		
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (Demografia storica) (C)		
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (C)		
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI		
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	ISTITUTO AGRONOMO MEDITERRANEO (IAM - BARI) VALENZANO	N.R.
		SEZIONE DI BARI DELL'ISTITUTO DI VIROLOGIA VEGETALE DEL CNR CON SEDE IN TORINO	2
		CENTRO DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE IN AGRICOLTURA "BASILE CARAMIA" VIA CISTERNINO 281 LOCOROTONDO BARI	N.R.
		CENTRO DI ECCELLENZA IN "GENOMICA COMPARATA: GENI COINVOLTI NEI PROCESSI FISIOPATOLOGICI IN CAMPO BIOMEDICO ED AGROALIMENTARE"	N.R.
		INSTITUTE OF PLANT PROTECTION, DIPARTIMENTO OF PLANT PHATOLGY, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION, THE VOLCANI CENTER, MINISTRY OF AGRICULTURE, ISRAELE	N.R.
		AZIENDE AGRICOLE VIVAISTICHE DELLA REGIONE PUGLIA	N.R.
		BENAKI PHYTOPHATOLOGICAL INSTITUTE - ATTIKI GRECIA	N.R.
		FEDERAL BIOLOGICAL RESEARCH CENTRE FOR AGRICULTURE AND FORESTRY (BBA), INSTITUTE FOR PLANT PROTECTION IN FRUIT CROPS BIOLOGISCHE BUNDESANSTAIT, DOSSENHEIM	N.R.
		INRA CENTRE DE RECHERCHE DE COLMAR (FRANCIA)	N.R.
		MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIE, ISTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBILE, CORDOBA	N.R.
		MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIE, DPTO PROTECCION VEGETAL MADRID	N.R.
		COLLEGE OF PLANT PROTECTION, NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY, CHINA	N.R.
		SCOTTISH CROP RESEARCH INSTITUTE, INVERGOWRIE DUNDEE SCOTLAND	N.R.
		CONSORZIO VIVAISTICO PUGLIESE	N.R.
		AZIENDE AGRICOLE VIVAISTICHE DELLA REGIONE PUGLIA	N.R.
		AGRITEST SRL VALENZANO BARI	N.R.
		CONSORZI DI DIFESA DELLE PRODUZIONI AGRICOLE DELLA REGIONE PUGLIA (Ba, Ta, Le, Br, Fg)	N.R.
ASSODAUNIA (FG)	N.R.		
OSSERVATORIO PER LE MALATTIE DELLE PIANTE DELLA REGIONE PUGLIA	N.R.		

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI	OPENET (MATERA)	3 (TIROCINIO)
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVI E COMUNICATIVI	N.R.	N.R.
75	SCIENZE AMBIENTALI	DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE ED AMBIENTALI - UNIVERSITA DI LECCE CNR - IRMA ISTITUTO RICERCHE SULLE RISORSE MARINE E L'AMBIENTE MAZZARA DEL VALLO DIPARTIMENTO PER LO STUDIO DEL TERRITORIO E LE SUE RISORSE - UNIVERSITA DI GENOVA CNR ISTITUTO DI CHIMICA DEI COMPOSTI ORGANOMETALLICI ICCOM SEZIONE DI BARI LETTERA DI INTENTI DEL COMUNE DI TARANTO XVI SETTORE RISORSE DEL MARE DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SERVIZIO IGIENE SANITA PUBBLICA ASL TA/1 LETTERA DI INTENTI PRESIDENZA PROVINCIA DI TARANTO CENTRO CNR TALASSOGRAFICO TARANTO CNR ISTITUTO DI RICERCA SULLE ACQUE - BARI UNIVERSITY OF WASHINGTON - SCHOOL OF ACQUATIC AND FISHERY SCI INSTITUT DE CIENCES DEL CMIMA - BARCELONA BOTANISCHES INSTITUT DELL'UNIVERSITA DI DUESSELDORF (GERMANIA) CRTP CENTRE DE RECHERCHE EN TECHNOLOGIE DES PLASMAS UNIVERSITA DI SHERBROOKE UNIVERSITY PIERRE ET MARIE CURIE - ENSCP - LABORATORIE DE GENIE DES PROCEDES PLASMA ET TRATTAMENT DE SURFACES PARIGI CIRAM - CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LE APPLICAZIONI DELLA MATEMATICA - BOLOGNA	3 (ALLESTIMENTO CARTOGRAFIE) 3 (ALLESTIMENTO PROTOCOLLI) 3 (ALLESTIMENTO PROTOCOLLI) 1 3 (COLLABORAZIONE) 3 (COLLABORAZIONE) 3 (COLLABORAZIONE) 1 - 2 - 3 (STUDIO) 1 - 2 1 - 2 - 3 (SEMINARI) 3 (COLLABORAZIONE) 3 (STAGE E COLLABORAZIONE) 3 (COLLABORAZIONE) 3 (COLLABORAZIONE) 3 (COLLABORAZIONE)
76	SCIENZE BIO-VETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	LABORATORIO DI EPIDEMIOLOGIA E BIostatistica, UBICATO PRESSO L'OSPEDALE "DE BELLIS" DI CASTELLANA GROTTA (BA)	3 (ELABORAZIONE DATI E REALIZZAZIONE MAPPE EPIDEMIOLOGICHE)
77	SCIENZE CHIMICHE	CNR ISTITUTO DI METODOLOGIE INORGANICHE E DEI PLASMI SEZIONE TERRITORIALE DI BARI CNR ISTITUTO DI CHIMICA DEI COMPOSTI ORGANOMETALLICI ICCOM SEZIONE DI BARI CNR ISTITUTO PER I PROCESSI CHIMICO - FISICI SEZIONE TERRITORIALE DI BARI RUSSIAN RESEARCH CENTER: KURCHTOV INSTITUTE ISTITUTO DI METODOLOGIE INORGANICHE E DEI PLASMI (MONTELIBRETTI, ROMA) UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM, FACULTEIT DER NATUURWETENSCHAPPEN WISKUNDE EN INFORMATICA, INSTITUT VOOR MOLECULAR CHEMIE COLLEGE OF NATURAL SCIENCES, DE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN (USA) LEHRSTUHL FUR ANGEWANDTE PHYSIK - MONACO GERMANIA POLITECNICO DI TORINO DIP. DI SCIENZA DEI MATERIALI E INGEGNERIA CHIMICA DIPARTIMENTO DI CHIMICA, MATERIALI E INGEGNERIA CHIMICA "GIULIO NATTA" POLITECNICO DI MILANO BULGARIAN ACCADEMY OF SCIENCES INSTITUTE OF PHYSICAL CHEMISTRY - DEP. "PHASE FORMATION AND CRYSTAL GROWTH" UNIVERSITA DEGLI STUDI MILANO BICOCCA - DIPARTIMENTO DI SCIENZA DEI MATERIALI CENTRO LASER (VALENZANO) - BARI CNR ISTITUTO DI RICERCA SULLE ACQUE - BARI V. UNIVERSITA DI ROMA "TOR VERGATA" - DIP. DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE ENEL PRODUZIONE E RICERCA BRINDISI	1 1 - 2 1 - 2 1 - 3 (SEMINARI) 1 - 2 3 (STAGE) 3 (STAGE) 1 - 3 (CONTRATTI) 1 1 1 1 1 - 2 1 3 (RICERCA)
78	SCIENZE DEL MARE	PROVINCIA DI BARI LABORATORIO DI BIOLOGIA MARINA MOLO PIZZOLI (PORTO) BARI	3 (ELABORAZIONE DATI DI RICERCA)
79	SCIENZE DELLA TERRA	N.R.	N.R.

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	WASHINGTON UNIVERSITY - ST. LOUIS SCHOOL OF MEDICINE DEPARTMENT OF PATHOLOGY USA	1
		WASHINGTON UNIVERSITY - ST. LOUIS SCHOOL OF MEDICINE DEPARTMENT OF INTERNAL MEDIC. USA	1
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (C)		
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	N.R.	N.R.
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE	DEP. OF ANIMAL SCIENCE, UNIVERSITY OF NEBRASKA, LINCOLN (NE)	3 (STAGE FORMATIVO)
		DEP. OF DAIRY SCIENCE, UNIVERSITY OF WISCONSIN, MADISON (WI)	1
		DEP. OF ANIMAL SCIENCE, UNIVERSITY OF CALIFORNIA, DAVIS (CA)	3 (STAGE FORMATIVO)
		DEP. OF ANIMAL SCIENCE, UNIVERSITY OF KENTUCKY, LEXINGTON (KY)	1
		INSTITUTE OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS, UNIVERSITY OF VIENNA (AUSTRIA)	3 (STAGE FORMATIVO)
		OFFICE NATIONAL DE LA CHASSE ET DE LA FAUNE SAUVAGE, SAINT-BENOIST (FRANCIA)	3 (STAGE FORMATIVO)
		DIP. DI PRODUZIONI ANIMALI, BIOTECNOLOGIE VETERINARIE, QUALITA E SICUREZZA DEGLI ALIMENTI - UNIV. DEGLI STUDI DI PARMA	1
		UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE DI PIACENZA - FACOLTA DI AGRARIA	1
		DIP. DI PRODUZIONI ANIMALI - UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PISA	1
		LABORATORIO DI CHIMICA BIOLOGICA DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE E AMBIENTALI - UNIV. DI LECCE	1
		LABORATORIO DI BIOLOGIA MARINA ED ACQUARIO (BARI)	1
		CNR - DOTT.SSA ANNA MARIA FACCIOLONGO	1
		ISTITUTO SPERIMENTALE AGRONOMO DI BARI	1
		AGRIFAUNA, ALLEVAMENTO E COMMERCIO DI SELVAGGINA E ANIMALI ORNAMENTALI, PUTIGNANO (BA)	3 (STAGE E PROVE SPERIMENTALI)
		AGRICOLA 92, NOVA SIRI (MT)	3 (STAGE FORMATIVO)
		MANGIMIFICIO VERONESI, PUTIGNANO (BA)	3 (STAGE FORMATIVO)
		ASSOCIAZIONE PROVINCIALE ALLEVATORI DI TARANTO	3 (STAGE FORMATIVO)
		ASSOCIAZIONE ARMATORI DA PESCADI MOLFETTA	3 (STAGE FORMATIVO)
		AZIENDA ZOOTECNICA "L'AIA VECCHIA", VERNOLE (LE)	3 (STAGE FORMATIVO)
		AZIENDA AGRICOLA SAN PAOLO, MARTINA FRANCA (TA)	3 (STAGE FORMATIVO)
		AZIENDA AGRICOLA MASSERIA LAMACARVOTTA, LATERZA (TA)	3 (STAGE E PROVE SPERIMENTALI)
		AIAB /ASSOCIAZIONE ITALIANA AGRICOLTURA BIOLOGICA), SOT PUGLIA	3 (STAGE FORMATIVO)
COSTA EDUTAINMENT SPA	3 (STAGE FORMATIVO)		
AZIENDA "PACELLA COLUCCIA BIANCA - EREDI", NARDO (LE)	3 (STAGE E PROVE SPERIMENTALI)		
AZIENDA "CONTINO", MOTTOLA (TA)	3 (STAGE FORMATIVO)		

