

DOTTORATO DI RICERCA

Sede amministrativa Ferrara

SCHEDA PER ISTITUZIONE 25° CICLO – ANNO 2010

il presente documento, unitamente agli allegati richiesti e firmato in originale, dovrà essere inoltrato tramite posta interna all'Ufficio Post-laurea

non oltre il giorno 29 gennaio 2009

una copia della scheda dovrà essere inviata, ENTRO LA STESSA DATA, tramite posta elettronica al seguente indirizzo: dottorato@unife.it

ATTENZIONE:

in caso di richiesta di RINNOVO di dottorato si prega di evidenziare le eventuali variazioni rispetto alla scheda presentata per l'istituzione del ciclo precedente

rispetto allo scorso anno la scheda ha subito ALCUNE variazioni contrassegnate in carattere di colore verde

si prega pertanto di non fare copia/incolla dalla scheda presentata per i cicli precedenti

CARATTERISTICHE GENERALI

1. DENOMINAZIONE DEL DOTTORATO DI RICERCA

(La denominazione deve essere sufficientemente ampia e riferentesi al contenuto di un settore scientifico disciplinare o di una aggregazione di più settori)
(ART. 2 C. 2 d.m. 224/99)

denominazione in italiano

denominazione in inglese

2. CURRICULA

(indicare esclusivamente i curricula che si intendono attivare)

denominazione in italiano

Denominazione curriculum n. 1	
Denominazione curriculum n. 2	
Denominazione curriculum n. 3	
Denominazione curriculum n. 4	
Denominazione curriculum n. 5	

denominazione in inglese

Denominazione curriculum n. 1	
Denominazione curriculum n. 2	
Denominazione curriculum n. 3	
Denominazione curriculum n. 4	
Denominazione curriculum n. 5	

3. TEMATICHE DI RICERCA

Indicare le tematiche di ricerca relative al dottorato utilizzando gli appositi spazi (**max 1000 caratteri per ogni tematica**)
indicare altresì i relativi settori scientifico disciplinari

	Descrizione tematica di ricerca	SSD
1		
2		
3		
4		

5		
6		
7		
8		
9		
10		

4. MACROAREA DI AFFERENZA

Secondo quanto indicato all'art. 3 c. 5 del Regolamento di Dottorato di Ricerca la macroarea di afferenza deve essere determinata "tenendo conto che la prevalenza è comunque almeno un terzo dei membri universitari del collegio dei docenti dovrà essere inquadrato in settori scientifico disciplinari aderenti alla macroarea proposta per il dottorato" (vedi delibera S.A. 20/03/2007. per visualizzare la delibera [CLICCARE QUI](#))

[ATTENZIONE per selezionare la casella effettuare Doppio click su ☐ - valore predefinito= selezionata]

- ☐ MEDICO-BIOLOGICA
☐ SCIENTIFICO-TECNOLOGICA
☐ ECONOMICO-GIURIDICO-UMANISTICO-SOCIALE

5. TIPOLOGIA ISTITUTIVA

- ☐ Nuova proposta
☐ Continuazione di dottorato già attivato per il ciclo precedente (RINNOVO)
☐ Nuova proposta collegata ai seguenti dottorati preesistenti:

Denominazione dottorato preesistente

- ☐ Sede unica
☐ Consorziato con altra università
☐ Convenzionato con soggetti pubblici o privati

6. DURATA DOTTORATO

(minimo 3 anni)

Anni

7. BORSE RICHIESTE ALL'ATENEIO

Borse n°

8. BORSE DI STUDIO SOVVENZIONATE DA ENTI PUBBLICI O SOGGETTI PRIVATI

(Indicare per ciascuna borsa il soggetto finanziatore e allegare nota di intenti -per fac simile [CLICCARE QUI](#))

La relativa convenzione dovrà essere debitamente sottoscritta entro l'emanazione del Decreto istitutivo.