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	FACOLTA DI AGRARIA - UNIVERSITA DI BARI - DIP. DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI VEGETALI	2
		CNR BARI ISTITUTO DI NEMATOLOGIA	
		BARCELONA, SPAGNA (DEP. OF INORGANIC CHEMISTRY) - PARIS, FRANCIA (LABORATOIRE DE CHEMIE ET BIOCHEMIE PHARMACOLOGIQUES ET TOXICOLOGIQUE) - ZURICH, SVIZZERA (INSTITUTE OF PHARMACOLOGY) - ORLEANS, FRANCIA (CENTRE DE BIOPHYSIQUE MOLECULAIRE) - JERUSALEM, ISRAELE (DEP. OF MEDICINAL CHEMISTRY AND CHEMICAL TECHNOLOGY) - IOANNINA, GRECIA (DEP. OF CHEMISTRY)	1
		VIENNA, AUSTRIA (INSTITUTE OF INORGANIC CHEMISTRY) - DUBLIN, IRLANDA (DEP. OF CHEMISTRY) - EDIMBURG, U.K. (CHEMISTRY DEP.) - MADRID, SPAGNA (FACULTAD DE CIENCIAS) - LEIDEN, OLANDA (INSTITUTE OF CHEMISTRY) - LJUBLJANA, SLOVENIA (FACULTY OF CHEMISTRY AND CHEMICAL TECHNOLOGY) - IOANNINA, GRECIA (DEP. OF CHEMISTRY)	1
		BUCHAREST, ROMANIA (INSTITUTE FOR CHEMICAL RESEARCH; INSTITUTE OF ATOMIC PHYSICS; NEUROLOGY IMSTITUTE; MILITARY HOSPITAL) - NANCY, FRANCIA (UMR 7630 CNRS INLP DEP. DE CHEMIE PHYSIQUE DES REACTIONS E UMR 7039, UNITE DE RECHERCHE EN THERAPIE PHOTODYNAMIQUE) - OSLO, NORVEGIA (THE NORVEGIAN RADIUM HOSPITAL, DEP. OF BIOPHYSICS) - LUBECK, GERMANIA (MEDIZINISCHES LASERZENTRUM LUBECK, DEP. OF PHOTOBIOLOGY)	
		INDUSTRIA FARMACEUTICA DOMPE SPA L'AQUILA	
		LACHIFARMA, ZOLLINO LECCE	2
		UNIVERSITA DI ALICANTE - SPAGNA (DEP. OF ORGANIC CHEMISTRY)	
		UNIVERSITY OF ILLINOIS, URBANA - CHAMPAIGN-CHEMISTRY DEP.	1
		UNIVERSITY OF YORK, YORK (INGHILTERRA) CHEMISTRY DEP.	
		HIDROCHEMICAL SERVICE SRL - TARANTO	
		ISTITUTO DI CHIMICA DEI COMPOSTI ORGANOMETALLICI CNR (SEDE FIRENZE- SEZIONE DI BARI)	1 - 2
		CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE DI METODOLOGIE E PROCESSI INNOVATIVI DI SINTESI CINMPIS	
		CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCA IN CHIMICA DEI METALLI NEI SISTEMI BIOLOGICI CIRCMSB	1
		UNIVERSITY OF BRISTOL (INGHILTERRA) - SCHOOL OF CHEMISTRY	
		LOUISIANA STATEUNIVERSITY, BATON ROUGE CHEMISTRY DEP.	1
		ISTITUTO SPERIMENTALE DI COLTURE FORAGGERE - LODI	2
		RISO NATIONAL LABORATORY (ROSKILDE, DANIMARCA) - PLANT RESEARCH DEP.	
UNIVERSITA DI ROMA LA SAPIENZA (DIP DI BIOLOGIA VEGETALE)			
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	N.R.	N.R.
86	STATISTICA (C)		
87	STORIA ANTICA		
88	STORIA DELLA SCIENZA	N.R.	N.R.
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTA' E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA	UNIVERSITA DI BARCELLONA	3 (RICERCHE)
		UNIVERSITA DI SANTIAGO DE COMPOSTELA	3 (PARTECIPAZIONE A CONVEGNI)
		ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE, MNISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA CULTURALI	3 (STAGE)
		MUSEO DI CIVILTA PRECLASSICHE DELLA MURGIA MERIDIONALE DI OSTUNI	3 (PARTECIPAZIONE A CAMPAGNE DI SCAVO ARCHEOLOGICO)

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	N.R.	N.R.
91	STORIA ECONOMICA		
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO		
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA	BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, HARVARD MEDICAL SCHOOL, WEST ROXBURY, MA, USA	1
		UNIV. DI MURSIA DEP. DE BIOLOGIA VEGETAL	1 - 2
		ISTITUTO DI CEREALICOLTURA ROMA	1 - 2 - 3 (SCAMBIO MATERIALE)
		UNIVERSITY OF RUCA ANVERSA BELGIO, DEP. OF PLANT PHYSIOLOGY	1 - 3 (VISITE DOTTORANDI E POST DOC NEL LABORATORIO)
		DIP. DI NEUROSCIENZE, ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (NEW YORK)	1
		SERVIZIO DI MALATTIE NEUROMUSCOLARI, UNIV. DI GENOVA E OSPEDALE GASLINI	1
		DIP. DI FISIOLOGIA UMANA E GENERALE, UNIV. DI BOLOGNA	
		FMP BERLINO	1
		ISTITUTO VENETO DI MEDICINA MOLECOLARE PADOVA	2
		JOHNS HOPKINS UNIVERSITY DI BALTIMORA, MD, USA	3 (FORMAZIONE)
		DIP. DI GASTROENTEOLOGIA DELLA MAYO CLINIC DI ROCHESTER, MINNESOTA, USA	3 (FORMAZIONE)
		UNIV NAZIONALE DI ROSARIO, SANTA FE, ARGENTINA	3 (FORMAZIONE)
		UNIV. DEL SANNIO	3 (STUDI)
		UNIV. DI VERSAILLES/ST. QUENTIN, FRANCIA	3 (STUDI)
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	DIPARTIMENTO SCIENZE NEUROLOGICHE E PSICHIATRICHE, SEZ. PSICHIATRIA, CLIN. PSICHIATRICA I, DAY HOSPITAL DEI DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE	1 - 3 (STAGE)
		NEW BULGARIAN UNIVERSITY SOFIA	1 - 2 - 3 (STAGE)
		UNIVERSITY OF HELSINKI	2 - 3 (STAGE)
		CENTRO INTERN. SEMIOTICA E LINGUISTICA, UNIV. URBINO	2 - 3 (STAGE)
		ASSOC. ITALIANA STUDI SEMIOTICI	2 - 3 (STAGE)
		UNIVERSITA DI TARTU (ESTONIA)	2 - 3 (STAGE)
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI	TIROCCINO PRESSO IL DIPARTIMENTO INTERATENEO DI FISICA PER ATTIVITA DI INSEGNAMENTO E TRADUZIONE DELL'INGLESE SCIENTIFICO	3 (INSEGNAMENTO DELL'INGLESE MEDICO)
		SCHOOL OF LANGUAGE, LINGUISTIC AND TRANSLATION STUDIES - UNIVERSITY OF EAST ANGLIA - NORWICH	1
		DIPARTIMENTO DI : DIDACTICA ESPECIFICAS UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	2
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI E COLLETTIVE	N.R.	N.R.
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	N.R.	N.R.
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE		

(A) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

(B) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario

(C) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

N.R.: non risponde

D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

1) pubblicazioni

2) comunicazioni a congressi

3) altro

N.	Dottorati	Lezioni specifiche per il corso				Didattica svolta in collaborazione con Dottorati affini o con sedi vicine				Lezioni fruite da CdL di Ateneo				Cicli Seminariati				Seminari o Conferenze occasionali				Partecipazione a Congressi nazionali o internazionali				Brevi Corsi di aggiornamento in Italia e all'estero (ore)				Soggiorni e stages a.a. 03-04 (giorni) (dati ufficio)		Altro	Numero di verifiche per anno
		IAX	IIAX	IIIAX	XIX	IAX	IIAX	IIIAX	XIX	IAX	IIAX	IIIAX	XIX	IAX	IIAX	IIIAX	XIX	IAX	IIAX	IIIAX	XIX	IAX	IIAX	IIIAX	XIX	IIAX	IIIAX	Esterno	Italia				
18	CIVILTÀ TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE																											0	0	1			
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE			200 B/N					60 B																			0	0	1			
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE				103						16	16	16														0	38	34	1			
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA		206	206	206						36	36	36														0	16	16	6			
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTÀ FONDAMENTALI																																
23	DIRITTO COMMERCIALE																																
24	DIRITTO DEL LAVORO										73 B.L.	106 B.F.L.N.	111 B.F.L.N.	65 B.F.L.N.	89	140	103	78	77	116	153	62						82	243	50	2		
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE																																
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE																																
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA										28		28		50	50	50	20	20		20						40	40	40	N.R.			
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITÀ ORGANIZZATA																																
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA														40	36					25	20					50	30		2			
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOGICHE E LETTERARIE																																
31	ECONOMIA AZIENDALE														10						48	6								2			
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO																																
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA		83		24																										6		
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA										24	24	24	24	12	12	12													(2)	2		
35	FILOSOFIE E STORIA DELLA FILOSOFIA										80	80			40	40															2		
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE		120		120						60	60			50	50															1		
37	FISICA				70	70					20	160	60		65	7					120	204	90						282		2 (XVII); 1(XVIII); 1(XIX);		

N.	Dottorati	Lezioni specifiche per il corso				Didattica svolta in collaborazione con Dottorati affini o con sedi vicine				Lezioni fruitive da CdL di Ateneo				Cicli Seminari				Seminari o Conferenze occasionali				Partecipazione a Congressi nazionali o internazionali				Brevi Corsi di aggiornamento in Italia e all'estero (ore)				Soggiorni e stages a.a. 03-04 (giorni) (dati ufficio)		Altro	Numero di verifiche per anno
		I\X	II\X	III\X	XIX	I\X	II\X	III\X	XIX	I\X	II\X	III\X	XIX	I\X	II\X	III\X	XIX	I\X	II\X	III\X	XIX	I\X	II\X	III\X	XIX	I\X	II\X	III\X	Italia	Esterno			
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	720 B	720 B	720 B	XIX																							0	787	10			
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE		308	308	XIX																							0	0	4			
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE				XIX																												
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	1650 B	1650 B	1650 B	XIX																							100	150	2			
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA				XIX																												
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA (C)				XIX																							0	0				
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA		5 B	5 B	XIX																							0	0	1			
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA				XIX																												
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	450	300	150	XIX																							0	0	2			
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE			105	XIX																							0	0	3			
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA				XIX																							0	0	N.R.			
67	PATOLOGIA VEGETALE	18	36		XIX																							0	0	4			
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE				XIX																												
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (C)				XIX																							0	0	2			
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (C)		256	320	XIX																							0	0	2			
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI				XIX																												
72	PROTEZIONE DELLE CULTURE			340	XIX																							0	120	1 (XVII); 1 (XVIII); 15 (XIX);			
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE; PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI		40	30	XIX																							0	341	2			

TABELLA 12: SISTEMI DI AUTOVALUTAZIONE

N.	Dottorati	
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (1)	Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico.
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE	Non indicato
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Non indicato
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE	1) Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico. 2) Valutazione delle pubblicazioni scientifiche di cui i dottorandi sono autori 3) Selezione delle proposte di tesi e qualificazione scientifica dei tutor; 4) Valutazione della tesi finale da parte del docente guida e del Collegio dei docenti. 5) Valutazione della permanenza dei requisiti di idoneità del Corso di dottorato, previsti dal D.M. 224/99
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Valutazione semestrale con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico.
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (2)	
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE	1) Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico. 2) Valutazione delle pubblicazioni scientifiche di cui i dottorandi sono autori
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA	1) Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico. 2) Selezione delle proposte di tesi e qualificazione scientifica dei tutor;
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (3)	
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	1) Valutazione delle attività formative 2) Valutazione delle pubblicazioni scientifiche di cui i dottorandi sono autori
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA	1) Valutazione delle attività formative 2) Valutazione delle pubblicazioni scientifiche di cui i dottorandi sono autori
12	CHIMICA AGRARIA	1) Sessione di esame, per ciascuno dei moduli di insegnamento impartiti con una valutazione di "idoneità" 2) Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico.
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI	1) Sistema incentrato sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti 2) Valutazione sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato, previsti dal D.M. 224/99 3) Valutazione degli esiti occupazionali
14	CHIMICA DEL FARMACO	1) Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico. 2) valutazione delle attività formative svolte dai dottorandi e degli obiettivi formativi raggiunti.
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA	Non indicato
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA	Test orali trimestrali su casi simulati
17	CIVILTÀ E CULTURA SCRITTA TRA TARDA ANTICHITÀ E MEDIOEVO	Valutazione della attività formative e di ricerca attuata dal Collegio dei Docenti
18	CIVILTÀ TARDOANTICA E ALTO MEDIEVALE	1) Valutazione di fine anno con relazione scritta ed esposizione orale davanti al Collegio dei docenti aperta al pubblico. 2) Valutazione delle attività formative
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE	Questionario di autovalutazione alla fine del triennio (non altrimenti specificato)
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE	Al termine di ogni anno di corso il Collegio dei Docenti esamina la relazione annuale sull'attività svolta, in Italia e/o all'estero, e verifica attraverso un colloquio, le conoscenze generali e gli approfondimenti bibliografici acquisiti da ciascun dottorando
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA	Verifica bimestrale dell'apprendimento individuale da parte di ciascun dottorando.
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTÀ FONDAMENTALI	
23	DIRITTO COMMERCIALE	

Dottorati	
N.	
24	DIRITTO DEL LAVORO Non indicato
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA Non indicato
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA 1) Valutazione di fine anno con relazione scritta davanti al Collegio dei Docenti 2) Valutazione semestrale dei risultati della ricerca 3) Attività autovalutative da parte dei docenti (non specificate)
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE
31	ECONOMIA AZIENDALE Sistema incentrato: 1) sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi; 3) sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato previsti dal D.M. 224/99.
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA Sistema incentrato: 1) sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi; 3) sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato previsti dal D.M. 224/99.
35	FILOSOFIE E STORIA DELLA FILOSOFIA Valutazione dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE Verifica semestrale, sotto forma seminariale attraverso l'elaborazione di papers, dello sviluppo della ricerca dei singoli Dottorandi.
37	FISICA Sistema incentrato: 1) sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi; 3) sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato previsti dal D.M. 224/99. 4) Valutazione delle tesi di dottorato da parte di referee esterni
38	FONTI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO Valutazione periodica e di fine anno dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
39	FRANCESISTICA Sistema incentrato: 1) sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi; 3) sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato previsti dal D.M. 224/99.
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE 1) Valutazione dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi 2) Valutazione della qualità delle attività formative
41	GEOGRAFIA ECONOMICA Non indicato
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE a) Accurata valutazione della qualità delle attività formative b) Azioni di monitoraggio e valutazione interna previste per la verifica in itinere ed ex post dell'attività svolta dal dottorato
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI Valutazione annuale (attuata dal Collegio Docenti) dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi
44	IMMUNOLOGIA CLINICA
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE Colloqui informali a cadenza semestrale con i docenti del Collegio competenti dei singoli Curricula prescelti dai Dottorandi
46	INFORMATICA 1) Questionari di valutazione sottoposti ai dottorandi 2) Incontri periodici tra i membri del collegio del dottorato per valutare l'andamento del piano formativo dei dottorandi
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE (3)

N.	Dottorati	
48	ITALIANISTICA	<p>1) i dottorandi sono intervenuti, alla presenza dei professori del Collegio, del Coordinatore e di professori esterni, con relazioni specifiche ai lavori del Convegno Forme e generi della tradizione letteraria italiana . Tali interventi hanno consentito al collegio di verificare opportunamente i risultati metodologici e scientifici conseguiti dai dottorandi nei vari livelli formativi;</p> <p>2) i dottorandi hanno steso per i tutor relazioni periodiche sullo stato della ricerca in vista della relazione annuale;</p> <p>3) riunioni collegiali semestrali con i dottorandi nel corso delle quali è stato chiesto loro di esprimere la propria valutazione sull'andamento complessivo del servizio formativo (docenza, tutorato, organizzazione didattica e amministrativa) e in generale sui servizi messi a disposizione dalla struttura (Biblioteca, Segreteria, Laboratori).</p>
49	LUSITANISTICA	Incontri semestrali dei dottorandi con il collegio dei docenti per la valutazione dei risultati della ricerca
50	MATEMATICA	Annualmente viene presentata al Consiglio di Dipartimento di Matematica una articolata relazione sull'attività didattica e formativa svolta dal dottorato di ricerca.
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI	<p>1) L'autovalutazione della qualità scientifica e formativa messa a disposizione da parte dei docenti, nel corso del triennio di dottorato, è monitorata sia mediante frequenti aggiornamenti bibliografici, sia in coincidenza con i rapporti semestrali e annuali che i dottorandi svolgono in presenza del plenum del Collegio dei Docenti. 2) Su proposta del Collegio dei Docenti e d'intesa con l'Area Formazione Post-Laurea dell'Università degli Studi di Bari, si avvale, inoltre, dell'opera di un Nucleo di Consulazione esterno comprendente tre "saggi" individuati uno fra i professori delle università italiane, di disciplina uguale o strettamente affine con quelle caratterizzanti del dottorato, uno fra i ricercatori e dirigenti di Enti pubblici o privati di ricerca di rilevanza nazionale, con riconosciuta competenza scientifica nell'area di interesse del dottorato, e uno fra le figure rappresentative dell'industria e dell'imprenditoria agro-alimentare. Il Nucleo, che resta in carica per un intero ciclo di dottorato e può essere riconfermato, fornisce elementi di valutazione relativi alla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato, alla rispondenza del corso agli obiettivi formativi individuati dal pertinente Regolamento di Ateneo anche in relazione agli sbocchi professionali e al livello di formazione dei dottorandi.</p> <p>Il sistema di autovalutazione da parte degli studenti prevede la facoltà di compilare un questionario al secondo e terzo anno di dottorato per esprimere la propria opinione sulla qualità della formazione ricevuta e per segnalare eventuali elementi di insoddisfazione o soddisfazione rispetto al percorso intrapreso.</p> <p>Il questionario è organizzato in cinque sezioni tematiche, quali, (i) reclutamento, (ii) formazione, (iii) tesi di dottorato, (iv) ricerca e (v) risorse e prospettive. Gli esiti del questionario sono considerati dal Collegio dei Docenti.</p>
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTOFONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Test orali trimestrali su casi simulati
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE	Non indicato
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI	Non indicato
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CITOMETABOLISMO DEI FARMACI	<p>1) Valutazione del Corso da parte del Collegio dei docenti e di esperti esterni sulla rispondenza del Corso ai propri obiettivi formativi</p> <p>2) Valutazione dei Dottorandi (in itinere e conclusiva);</p> <p>3) Valutazione degli sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca</p>
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE	<p>1) Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti</p> <p>2) Valutazioni periodiche (4) nell'ambito di ogni anno di corso effettuate dal coordinatore coadiuvato dal docente guida.</p>
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	Non indicato
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	Non indicato
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	Non indicato
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE	<p>1) Valutazione della qualità della attività formative: Sono state approntate schede di valutazione delle attività formative da compilare a cura degli studenti al termine dei seminaree schede valutazione globale dell'attività di formazione della Scuola di Dottorato</p> <p>2) Relazione annuale compilata dal docente guida per monitorare e valutare l'attività svolta dal dottorando</p>
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	<p>1) Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti</p> <p>2) Valutazioni periodiche (almeno 2 l'anno) nell'ambito di ogni anno di corso</p>

N.	Dottorati	
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA	Non indicato
67	PATOLOGIA VEGETALE	Non indicato
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (3)	
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (3)	
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	Scheda di valutazione, redatta e approvata dal Collegio dei Docenti, compilata dai dotoandi al termine di ciascun modulo di didattica
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVE LINGUISTICI	<p>1) Valutazione del servizio formativo effettuata in occasione delle riunioni del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato e dei colloqui avuti dai docenti-guida e dal coordinatore con gli allievi.</p> <p>2) Partecipazione di un rappresentante scelto dai dottorandi nel Consiglio di Dipartimento che è invitato a partecipare alla discussione dei punti riguardanti il Dottorato di ricerca.</p> <p>3) Ricerca valutativa, nella quale dottorandi e docenti di tutti i cicli, e dottorati che avevano concluso il loro corso negli anni precedenti, sono stati intervistati mediante questionari strutturati e interviste in profondità sulla loro esperienza nel corso e, per i dottorati, sulle loro esperienze professionali successive.</p> <p>4) Valutazione della produttività scientifica del corpo docente e degli allievi;</p> <p>5) Valutazione della partecipazione dei docenti alle riunioni del collegio e specialmente degli incontri di pianificazione delle attività formative.</p>
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVE COMUNICATIVI	<p>1) Valutazione del servizio formativo effettuata in occasione delle riunioni del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato e dei colloqui avuti dai docenti-guida e dal coordinatore con gli allievi.</p> <p>2) Partecipazione di un rappresentante scelto dai dottorandi nel Consiglio di Dipartimento che è invitato a partecipare alla discussione dei punti riguardanti il Dottorato di ricerca.</p> <p>3) Ricerca valutativa, nella quale dottorandi e docenti di tutti i cicli, e dottorati che avevano concluso il loro corso negli anni precedenti, sono stati intervistati mediante questionari strutturati e interviste in profondità sulla loro esperienza nel corso e, per i dottorati, sulle loro esperienze professionali successive.</p> <p>4) Valutazione della produttività scientifica del corpo docente e degli allievi;</p> <p>5) Valutazione della partecipazione dei docenti alle riunioni del collegio e specialmente degli incontri di pianificazione delle attività formative.</p>
75	SCIENZE AMBIENTALI	<p>1) Sistema incentrato sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti,</p> <p>2) Sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato, previsti dal D.M. 224/99</p> <p>3) Ex post vengono tenuti in considerazione gli esiti occupazionali di tutti i cicli precedenti</p>
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	<p>1) Valutazione del grado di coinvolgimento dei dottorandi mediante colloqui e compilazione di questionari;</p> <p>2) Valutazione semestrale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti</p>
77	SCIENZE CHIMICHE	<p>1) Sistema incentrato sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti</p> <p>2) Sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato, previsti dal D.M. 224/99</p> <p>3) Ex post vengono tenuti in considerazione gli esiti occupazionali di tutti i cicli precedenti</p>
78	SCIENZE DEL MARE	<p>1) Relazione periodica dei dottorandi ai docenti del Collegio sullo stato della loro ricerca .</p> <p>2) Verifica annuale dell'attività svolta mediante la presentazione al Collegio dei Docenti di una relazione scritta e orale della loro attività formativa.</p>
79	SCIENZE DELLA TERRA	<p>1) Valutazione da parte del Collegio dei Docenti di un dettagliato progetto di ricerca presentato dai dottorandi</p> <p>2) I Progetti di Ricerca vengono sottoposti a valutazione da parte di esperti esterni di riconosciuto valore.</p> <p>3) Relazione annuale che illustri lo stato di avanzamento delle ricerche. Il Collegio valuta l'assiduità e l'operosità degli allievi, decide, per ciascun allievo, la sua ammissione al prosieguo degli studi o ne propone al Rettore l'esclusione.</p> <p>4) Al termine del triennio i candidati devono preparare l'elaborato finale che viene vengono recensito da due esperti esterni e da un componente del Collegio. Essi poi espongono i risultati della loro ricerca e il Collegio predispone una "presentazione" individuale per illustrare l'attività formativa svolta dall'allievo, che, unitamente alla tesi, verrà poi inoltrata alla Commissione Giudicatrice.</p>
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	Relazioni periodiche dei dottorandi