ATTENZIONE: la convenzione dovrà essere redatta secondo il fac-simile approvato dalle autorità accademiche dell'Università di Ferrara (presente sul sito internet al seguente indirizzo <http://web.unife.it/ateneo/didattic/istitut2.htm>)

Borse n°	Soggetto finanziatore	Tipologia finanziatore (1)

1) N.B attenzione utilizzare esclusivamente una delle seguenti tipologie presenti nella banca dati MIUR:

FINANZIATORI ESTERNI ITALIANI

Ateneo – Dipartimento – Centro Ricerca Ateneo
 Istituto/Ente di ricerca non accademici (compreso IRCCS)
 Privato non di ricerca
 Pubblico non di ricerca
 Altro

FINANZIATORI ESTERNI STRANIERI

Struttura accademica
 Struttura di ricerca non accademica
 Istituzione scientifica, organizzazione, struttura di ricerca Europea internazionale
 Altro

9. POSTI SOSTENIBILI

Indicare il numero massimo di posti SOSTENIBILI (S), cioè il numero massimo dei dottorandi che il Dipartimento può gestire, in relazione al proprio personale, strumentazioni e programmi di ricerca.

Posti Sostenibili n° (S)	
------------------------------------	--

Nel limite dei posti sostenibili indicare il numero dei posti riservati (R) agli studenti con formazione estera vincitori di borse di studio o idonei nel concorso loro riservato

ATTENZIONE: se R = zero il dottorato è escluso dal concorso di Macroarea per formazione estera.

Posti riservati a studenti con formazione estera n° (R)	
---	--

Il numero dei **POSTI DISPONIBILI NEL CONCORSO PER ESAMI (D)**, che non potrà essere superiore ad S-R, sarà così determinato:

- n. posti con borsa di studio (Borse di Ateneo + Borse finanziate da esterni)
- n. posti senza borsa (al massimo pari al n° di posti con borsa)

Il numero dei **POSTI IN SOPRANNUMERO NEL CONCORSO PER ESAMI (SO)** (per le categorie previste dall'art. 8 c. 3 del Regolamento: titolari di assegni di ricerca, dipendenti di enti pubblici e privati convenzionati, extracomunitari borsisti del governo italiano o del governo di appartenenza) verrà automaticamente determinato dagli uffici per differenza **SO=S-R-D**

10. MASTER SCIENTIFICO CULTURALE

Con riferimento all'art. 4 del Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca dell'Università di Ferrara

Il dipartimento propone l'istituzione del seguente MASTER:

--

(denominazione master scientifico culturale)

11. DIPARTIMENTO PROPONENTE (a cui afferisce il dottorato)

--

(denominazione dipartimento)

adesione approvata con delibera del Consiglio di Dipartimento del

con cui il Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche, attrezzature ecc.

12. ALTRI DIPARTIMENTI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA CONCORRENTI

1

--

(denominazione dipartimento)

adesione approvata con delibera del Consiglio di dipartimento del

con cui il Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche, attrezzature ecc.

2

--

(denominazione dipartimento)

adesione approvata con delibera del Consiglio di dipartimento del

con cui il Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche, attrezzature ecc.

3

--

(denominazione dipartimento)

adesione approvata con delibera del Consiglio di dipartimento del

con cui il Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche, attrezzature ecc.

13. SEDI CONSORZIATE**1**

Università degli Studi di	Struttura di riferimento (dipartimento, centro, ecc.)

adesione approvata con delibera del Consiglio di _____ del _____
con cui l'Università/Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche,
attrezzature ecc.

(si allega estratto del verbale o nota di intenti – per fac simile [CLICCARE QUI](#))

2

Università degli Studi di	Struttura di riferimento (dipartimento, centro, ecc.)

adesione approvata con delibera del Consiglio di _____ del _____
con cui l'Università/Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche,
attrezzature ecc.