N.	Dottorati
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (3)
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE Tutoraggio.
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE Valutazione con frequenza quadrimestrale dei progressi dei dottorandi Infine, il collegio dei docenti valuta i risultati formativi e di ricerca dei dottorandi secondo una griglia di valutazione redatta dal collegio stesso
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA 1) Esame cumulativo al termine del secondo semestre col quale si accerta che il candidato abbia seguito con profitto i corsi di insegnamento. Tale esame è l'occasione per la verifica sia dell'efficacia degli insegnamenti impartiti che dalla capacità di apprendimento e di elaborazione da parte dello studente. 2) Al termine del 4° semestre il candidato espone in un seminario lo stato di avanzamento del progetto di ricerca argomento di tesi. 3) Al termine del 6° semestre il candidato presenta una relazione scritta e orale sulla ricerca svolta di fronte al Consiglio dei Docenti.
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO Non indicato
86	STATISTICA (3)
87	STORIA ANTICA
88	STORIA DELLA SCIENZA Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTÀ E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA Il Collegio dei docenti applica la verifica sulla permanenza dei requisiti di idoneità del dottorato, sulla linea delle indicazioni espresse dal CNVSU
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA 1) Valutazione della "bozza di progetto di tesi" (due mesi dopo l'inizio dei corsi); 2) Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti 3) Valutazione sulla della presentazione di un paper 4) Si tengono sotto osservazione gli esiti lavorativi dei dottori
91	STORIA ECONOMICA
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI Questionario in preparazione per l'A.A.2004/2005 da sottoporre ai dottorandi....
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI 1) sistema incentrato sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) valutazione della permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato, previsti dal D.M. 224/99;
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE 1) Valutazione delle attività svolte nell'ambito del Corso di Dottorato di Ricerca e degli obiettivi raggiunti; 2) Valutazione delle attività formative e di ricerca svolte dai Dottorandi descritte in apposite relazioni e documentate; 3) Valutazione del curriculum dei Docenti che entrano a far parte del Collegio.
97	TUTELA DEI DIRITTI ORDINAMENTO GIUDIZIARIO Due valutazioni annuali alla presenza del Collegio dei Docenti
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE

- (1) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo
- (2) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario
- (3) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

N.	DOTTORATI	n. dottori di ricerca	Università (ruolo)	Università (assegnisti, post-dottorato)	Università (estero)	Industria / impresa	Enti di ricerca (ruolo)	Scuola secondaria	Libera professione	Altre occupazioni	Senza occupazione a noi nota
59	NEUROSCIENZE APPLICATE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA										
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA GINECOLOGICA E GERIATRICA (C)										
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA	3								1	2
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA										
64	PATOLOGIA E SANITA ANIMALE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE	4	1	1						2	0
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE NELL'ETA EVOLUTIVA EREDITARIE	2		2							0
67	PATOLOGIA VEGETALE	9		4	1					4	0
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE										
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (C)										
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (C)										
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI										
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE	17	1	3		1	1		1	7	3
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI	4	2	1						1	0
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVI E COMUNICATIVI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
75	SCIENZE AMBIENTALI	6		3	1	1					1
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE	5	3						2		0
77	SCIENZE CHIMICHE	16	2	12			1			1	0
78	SCIENZE DEL MARE	7	1	3		3					0
79	SCIENZE DELLA TERRA	10		4		1	1	1		3	0
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI	8	2	4	1	1					0
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (C)										
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE	10	1	1		1		3	2	2	0
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE	11 (8)	4	1		1		1	3	1	0
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA	7 (6)	1		1	1				4	0
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
86	STATISTICA (C)										
87	STORIA ANTICA										
88	STORIA DELLA SCIENZA	17	2	3				5	1	6	0

N.	DOTTORATI	n. dottori di ricerca	Università (ruolo)	Università (assegnisti, post-dottorato)	Università (estero)	Industria /impresa	Enti di ricerca (ruolo)	Scuola secondaria	Libera professione	Altre occupazioni	Senza occupazione a noi nota
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTÀ E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI	1				1					0
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA	N.R. (4)	4	1				2	1		?
91	STORIA ECONOMICA										
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO										
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA	11 (10)	2	2	1	1	2			1	2
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI	15 (13)	2	3		1		4		1	4
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: CORSI INTERCULTURALI EUROPEI	3	2							1	0
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI E COLLETTIVE	4 (1)	1	1	2						0
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BILOGICHE										
TOTALI		506	81	166	12	36	15	42	34	88	27
% (calcolate sul n. complessivo di dottori di ricerca)		-	16,01	32,81	2,37	7,11	2,96	8,30	6,72	17,39	5,34

* Il primo numero, non tra parentesi, indica il numero degli studenti che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca, comunicato dai coordinatori; Il numero tra parentesi indica il numero degli studenti che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca fornito dall'Ufficio dottorati dell'Università di Bari

(A) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

(B) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario

(C) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

N.A.: non attivo

N.R.: non risponde

TABELLA 14: VALUTAZIONE DELLA SUSSISTENZA DEI REQUISITI DI IDONEITA'

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse			produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche						
1	AGRONOMIA MEDITERRANEA (1)									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
2	AMBIENTE, MEDICINA E SALUTE						X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
3	ANALISI E STORICIZZAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI						X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
4	BIOCHIMICA CELLULARE E FARMACOLOGIA CELLULARE									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
5	BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (2)									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
7	BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA ED ANIMALE									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
8	BIOLOGIA E BIOCHIMICA MEDICA									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (3)									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
10	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E A TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
11	BIOTECNOLOGIE E TERAPIE INTEGRATE IN ONCOLOGIA						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
12	CHIMICA AGRARIA									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
13	CHIMICA DEI MATERIALI INNOVATIVI									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
14	CHIMICA DEL FARMACO						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
15	CHIRURGIA COLON-PROCTOLOGICA		X				X		X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie e stabilire rapporti di collaborazione; deve essere introdotta l'autovalutazione
16	CHIRURGIA GINECOLOGICA, VASCOLARE E UROPROCTOLOGICA		X				X		X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie e stabilire rapporti di collaborazione; deve essere migliorata l'autovalutazione
17	CIVILTA' E CULTURA SCRITTA TRA TARDA ANTICHITA' E MEDIOEVO						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
18	CIVILTA' TARDOANTICA E ALTOMEDIEVALE						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
19	CRIMINOLOGIA, DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE		X						X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie; deve essere migliorata l'autovalutazione

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse			produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche						
20	DEMOGRAFIA ED ECONOMIA DELLE GRANDI AREE GEOGRAFICHE									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
21	DIAGNOSTICA BIO-MOLECOLARE IN MEDICINA INTERNA E ONCOLOGIA							X		I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve migliorare l'autovalutazione
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
23	DIRITTO COMMERCIALE									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
24	DIRITTO DEL LAVORO						X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
27	DIRITTO INTERNAZIONALE Dal 17° ciclo: DIRITTO INTERNAZIONALE E DELL'UNIONE EUROPEA								X	I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve introdurre l'autovalutazione
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
29	DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
31	ECONOMIA AZIENDALE		X						X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie; deve essere introdotta o migliorata l'autovalutazione
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
33	FARMACOLOGIA CLINICA E TERAPIA MEDICA									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
34	FILOLOGIA GRECA E LATINA						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
35	FILOSOFIE E STORIA DELLA FILOSOFIA						X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
36	FILOSOFIA E TEORIE SOCIALI CONTEMPORANEE		X				X		X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie e stabilire rapporti di collaborazione; deve essere migliorata l'autovalutazione

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse			produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche						
37	FISICA									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
38	FONTI SCRITTE DELL'ANTICHITA' E DEL MEDIOEVO		X		X	X				I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie e incrementare la propria produzione scientifica; deve essere introdotta o migliorata l'autovalutazione
39	FRANCESISTICA					X				I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
40	GENETICA ED EVOLUZIONE MOLECOLARE					X				I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
41	GEOGRAFIA ECONOMICA					X		X		I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
42	GEOMORFOLOGIA E DINAMICA AMBIENTALE									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
43	GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI					X				I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
44	IMMUNOLOGIA CLINICA									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
45	IMMUNOLOGIA CLINICA, EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE E SCIENZE INFETTIVOLOGICHE							X		I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve introdurre l'autovalutazione
46	INFORMATICA					X				I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE (3)									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
48	ITALIANISTICA									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
49	LUSITANISTICA					X				I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
50	MATEMATICA		X			X				I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve adoperarsi per reperire ulteriori finanziamenti e attivare rapporti di collaborazione
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA									Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
52	MICROBIOLOGIA, SANITA' E CHIMICA DEGLI ALIMENTI									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
53	MICROCHIRURGIA IN CHIRURGIA PLASTICA RICOSTRUTTIVA E ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA		X		X	X		X		Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti
54	MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE COLTIVATE					X		X		I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
55	MIGLIORAMENTO GENETICO E PATOLOGIA DELLE PIANTE AGRARIE E FORESTALI					X		X		I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
56	MORFOBIOLOGIA APPLICATA E CTTOMETABOLISMO DEI FARMACI									I requisiti di idoneita' sono soddisfatti

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse		produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche					
57	MORFOMETRIA ANALITICA ED APPLICAZIONI BIOMEDICHE ED ANTROPOLOGICHE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
59	NEUROSCIENZE APPLICATE					X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA (3)								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
62	ONCOLOGIA PEDIATRICA		X			X	X	X	Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
64	PATOLOGIA E SANITA' ANIMALE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
65	PATOLOGIA MEDICO-LEGALE E TECNICHE CRIMINALISTICHE					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
66	PATOLOGIA MOLECOLARE DELLE MALATTIE DELL'ETA' EVOLUTIVA		X		X	X	X	X	Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti
67	PATOLOGIA VEGETALE					X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA) (3)								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI (3)								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse		produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche					
72	PROTEZIONE DELLE COLTURE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
73	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, AFFETTIVI E LINGUISTICI								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
74	PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE: PROCESSI COGNITIVI, EMOTIVI E COMUNICATIVI					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
75	SCIENZE AMBIENTALI								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
76	SCIENZE BIVETERINARIE APPLICATE ALLE MALATTIE EMOTROPICHE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
77	SCIENZE CHIMICHE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
78	SCIENZE DEL MARE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
79	SCIENZE DELLA TERRA					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
80	SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE) (3)								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
82	SCIENZE MERCEOLOGICHE				X	X		X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve incrementare la propria produzione scientifica e attivare rapporti di collaborazione; deve essere migliorata l'autovalutazione
83	SCIENZE ZOOTECNICHE, ITTICHE E FAUNISTICHE								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
84	SINTESI CHIMICA ED ENZIMATICA APPLICATA								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
85	SISTEMA PENALE E PROCESSO					X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
86	STATISTICA (3)								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita' sono stati restituiti dopo la scadenza stabilita
87	STORIA ANTICA								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
88	STORIA DELLA SCIENZA					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
89	STORIA DELL'ARTE COMPARATA, CIVILTA' E CULTURE DEI PAESI MEDITERRANEI, fino al 17° ciclo STORIA DELL'ARTE COMPARATA DEI PAESI MEDITERRANEI DAL MEDIOEVO ALL'ETA' MODERNA								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
90	STORIA DELL'EUROPA MODERNA E CONTEMPORANEA					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
91	STORIA ECONOMICA								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse		produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche					
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
93	TECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI IN FISIOLOGIA								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
94	TEORIA DEL LINGUAGGIO E SCIENZE DEI SEGNI								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
95	TEORIA E PRASSI DELLA TRADUZIONE: PERCORSI INTERCULTURALI EUROPEI		X						I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve adoperarsi per reperire ulteriori finanziamenti
96	TEORIE E METODI DELLE SCELTE INDIVIDUALI COLLETTIVE		X			X			I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve adoperarsi per reperire ulteriori finanziamenti e attivare rapporti di collaborazione
97	TUTELA DEI DIRITTI E ORDINAMENTO GIUDIZIARIO					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'

X : requisito non soddisfatto

- (1) Sono evidenziati in grassetto i dottorati che hanno il XIX ciclo attivo
- (2) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario
- (3) Sono evidenziati in grigio chiaro i dottorati che hanno restituito il questionario compilato in ritardo

Addendum 1

**alla “Relazione annuale sulla permanenza dei requisiti di idoneità
delle sedi di dottorato ai sensi del D.M. 224/99”**

Il Nucleo di Valutazione dell'Università di Bari nella riunione del 19 aprile 2005 ha preso in esame tutta la documentazione, compresi i questionari pervenuti in ritardo, relativamente ai Dottorati:

“Biotecnologie applicate ai trapianti di organi e tessuti”, “Istituzioni e politiche comparate”, “Oncologia chirurgica e ginecologica e geriatrica”, “Popolazione, famiglia e territorio (demografia storica)”, “Produzione, sicurezza e qualità degli alimenti”, “Scienze letterarie (letterature moderne comparate)” e “Statistica”.

Con la stessa metodologia adottata precedentemente e descritta nella Relazione del marzo 2005 (consegnata al MIUR il 14 aprile 2005) sono stati acquisiti i dati e le informazioni riportati nelle tabelle allegate (tabelle 1-13).

Inoltre, nella allegata tabella 14 sono stati riassunti i risultati della valutazione del Nucleo sulla persistenza dei requisiti di idoneità dei suddetti Dottorati, valutazione ottenuta sulla base degli stessi criteri precisati nella sezione 4 della “Relazione” sui dottorati del marzo 2005.

TABELLA 1: EVOLUZIONE DEI DOTTORATI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI (CICLI XVI-XIX)

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI	Prof. Paolo Schena	dell'emergenza e dei trapianti di organi	—	SI	—	SI
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	Prof. Alessandro Torre	Giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà	—	—	SI	SI
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche	—	—	SI	—
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	Prof.ssa Giovanna Da Molin	di Scienze Storiche e geografiche	—	SI	SI	—
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	Prof. Gaetano Celano	di Sanità e Benessere degli Animali	—	—	SI	SI
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	Prof. Vito L. Amoruso	di Lingue e tradizioni culturali europee	—	SI	SI	SI
86	STATISTICA	Prof. Silvestro Montrone	di Scienze Statistiche	—	—	SI	—

TABELLA 2: CARATTERISTICHE GENERALI

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza*	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI	Prof. Paolo Schena	dell'emergenza e dei trapianti di organi	Area 06	MED12 - MED13 - MED14 - MED18 - MED23 - MED24 - MED41 - VET09	3		
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	Prof. Alessandro Torre	Giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà	Area 11, 12, 14	IUS/21; IUS/08; IUS/11; M-STO/04; SPS/02/ SPS/06, SPS/11	3		
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche	Area 06	MED18	3		Derivante dal dottorato n.60 Concluso con il XVIII ciclo
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	Prof.ssa Giovanna Da Molin	di Scienze Storiche e geografiche	Area 11, 13	M-STO/02; M-STO/04; M-STO/07; SECS-S/04; M-GGR/01; SPS/02; SPS/07	3		Concluso con il XVIII ciclo
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	Prof. Gaetano Celano	di Sanità e Benessere degli Animali	Area 07	VET04 VET05 VET06 VET07 AGR17 AGR18 AGR19 BIO10 AGR20	3		
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	Prof. Vito L. Amoruso	di Lingue e tradizioni culturali europee	Aree 09	L-LIN/03 L-LIN/10 L-LIN/13 L-LIN/05 L-FIL-LET/14 L-LIN/12 L-LIN/04 L-LIN/14 L-LIN/07 M-DEA/01 L-LIN/11	3		
86	STATISTICA	Prof. Silvestro Montrone	di Scienze Statistiche	Area 14	SECS/S01	3		Attivo solo il XVIII ciclo

* N.B. Le aree di afferenza dell'Università di Bari sono:

AREA 01: Matematica - Informatica

AREA 02: Fisica

AREA 03: Chimica

AREA 04: Scienze della Terra

AREA 05: Scienze biologiche

AREA 06: Scienze mediche

AREA 07: Scienze farmaceutiche e veterinarie

AREA 08: Agraria

AREA 09: Scienze letterarie, linguistiche e artistiche

AREA 10: Scienze dell'antichità

AREA 11: Scienze filosofiche, pedagogiche e psicologiche

AREA 12: Scienze giuridiche

AREA 13: Scienze storiche, politiche e sociologiche

AREA 14: Scienze statistiche ed economiche

TABELLA 3: UTENTI

DOTTORATI	Numerazione tabella 1	Numero di domande di ammissione					Numero dei candidati presentatisi alla prova					Numero iscritti per ciclo					Numero percettori di borsa di studio					Ateneo di provenienza degli iscritti										Abbandoni e Esclusioni							
																						Bari					Altro Ateneo												
		XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI	9		27		22	25		8		15	14		4		6	6		3		5	3		3		6	5		1			1							
53	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	47			32	43	34			7	16	11			5	6	4			2	3	2			5	5	3				1	1							
69	ONCOLOGIA CHIRURGICA, GINECOLOGICA E GERIATRICA	61			16					8					4					2					4														
77	POPOLAZIONE FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	69		36			27		5			6		3			5		3			3		2			3		1			2							
78	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	70			26	26	11			6	11	5			4	6	5			3	3	3			4	4	5				2								
91	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	81		37	45	48	40		8	12	18	13		3	4	5	5		2	2	3	3		3	4	5	4					1		1	1				
96	STATISTICA	86			45		33			7		10			3		6			2		3			3		6												
Totale			0	100	164	139	170	0	21	40	60	59	0	10	20	23	31	0	8	11	14	17	0	8	20	20	26	0	2	0	3	5	0	1	1	0	0		

TABELLA 4: BORSE DI STUDIO

Dottorati		n. totale ammessi				borse da MIUR				assegnisti di ricerca				altre borse				n. posti non coperti da borse				n. stranieri				Provenienza di altre borse
		XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI		4		6		2		3						1		2		1							D.M. 23.10.2003, N. 198, art. 3
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE			5	6			2	3											2	3			1		
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA			4				2												2						
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)		3	4			2	2						1						2						
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI			4	6			2	2						1	1				1	2				1	Salumificio Scarlino di Taurisano (LE)
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)		3	4	5		2	2	3										1	2	2					
86	STATISTICA			3				2												1						
TOTALI		0	10	24	23	0	6	12	11	0	0	0	0	0	2	1	3	0	2	10	7	0	0	1	1	

TABELLA 5: COMPOSIZIONE COLLEGIO DEI DOCENTI

Dottorati (XIX ciclo)		Numerazone tabella 1	n. professori del collegio di Uniba	n. ricercatori del collegio di Uniba	n. docenti di Uniba del Collegio	n. professori del collegio di altre univ.	n. ricercatori del collegio di altre Univ	n. dottorandi ammessi al XIX ciclo
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI	9	13	3	16			6
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	47	10	3	13			6
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	70	13	5	18			6
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	81	6	6	12			5

TABELLA 6: STRUTTURE OPERATIVE E SCIENTIFICHE

N.	Strutture operative						Attrezzature di costo superiore a 40000€ (per le aree CUN da 01 a 07) e a 8000€ (per le aree CUN da 08 a 14)
	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)	
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (1)	5	3	1	4	2	
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	2		3	4		
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	2	2	2			
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	3	2	1	7		
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	14	13	1	8	36	
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	1	2	1	2		
86	STATISTICA	1	3	1	4		

(1) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

TABELLA 7: RISORSE FINANZIARIE

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (1)	9.000,00		81.598,67	32.525,91	96.621,88	3873,43 (Fondi Industria farmaceutica)	223.619,89
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	10.000,00		12.000,00				22.000,00
48	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	2.064,00						2.064,00
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	281,70	38.156,86					38.438,56
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	47.559,00	45.378,00					92.937,00
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	18.380,66	46.510,19					64.890,00
86	STATISTICA	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.