(si allega estratto del verbale o nota di intenti – per fac simile [CLICCARE QUI](#))

3

Università degli Studi di	Struttura di riferimento (dipartimento, centro, ecc.)

adesione approvata con delibera del Consiglio di _____ del _____
con cui l'Università/Dipartimento mette a disposizione dei dottorandi le proprie strutture, laboratori, biblioteche,
attrezzature ecc.

(si allega estratto del verbale o nota di intenti – per fac simile [CLICCARE QUI](#))

PROGRAMMA FORMATIVO

14. PROGETTO ED OBIETTIVI DEL DOTTORATO

Testo in italiano

Max 2000 caratteri compresi gli spazi

(ATTENZIONE il testo qui inserito verrà riportato nel bando di concorso)

Testo in inglese

Max 2000 caratteri compresi gli spazi

(ATTENZIONE il testo qui inserito verrà riportato nel bando di concorso)

15. RIPARTIZIONE CREDITI PRIMO ANNO

PRIMO ANNO

Indicare il numero di crediti previsti al primo anno per ciascun tipo di attività, secondo quanto previsto dal progetto IUSS:

- per macroarea EGUS [CLICCARE QUI](#)
- per macroarea MEDBIO [CLICCARE QUI](#)
- per macroarea SCITEC [CLICCARE QUI](#)

	ATTIVITA' TRASVERSALI (comuni a tutti i dottorati)	ATTIVITA' DI MACROAREA	ATTIVITA' DISCIPLINARI	Totale crediti
N. CREDITI	10			60

16. ATTIVITA DIDATTICHE DISCIPLINARI

ATTENZIONE : le informazioni relative alle attività didattiche disciplinari verranno inserite, a cura dell'Ufficio Postlaurea, all'interno della BANCA DATI MIUR. Tale banca dati permette l'inserimento del n. di attività (suddivise per tipologia) esclusivamente per corso di dottorato e non ripartite su eventuali curricula attivati

ATTIVITA' DIDATTICHE ATTIVABILI ESPLICITAMENTE PER IL DOTTORATO

Denominazione attività didattica	Docente responsabile	n. crediti	Lingua

INSEGNAMENTI MUTUATI DA ALTRI CORSI DI STUDIO (Laurea specialistica o specialistica a ciclo unico)

Denominazione dell'insegnamento	Docente responsabile	Corso di studio	n. crediti	Lingua

CICLI SEMINARIALI

Denominazione seminario	Docente responsabile	n. crediti	Lingua

17. FIGURA PROFESSIONALE DI ALTA QUALIFICAZIONE CHE IL DOTTORATO INTENDE FORMARE

Specificare campo di attività e sbocchi occupazionali ipotizzati

--

18. STAGE IN ITALIA

Indicare l'eventuale possibilità per i dottorandi di svolgere esperienze in un contesto di attività lavorativa presso Enti pubblici o soggetti privati italiani (**massimo 10 istituzioni**)

DENOMINAZIONE ISTITUZIONE	TIPOLOGIA DEL SOGGETTO (1)	PUBBLICO/PRIVATO (2)

(1) N.B attenzione utilizzare esclusivamente una delle seguenti tipologie presenti nella banca dati MIUR

- Ateneo – Dipartimento – Centro Ricerca Ateneo
- Istituto/Ente di ricerca non accademici (compreso IRCCS)
- Privato non di ricerca
- Pubblico non di ricerca
- Altro

- (2) - Misti (a partecipazione pubblica e privata)
 - Privato
 - Pubblico

19. STAGE ALL'ESTERO

Indicare l'eventuale possibilità per i dottorandi di svolgere esperienze in un contesto di attività lavorativa all'estero (**massimo 10 istituzioni**)

DENOMINAZIONE ISTITUZIONE ESTERA	TIPOLOGIA ISTITUZIONE (1)

(1) N.B attenzione utilizzare esclusivamente una delle seguenti tipologie presenti nella banca dati MIUR

- Struttura accademica
- Struttura di ricerca non accademica
- Istituzione scientifica, organizzazione, struttura di ricerca Europea internazionale
- Altro