(1) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.R.: non risponde

**TABELLA 8: PRODUZIONE SCIENTIFICA degli ultimi 5 anni
(sulla base delle dichiarazioni dei coordinatori)**

N.	Dottorati	n. docenti del Collegio Ciclo XIX	Produzione scientifica del coordinatore (ultimi 5 anni)						Produzione scientifica dei componenti del Collegio dei docenti (Media per ciascun componente degli ultimi 5 anni)						Produzione scientifica dei dottorandi					
			articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (A)	12	95	1	3		15 D.I.		25,1	0,1	0,3		1,3 D.I.		7			9		
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	16	23	1	5	8			6,6	0,9	2,9	1,8			1+12 ⁽⁶⁾	3			4 ⁽¹⁷⁾ + 9 ⁽³⁾ +1 ⁽¹⁾	
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	13	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.		D.I.									2		
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	11		9	14				1	3,5	14,5	1			1 ⁽⁶⁾		10			
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	17	10						8,2			N.R.			8+10 ⁽⁶⁾			19		
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	12	2	4					1,5	1,3	2,3	0,1			1 ⁽⁶⁾	6			32 ⁽¹⁵⁾ +8 ⁽¹⁴⁾ +1 ⁽⁹⁾	
86	STATISTICA	14	1	5	1				7,6	0,4	0,1				4 ⁽⁶⁾					

(A) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| 1 traduzione | 11 checklist sul web |
| 2 curatela | 12 voce enciclopedia |
| 3 saggio | 13 codice del lavoro |
| 4 codice commentato | 14 libro o articolo digitale |
| 5 prefazione | 15 recensione |
| 6 articoli su riviste nazionali | 16 relazione, report |
| 7 working paper | 17 nota a sentenza, commentario |
| 8 carta geografica | 18 voce dizionario |
| 9 quaderni divulgativi, monografia | 19 schede di catalogo |
| 10 brochure divulgativa | 20 Trasmissione radiofonica |

**TABELLA 9: PRODUZIONE SCIENTIFICA degli ultimi 5 anni
(sulla base degli allegati richiesti)***

N.	Dottorato	Coordinatore	Altri componenti del Collegio dei Docenti	
		Numero pubblicazioni **	Media No. pubblicazioni per componente del CdC	% del CdC che allega 5 pubblicazioni
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (A)	13 (15)	3,7	63
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	10 (10)	4,5	60
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	4 (4)	Risposta Non Corretta	0
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	12 (13)	1,5	0
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	7 (10)	3,1	68,7
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	6 (7)	4	55
86	STATISTICA	6 (7)	2,4	38,5

* Non sono stati presi in considerazione i riassunti e le comunicazioni a congressi

** Il primo numero, non tra parentesi, indica il numero delle pubblicazioni senza i riassunti a congressi; Il numero tra parentesi indica il numero di tutte le pubblicazioni allegare (il numero massimo da allegare era 15);

(A) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

TABELLA 10: COLLABORAZIONI

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (A)	POLYMOKON srl - CITTADELLA DELLA RICERCA - BRINDISI	2
		ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO OSPEDALE S. DE BELLIS - CASTELLANA GROTTA	2
		DIVISION OF TRANSPLANTATION - UNIV. OF ILLINOIS AT CHICAGO, ILLINOIS	1
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	N.R.	N.R.
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA GINECOLOGICA E GERIATRICA	N.R.	N.R.
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (Demografia storica)	UNIVERISTAD NACIONAL DE LUJAN	N.R.
		CENTRE ROLAND MOUSNIER - UNIVERSITE PARIS SORBONNE IV	N.R.
		REPUBLIKA E SHQIPERISE - DREJTORIA E PERGJTHSHME E ARKIVAVE	N.R.
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	UNIVERSITA DI TORINO DIPARTIMENTO SCIENZE ZOOTECNICHE	3 (APPRENDIMENTO DI METODICHE DI AMPLIFICAZIONE DEL DNA)
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	N.R.	N.R.
86	STATISTICA	N.R.	N.R.

(A) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.R.: non risponde

1) pubblicazioni

2) comunicazioni a congressi

3) altro

TABELLA 12: SISTEMI DI AUTOVALUTAZIONE

N.	Dottorati	
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (1)	Esposizione trimestrale dei dati del progetto di ricerca in occasione del labmeeting settimanale
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	Sistema incentrato: 1) sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi; 3) sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato previsti dal D.M. 224/99.
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	Non indicato
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	Sistema incentrato: 1) sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti; 2) sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi;
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	Relazione orale dei dottorandi davanti al Collegio dei Docenti
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	Relazione semestrale dei dottorandi ai docenti del Collegio sullo stato della loro ricerca .
86	STATISTICA	Non indicato

(1) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

TABELLA 13: TIPOLOGIA OCCUPAZIONALE DEI DOTTORATI DI RICERCA (cicli XIV, XV e XVI)

N.	DOTTORATI	n. dottori di ricerca *	Università (ruolo)	Università (assegnisti, post-dottorato)	Università (estero)	Industria / impresa	Enti di ricerca (ruolo)	Scuola secondaria	Libera professione	Altre occupazioni	Senza occupazione a noi nota
9	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (A)	3			1	1	1				0
47	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
61	ONCOLOGIA CHIRURGICA GINECOLOGICA E GERIATRICA	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
69	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	12	1	4				4		3	0
70	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITÀ DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
81	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	5 (4)		2				1			2
86	STATISTICA	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
	TOTALI	20	1	6	1	1	1	5		3	2
	% (calcolate sul n. complessivo di dottori di ricerca)	-	5,00	30,00	5,00	5,00	5,00	25,00	0,00	15,00	10,00

* Il primo numero, non tra parentesi, indica il numero degli studenti che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca, comunicato dai coordinatori; Il numero tra parentesi indica il numero degli studenti che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca fornito dall'Ufficio dottorati dell'Università di Bari

(A) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.A.: non attivo

TABELLA 14: VALUTAZIONE DELLA SUSSISTENZA DEI REQUISITI DI IDONEITA' (per i dottorati che hanno restituito in ritardo il questionario compilato)

N.	Dottorati	Numerazione tabella 1	Congruo numero di docenti	risorse		produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	valutazione della sussistenza dei requisiti di idoneita'
				finanziarie	strutture operative e scientifiche					
1	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI DI ORGANI E TESSUTI (1)	9							X	I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve introdurre l'autovalutazione
2	ISTITUZIONI E POLITICHE COMPARATE	47					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
3	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA E GERIATRICA	61		X		X	X	X	X	Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti
4	POPOLAZIONE, FAMIGLIA E TERRITORIO (DEMOGRAFIA STORICA)	69				X				I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se deve incrementare la propria produzione scientifica
5	PRODUZIONE, SICUREZZA E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	70								I requisiti di idoneita' sono soddisfatti
6	SCIENZE LETTERARIE (LETTERATURE MODERNE COMPARATE)	81					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
7	STATISTICA	86		X			X	X	X	Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti

X: requisito non soddisfatto

(1) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

Addendum 2

**alla “Relazione annuale sulla permanenza dei requisiti di idoneità
delle sedi di dottorato ai sensi del D.M. 224/99”**

Il Nucleo di Valutazione dell'Università di Bari nella riunione del 12 maggio 2005 ha preso in esame tutta la documentazione, compresi i questionari non pervenuti entro il 19 aprile 2005 e trasmessi successivamente dalla Direzione Amministrativa dell'Università di Bari, relativamente ai Dottorati:

“Diritti umani, globalizzazione e libertà fondamentali”, “Diritto commerciale”, “Diritto ed economia dell'ambiente”, “Diritto ed economia del mare”, “Diritto penale e criminalità organizzata”, “Discipline linguistiche filologiche e letterarie”, “Epidemiologia e prevenzione nei pazienti ad alto rischio infettivo”, “Immunologia clinica”, “Medicina del lavoro, igiene ambientale ed ergonomia”, “Neurobiologia sperimentale”, “Oncologia chirurgica e ginecologica”, “Progettazione e valutazione dei processi formativi”, “Storia antica”, “Storia economica” e “Studio e progettazione del paesaggio”. (Non sono invece pervenuti i questionari dei dottorati: “Bioetica e diritti umani”, “Orto-fonato-rino-stomato-gnatodonzia”, “Pedagogia delle scienze della salute” e “Valorizzazione delle risorse genetiche animali, allevamenti eco-compatibili e produzioni biologiche”.)

Con la stessa metodologia adottata precedentemente e descritta nella Relazione del marzo 2005 (consegnata al MIUR il 14 aprile 2005) sono stati acquisiti i dati e le informazioni riportati nelle tabelle allegate (tabelle 1-13).

Inoltre, nella allegata tabella 14 sono stati riassunti i risultati della valutazione del Nucleo sulla persistenza dei requisiti di idoneità dei suddetti Dottorati, valutazione ottenuta sulla base degli stessi criteri precisati nella sezione 4 della “Relazione” sui dottorati del marzo 2005.

TABELLA 1: EVOLUZIONE DEI DOTTORATI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI (CICLI XVI-XIX)

N.	Dottorato	Coordinatore	Dipartimento	XVI CICLO	XVII CICLO	XVIII CICLO	XIX CICLO
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)	Prof. Francesco Bellino	di Bioetica	—	SI	—	—
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI	Prof. Gaetano Dammacco	giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà	—	—	SI	SI
23	DIRITTO COMMERCIALE	Prof. Corrado Paolillo	studi aziendali e giusprivatistici	—	SI	SI	—
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	Prof. Lelio Barbiera	di Diritto Privato	—	SI	SI	SI
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	Prof. Lelio Barbiera	di Diritto Privato	SI	—	—	—
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	Prof. Francesco Pazienza	per lo studio del diritto penale, del diritto processuale penale e della filosofia del diritto	—	SI	—	—
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOGICHE E LETTERARIE	Prof. Ruggiero Stefanelli	di Linguistica, lett. E fil. Mod.	SI	SI	SI	—
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	Prof. Salvatore Barbuti	di Medicina Interna e medicina Pubblica	—	SI	—	—
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	Prof. Alfredo Tursi	di Clinica Medica, Immunologia e malattie infettive	—	SI	—	—
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	Prof. Nicola L'Abbate	di Medicina Interna e medicina Pubblica	—	SI	—	—
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	Prof. Paolo Livrea	di Scienze Neurologiche e Psichiatriche	—	SI	—	—
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche	—	SI	—	—
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Prof. Raffaele Fiorella	Oftalmologia e otorino	—	SI	—	—
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	Prof. Nicola Palasciano	di Medicina Interna e Medicina Pubblica	—	SI	—	—
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Prof. Cosimo La Neve	di Scienze Pedagogiche e didattiche	—	SI	SI	—
87	STORIA ANTICA	Prof. Mario Pani	di Scienze dell'Antichità	—	SI	SI	SI
91	STORIA ECONOMICA	Prof. Antonio Di Vittorio	di Studi europeo Giurpubblicistici e storico economici	—	SI	—	—
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Prof.ssa Maria Cocozza Talia	di Scienze delle Produzioni vegetali	—	SI	—	—
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE	Prof. Lelio Zezza	PRO.GE.SA.	—	SI	—	—

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

TABELLA 2: CARATTERISTICHE GENERALI

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza*	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)	Prof. Francesco Bellino	di Bioetica			3		concluso con il XVII ciclo
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI	Prof. Gaetano Dammacco	giuridico delle istituzioni, amministrazioni e libertà	Area 12	IUS08 IUS09 IUS10 IUS11 IUS12	3	Università di Palermo e di Malta	
23	DIRITTO COMMERCIALE	Prof. Corrado Paolillo	studi aziendali e giusprivatistici	Area 12	IUS-04	3		Concluso con il XVIII ciclo
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	Prof. Lelio Barbiera	di Diritto Privato	Area 12	IUS/01-IUS/08-IUS/10-SECS-P/03	3		
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	Prof. Lelio Barbiera	di Diritto Privato	Area 12	IUS/01 – IUS/08 – IUS/10 – SECS-P/03	3		Concluso con il XVI ciclo
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	Prof. Francesco Pazienza	per lo studio del diritto penale, del diritto processuale penale e della filosofia del	Area 12	IUS17	3		Attivo solo il XVII
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	Prof. Ruggiero Stefanelli	di Linguistica, lett. E fil. Mod.	Area 09	Letteratura italiana; Storia della critica letteraria; Storia della lingua italiana; Letterature comparate.	3		Concluso con il XVIII ciclo
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	Prof. Salvatore Barbuti	di Medicina Interna e medicina Pubblica	Area 06	MED42, MED15, MED36, MED01	3		Attivo solo il XVII ciclo
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	Prof. Alfredo Tursi	di Clinica Medica, Immunologia e malattie infett	Area 06	MED09, MED15	3		accorpato con il n.32 e il dottorato in scienze infettivologiche per formare il n.45
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	Prof. Nicola L'Abbate	di Medicina Interna e medicina Pubblica	Area 06	MED/44 - MED/42, MED/16 - BIO/09 - M-PSI/06 - FIS/07	3		Attivo solo il XVII ciclo
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	Prof. Paolo Livrea	di Scienze Neurologiche e Psichiatriche	Area 06	MED/26 – MED/37 – MED 04 – BIO/09	3	Università degli Studi di Foggia, Università Vita Salute San Raffaele - Milano	Attivo solo il XVII ciclo

N.	Dottorati	Coordinatore	Dipartimento	Area di afferenza*	Settori scientifico-disciplinari	Durata del corso (anni)	Sedi consorziate	Note
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	Prof. Sergio Ferrarese	di Scienze chirurgiche generali e specialistiche	Area 06	Med 18	3		concluso nel XVII ciclo e trasformatosi nel n.61
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	Prof. Raffaele Fiorella	Oftalmologia e otorino			3		Attivo solo il XVII ciclo
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	Prof. Nicola Palasciano	di Medicina Interna e Medicina Pubblica			3	Università degli Studi di Foggia ;Università' della Calabria	attiva solo il XVII ciclo
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Prof. Cosimo La Neve	di Scienze Pedagogiche e didattiche	Area 11	M09B M09A M09Y	3	Università degli Studi di Lecce	Coccluso con il XVIII ciclo
87	STORIA ANTICA	Prof. Mario Pani	di Scienze dell'Antichità	Area 10	L-Ant/02 L-Ant/03 L-04X IUS/18 LET/04	3		
91	STORIA ECONOMICA	Prof. Antonio Di Vittorio	di Studi europeo Giuridici e storico economici	Area 14	SECS/P-12	3		concluso con il XVII ciclo
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Prof.ssa Maria Cocozza Talia	di Scienze delle Produzioni vegetali	Area 08	AGR.05, AGR.01, BIO.02, AGR.10, AGR.03	3		concluso con il XVII ciclo
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE	Prof. Lelio Zezza	PRO.GE.SA.			3	Università degli Studi di Teramo	concluso con il XVII ciclo

* N.B. Le aree di afferenza dell'Università di Bari sono:

AREA 01: Matematica - Informatica

AREA 02: Fisica

AREA 03: Chimica

AREA 04: Scienze della Terra

AREA 05: Scienze biologiche

AREA 06: Scienze mediche

AREA 07: Scienze farmaceutiche e veterinarie

AREA 08: Agraria

AREA 09: Scienze letterarie, linguistiche e artistiche

AREA 10: Scienze dell'antichità

AREA 11: Scienze filosofiche, pedagogiche e psicologiche

AREA 12: Scienze giuridiche

AREA 13: Scienze storiche, politiche e sociologiche

AREA 14: Scienze statistiche ed economiche

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

TABELLA 3: UTENTI

N.	DOTTORATI	Numero di domande di ammissione					Numero dei candidati presentatisi alla prova					Numero iscritti per ciclo					Numero percettori di borsa di studio					Ateneo di provenienza degli iscritti										Abbandoni e Esclusioni				
		Bari		Altro Ateneo					Abbandoni e Esclusioni																											
		XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX					
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)	95					28					6					5					4					2					1				
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI			114	95	57		34	34	19			10	13	5			5	4	2			9	9	3			1	4	2						1
23	DIRITTO COMMERCIALE	72	89				15	24				6	5				4	3				3	3				3	2							1	
25	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	46				9					7						7					7														
26	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	73	93	82			16	13	32			5	6	6			4	3	3			5	5	6				1								
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	79					23					4					2					3						1					1			
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	23	49	48			11	12	18			4	4	4			2	2	2			3	3	3			1	1	1				1			
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	11					3					2					2					2														
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	22					9					4					2					4											2			
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	13					6					4					2					4											2			
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	16					4					4					4					3						1								
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	5					5					4					2					4														
63	ORTO-FONATO RINO STOMATO GNATODONZIA	18					6					4					2					3						1								
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	33					13					5					3					4						1								
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	77	85		80		27	37		32		6	8		6		4	4		3		5	6		5		1	2		1						
87	STORIA ANTICA	16	25	9	18		12	11	5	6		6	4	3	3		3	2	3	3		5	3	2	22		1	1	1	1		1				
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	35					13					4					3					4														
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE E ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE	17					8					4					2					2						2								
Totale		69	631	454	186	155	20	200	137	71	57	11	72	37	22	14	9	46	19	10	8	10	58	29	17	30	1	14	8	5	4	0	8	1	1	0

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

TABELLA 4: BORSE DI STUDIO

	Dottorati	n. totale ammessi				borse da MIUR				assegnisti di ricerca				altre borse				n. posti non coperti da borse				n. stranieri				Provenienza di altre borse
		Denominazione	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	XIX	XVI	XVII	XVIII	
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)																									
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI			10	13			2	1				2			3	3			5	4				3	Comune di Lecce e Provincia di Taranto
23	DIRITTO COMMERCIALE		6	5			3	3						1					2	2						2 borse MIUR da Univ. di Foggia e Il Univ. di Napoli; borse della Banca Popolare di Bari
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE		5	6	6		2	3	3		1	1		2					2							
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	7				2								5												
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA		4				2												2							
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOGICHE E LETTERARIE			4				2											2							
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO		2				2																			
44	IMMUNOLOGIA CLINICA		4				2												2							F.S.E.; Anlaids
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA																									
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE		4				4																			
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA		4				2												2							
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA		4				2												2							
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE		5				3												2							
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI		6	8			3	3						1	1				2	4						
87	STORIA ANTICA		6	4	4		3	2	2							1			3	2	1					Univ. di Lecce
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO		4				2							1					1							
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE		4				2												2							
	TOTALI	7	58	37	23	2	32	15	6	0	1	1	2	5	5	4	4	0	20	17	5	0	0	0	3	

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

TABELLA 5: COMPOSIZIONE COLLEGIO DEI DOCENTI

Dottorati (XIX ciclo)		Numerazione tabella 1	n. professori del collegio di Uniba	n. ricercatori del collegio di Uniba	n. docenti di Uniba del Collegio	n. professori del collegio di altre univ.	n. ricercatori del collegio di altre Univ	n. dottorandi ammessi al XIX ciclo
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI	22	5	7	12	1	1	13
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	25	14	11	25			6
87	STORIA ANTICA	87	6	5	11	1	1	4

TABELLA 6: STRUTTURE OPERATIVE E SCIENTIFICHE

N.	Strutture operative						Attrezzature di costo superiore a 40000€ (per le aree CUN da 01 a 07) e a 8000€ (per le aree CUN da 08 a 14)
	Dottorati	N. aule	N. laboratori	Biblioteche	Computer per uso esclusivo dei dottorandi	Altro (specificare)	
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)						
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (2)	2	1	1	5		
23	DIRITTO COMMERCIALE	1	1	2	1		
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	4	0	2	10		
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	4	0	2	10		
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	1	0	1	0		
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	2	3	1	3		
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	4	8	3	4		
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	2	4	1	3	CapSystem; Faxscan; Server centrare e rete LAN; Attrezzature per biologia molecolare e colture cellulari; HPLC;	
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	2	4	1	2		
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	8	18	1	3		2
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	2	1	0	0	Sala Riunioni; Ambulatori; Reparto Sale Operatorie	
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA						
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE						
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	3	2	3	8		
87	STORIA ANTICA	1	1	1	2		
91	STORIA ECONOMICA	3	2	3	4		
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	2	3	4	8	3 serre climatizzate; 1 serra con illuminazione fotoperiodica; 1 serra per propagazione; 1 camera di crescita; 3 termografi; 2 luxometri; 2 macchine fotografiche; 1 misuratore clorofilla;	
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE						

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(2) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

TABELLA 7: RISORSE FINANZIARIE

N.	Dottorato	Fondi Università	Cofinanziamento F.S.E.	Fondi COFIN-PRIN	Fondi FIRB	Altri Fondi UE	ALTRO	TOTALE
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)							
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (2)	6.000,00						6.000,00
23	DIRITTO COMMERCIALE	3.366,00						3.366,00
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	13.261,03						13.261,03
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	4.078,18		D.I.				4.078,18
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	2.000,00				27.097,00		29.097,00
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	8.106,00		16.226,75		17.461,50		41.794,25
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	1.838,00						1.838,00
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA							
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE							
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
87	STORIA ANTICA	15.590,00		43.800,00				59.390,00
91	STORIA ECONOMICA	15.960,00						15.960,00
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	11.320,00		43.925,87			5164,57 (Regione Puglia)	60.410,44
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE							

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(2) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.R.: non risponde

D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

TABELLA 8: PRODUZIONE SCIENTIFICA degli ultimi 5 anni
(sulla base delle dichiarazioni dei coordinatori)

N.	Dottorati	n. docenti del Collegio Ciclo XIX	Produzione scientifica del coordinatore (ultimi 5 anni)					Produzione scientifica dei componenti del Collegio dei docenti (Media per ciascun componente degli ultimi 5 anni)					Produzione scientifica dei dottorandi							
			articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti	articoli	libri	capitoli di libri	atti di congresso	altro	brevetti
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)																			
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (2)	17	14	1	5		1 ⁽²⁾	1,1	0,2	1,8			0,1 ⁽²⁾		N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
23	DIRITTO COMMERCIALE	16		1	1			1,3	0,8	2,6					N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	27		1		3		3,6	0,9	1,7	0,2			71 ⁽⁶⁾	1	4	6	5 ⁽³⁾ +3 ⁽⁹⁾ +3 ⁽¹⁴⁾ +6 ⁽¹⁵⁾ +40 ⁽¹⁷⁾		
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	27		1		3		3,6	0,9	1,7	0,2			71 ⁽⁶⁾	1	4	6	5 ⁽³⁾ +3 ⁽⁹⁾ +3 ⁽¹⁴⁾ +6 ⁽¹⁵⁾ +40 ⁽¹⁷⁾		
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	13	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	5 ⁽⁶⁾			1			
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOGICHE E LETTERARIE	15	1	4	1		2 ⁽¹⁶⁾	0,7	1,4	0,5	0,5	0,8 ⁽¹⁶⁾		1 ⁽⁶⁾		3	3	5 ⁽¹⁵⁾		
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	11	33	2		6		35,3	0,4	1,3	18,2			1 + 6 ⁽⁶⁾			26			
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	12	42		2			22,3		0,2				22			2			
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	11	32					202						4 + 2 ⁽⁶⁾			1			
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	14	15					5,4												
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	12	D.I.			D.I.		D.I.			D.I.			N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA																			
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE																			
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	17	27	10	15		12 ⁽⁵⁾	2,6	2,2	2,5	0,7			9 ⁽⁶⁾	6	11	1	1 ⁽¹⁵⁾		
87	STORIA ANTICA	13	1	1	7			2	1,2	3,7		0,3 ⁽²⁾								
91	STORIA ECONOMICA	11	2	2	5		8 ⁽²⁾⁽⁵⁾	1,5	0,6	3,6	0,3	0,8 ⁽²⁾⁽⁵⁾								
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	11	19			25		4	0,5	0,1	9,6			4 ⁽⁶⁾			7			
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE																			

(1) Sono evidenziati in grigio scuro i dottorati che non hanno restituito il questionario

(2) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

1 traduzione

2 curatela

3 saggio

4 codice commentato

5 prefazione

6 articoli su riviste nazionali

7 working paper

8 carta geografica

9 quaderni divulgativi, monografia

10 brochure divulgativa

11 checklist sul web

12 voce enciclopedia

13 codice del lavoro

14 libro o articolo digitale

15 recensione

16 relazione, report

17 nota a sentenza, commento

18 voce dizionario

19 schede di catalogo

20 Trasmissione radiofonica

N.R.: non risponde

D.I.: descrizione incompleta e/o non chiara

**TABELLA 9: PRODUZIONE SCIENTIFICA degli ultimi 5 anni
(sulla base degli allegati richiesti)***

N.	Dottorato	Coordinatore	Altri componenti del Collegio dei Docenti	
		Numero pubblicazioni **	Media No. pubblicazioni per componente del CdC	% del CdC che allega 5 pubblicazioni
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (A)			
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (B)	N.R.	N.R.	N.R.
23	DIRITTO COMMERCIALE	3 (3)	2,9	26,7
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	13 (13)	4,1	53,8
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	13 (13)	4,1	53,8
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	1 (1)	3,4	41,6
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	8 (8)	3,3	42,8
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	15 (15)	4,1	60
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	15 (15)	4,8	81,8
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	15 (15)	3,5	70
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	15 (15)	5	100
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	Risposta Non Corretta	Risposta Non Corretta	0
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA			
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE			
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	15 (15)	3,3	31,3
87	STORIA ANTICA	14 (14)	3,8	41,7
91	STORIA ECONOMICA	15 (15)	3,8	40
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	2 (15)	2,1	10
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE			

* Non sono stati presi in considerazione i riassunti e le comunicazioni a congressi

** Il primo numero, non tra parentesi, indica il numero delle pubblicazioni senza i riassunti a congressi; Il numero tra parentesi indica il numero di tutte le pubblicazioni allegate (il numero massimo da allegare era 15);

(A) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(B) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.R. non risponde

TABELLA 10: COLLABORAZIONI

N.	DOTTORATI	Strutture con cui si collabora	Risultati (tipologia prevalente)
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (A)		
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (B)	N.R.	N.R.
23	DIRITTO COMMERCIALE	N.R.	N.R.
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	DIPARTIMENTO DI GEOFISICA E GEOMINERALOGIA UNIVERSITA' DI BARI	N.R.
		UNIVERSITA' DI LIMONGES - FRANCIA	N.R.
		ASSOCIAZIONE PER GLI SCAMBI CULTURALI TRA I GIURISTI ITALIANI E TEDESCHI	N.R.
		MAX PLANCK INSTITUT FUER AUSLAENISCES UND INTERNATIONALES PRIVATRECHT DI AMBURGO - GERMANIA	N.R.
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	DIPARTIMENTO DI GEOFISICA E GEOMINERALOGIA UNIVERSITA' DI BARI	N.R.
		UNIVERSITA' DI LIMONGES - FRANCIA	N.R.
		ASSOCIAZIONE PER GLI SCAMBI CULTURALI TRA I GIURISTI ITALIANI E TEDESCHI	N.R.
		MAX PLANCK INSTITUT FUER AUSLAENISCES UND INTERNATIONALES PRIVATRECHT DI AMBURGO - GERMANIA	N.R.
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	N.R.	N.R.
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	N.R.	N.R.
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	AUSL DEL TERRITORIO	1 - 2
		ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'	1 - 2
		UNIVERSITA' CATTOLICA DI ROMA	1 - 2
		DEPRATMENT OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY MEDICAL UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA, CHARLESTON, USA	3 (APPRENDIMENTO DI TECNICHE MOLECOLARI DI LABORATORIO)
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	PROGETTO EUROPEO N QLK2-CT-01329 ANNI 2002 - 2004 (IMMUNOLOGICAL MECHANISM OF HEPATITIS C VIRAL PERSISTENCE AND CLEARANCE)	1
		"PROGRAMMA DI OFFERTA ATTIVA DEL VACCINO ANTI-EPATITE A" (PROGETTO: PROGRAMMA SPECIALE DI RICERCHE IN FARMACOEPIDEMIOLOGIA - MINISTERO DELLA SALUTE - ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' - 2002/2003)	2 - 3 (PROTOCOLLI)
		KAROLINSKA INSTITUET, DEP. OF MEDICAL BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, SECTION OF PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY II, S-17177 STOCKHOLM, SWEDEN	1 - 2
		CNR - ISPA ISTITUTO DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI, GIA CNR - ISTITUTO PER LE TOSSINE E MICOTOSSINE DA PARASSITI VEGETALI, BARI	1 - 2
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	N.R.	N.R.
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	UNIVERSITA' VITA E SALUTE - MILANO	1
		S. RAFFAELE UNITA' DI NEUROIMMAGINI - MILANO	1
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA GINECOLOGICA	N.R.	N.R.
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA		
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE		
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	N.R.	N.R.
87	STORIA ANTICA	N.R.	N.R.
91	STORIA ECONOMICA	N.R.	N.R.
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	N.R.	N.R.
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE		

(A) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(B) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.R.: non risponde

1) pubblicazioni

2) comunicazioni a congressi

3) altro

TABELLA 12: SISTEMI DI AUTOVALUTAZIONE

N.	Dottorati	
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)	
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (2)	Non indicato
23	DIRITTO COMMERCIALE	1) Sistema incentrato sulla valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti 2) Sistema incentrato sulla selezione delle proposte di tesi e sulla qualificazione scientifica dei tutor che propongono le tesi 3) Valutazione sulla permanenza dei requisiti di idoneità del corso di dottorato, previsti dal D.M. 224/99
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	Valutazione in itinere e conclusiva dei dottorandi
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	Valutazione in itinere e conclusiva dei dottorandi
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA	Non indicato
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	Non indicato
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	Colloqui informali a cadenza semestrale con i docenti del Collegio competenti dei singoli Curricula prescelti dai Dottorandi Compilazione di questionari anonimi sulla didattica da parte dei dottorandi
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	Non indicato
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	Non indicato
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	Non indicato
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	Non indicato
87	STORIA ANTICA	Valutazione annuale dei risultati formativi e di ricerca dei dottorandi, attuata dal collegio dei docenti
91	STORIA ECONOMICA	Relazione dei dottorandi e loro analisi da parte dei componenti del collegio dei docenti
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Valutazione periodica dei dottorandi con relazione scritta ed esposizione orale davanti ai tutor e al collegio dei docenti
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE	

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(2) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

TABELLA 13: TIPOLOGIA OCCUPAZIONALE DEI DOTTORATI DI RICERCA (cicli XIV, XV e XVI)

N.	DOTTORATI	n. dottori di ricerca *	Università (ruolo)	Università (assegnati, post-dottorato)	Università (estero)	Industria / impresa	Enti di ricerca (ruolo)	Scuola secondaria	Libera professione	Altre occupazioni	Senza occupazione a noi nota
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (A)	(4)									
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTÀ FONDAMENTALI (B)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
23	DIRITTO COMMERCIALE	7 (4)				1			6		0
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE	11 (4)		1						10	0
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITÀ ORGANIZZATA	3	2								1
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE	12 (10)		3					7	2	0
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO	7	1	1		2	1			2	0
44	IMMUNOLOGIA CLINICA	11	1	4		1		1	3	1	0
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA	N.R. (1)	1						11		?
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE	5									5
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA	1 (3)					1				0
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA	(8)									
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE	(5)									
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI	14 (15)	3	1	1			2	1	3	3
87	STORIA ANTICA	N.R. (8)	1				3	1			?
91	STORIA ECONOMICA	10 (11)	2	5		2				1	0
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	10		1				7	1	1	0
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BILOGICHE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
TOTALI		99	10	16	1	6	5	11	18	20	12
% (calcolate sul n. complessivo di dottori di ricerca)			10,1	16,1	1,0	6,1	5,0	11,1	18,1	20,2	12,1

* Il primo numero, non tra parentesi, indica il numero degli studenti che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca, comunicato dai coordinatori; Il numero tra parentesi indica il numero degli studenti che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca fornito dall'Ufficio dottorati dell'Università di Bari

(A) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(B) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo

N.A.: non attivo

N.R.: non risponde

TABELLA 14: VALUTAZIONE DELLA SUSSISTENZA DEI REQUISITI DI IDONEITA'

N	Dottorati	Congruo numero di docenti	risorse		produzione scientifica	collaborazioni	percorsi formativi	autovalutazione	sussistenza dei requisiti di idoneita'
			finanziarie	strutture operative e scientifiche					
6	BIOETICA E DIRITTI UMANI (1)								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
22	DIRITTI UMANI, GLOBALIZZAZIONE E LIBERTA' FONDAMENTALI (2)				X	X		X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi incrementare la propria produzione scientifica e stabilire rapporti di collaborazione; deve essere migliorata l'autovalutazione
23	DIRITTO COMMERCIALE		X			X			I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve adoperarsi per reperire ulteriori finanziamenti e attivare rapporti di collaborazione
25	DIRITTO ED ECONOMIA DELL'AMBIENTE		X				X	X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve adoperarsi per reperire ulteriori finanziamenti; devono essere migliorati i percorsi formativi e deve essere migliorata l'autovalutazione
26	DIRITTO ED ECONOMIA DEL MARE		X				X	X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve adoperarsi per reperire ulteriori finanziamenti; devono essere migliorati i percorsi formativi e deve essere migliorata l'autovalutazione
28	DIRITTO PENALE E CRIMINALITA' ORGANIZZATA		X			X	X	X	Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti
30	DISCIPLINE LINGUISTICHE FILOLOGICHE E LETTERARIE					X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
32	EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO INFETTIVO		X						I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie
44	IMMUNOLOGIA CLINICA							X	I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se deve essere migliorata l'autovalutazione
51	MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE AMBIENTALE ED ERGONOMIA					X		X	I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti; il dottorato deve stabilire rapporti di collaborazione e introdurre l'autovalutazione
58	NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE								I requisiti di idoneità sono soddisfatti
60	ONCOLOGIA CHIRURGICA E GINECOLOGICA		X		X	X		X	Il NVA esprime un giudizio negativo: i requisiti di idoneità non sono soddisfatti
63	ORTO-FONATO-RINO-STOMATO-GNATODONZIA								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
68	PEDAGOGIA DELLE SCIENZE DELLA SALUTE								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'
71	PROGETTAZIONE E VALUTAZIONE DEI PROCESSI FORMATIVI		X			X		X	I requisiti di idoneita' sono solo sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi per reperire ulteriori risorse finanziarie e stabilire rapporti di collaborazione; deve essere introdotta l'autovalutazione
87	STORIA ANTICA					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
91	STORIA ECONOMICA					X			I requisiti di idoneita' sono soddisfatti anche se il dottorato deve attivare rapporti di collaborazione
92	STUDIO E PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO				X	X			I requisiti di idoneita' sono sufficientemente soddisfatti ; il dottorato deve attivarsi incrementare la propria produzione scientifica e stabilire rapporti di collaborazione;
98	VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE GENETICHE ANIMALI, ALLEVAMENTI ECO-COMPATIBILI E PRODUZIONI BIOLOGICHE								Il NVA esprime un giudizio negativo in quanto non sono stati restituiti i questionari concernenti i dati che garantiscono la sussistenza dei requisiti di idoneita'

X : requisito non soddisfatto

(1) Sono evidenziati in grigio i dottorati che non hanno restituito il questionario

(2) Sono in grassetto le denominazioni dei dottorati che hanno il XIX ciclo attivo