20. PERIODO FORMATIVO PREVISTO ALL'ESTERO

ATTENZIONE: Tale informazione "indicativa" deve essere obbligatoriamente fornita in quanto il dato è richiesto dalla BANCA DATI MIUR

DURATA INDICATIVA PERIODO FREQUENZA ALL'ESTERO NEL TRIENNIO (in mesi: minimo 1 mese - massimo 18)	OBBLIGATORIA (SI - NO)	FINALITÀ DEL SOGGIORNO (1)

(1) indicare se il soggiorno riguarderà:

- Frequenza corsi
- Attività di ricerca
- Attività relative alla tesi

21. PREVISIONE DI PERCORSI CONGIUNTI CON ATENEI STRANIERI

--

COLLEGIO DOCENTI

ATTENZIONE – secondo quanto previsto dall'art. 21 comma 4 del regolamento "Il coordinatore e i componenti di un collegio docenti di dottorato di ricerca non possono fare parte di altri collegi dello stesso ciclo"

22. COORDINATORE CENTRALE

(**PROFESSORE ORDINARIO**, tempo pieno appartenente alla sede amministrativa)

(Indicare: cognome e nome, SSD, area CUN, Dipartimento di afferenza)

	Cognome e nome	Settore scientifico disciplinare	QUALIFICA	Area CUN	Dipartimento
1.					

23. COLLEGIO DOCENTI

(minimo 10, **compreso il Coordinatore già indicato al punto precedente IL CUI NOMINATIVO NON VA RIPETUTO NELLA TABELLA SOTTOSTANTE**)

A) PERSONALE DI RUOLO NELLE UNIVERSITÀ ITALIANE E INAF (indicare IN ORDINE ALFABETICO: cognome e nome, qualifica, SSD, Dipartimento e Università di afferenza)

	Cognome e nome	Cittadinanza (Da indicare solo se diversa da ITALIANA)	Qualifica (PO-PA-R)	S.S.D.	Dipartimento	Università
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						
21.						
22.						
23.						
24.						
25.						

B) PERSONALE NON DI RUOLO NELLE UNIVERSITÀ ITALIANE

allegare nota di collaborazione alla didattica –per fac simile CLICCARE QUI

POSIZIONE

- Prof. a Contratto
- Prof. Visitatori
- Prof. Fuori Ruolo

	Cognome e nome	Posizione	Struttura (Istituzione o Ente di appartenenza)
1.			
2.			
3.			
4.			

C) PERSONALE NON ACCADEMICO DIPENDENTE DI ALTRI ENTI

allegare nota di collaborazione alla didattica –per fac simile CLICCARE QUI

POSIZIONE

- Dirigente di ricerca in Istituti di ric./Enti ric. pubblici;
- Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. pubblici;
- Dirigenziale in Ministeri/PA/Aziende pubbl./Enti Locali;
- Cultore della materia in Ministeri/PA/Aziende pubbl./Enti Locali;
- Dirigenziale in Ospedali/ASL IRCCS; Cultore della materia in Ospedali/ASL IRCCS;
- Dirigenziale in Istit., Enti, Aziende private;
- Cultore della materia in Istit., Enti, Aziende private

	Cognome e nome	Posizione	Struttura (Istituzione o Ente di appartenenza)
1.			
2.			
3.			
4.			

D) PERSONALE ATTINENTE AD UNIVERSITÀ STRANIERE
allegare nota di collaborazione alla didattica –per fac simile CLICCARE QUI

- Accademici:

- **Non Accademici in Strutt. Ric. pubbliche e private**

- Non Accademici in Istit. privati e/o Aziende

24. PRODUZIONE SCIENTIFICA ULTIMO QUINQUENNIO

PER I DOCENTI APPARTENENTI ALLE SEDI CONSORZiate COMPILARE LA TABELLA SEGUENTE INSERENDO L'ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI RELATIVE AL PERIODO 2004/2008

RISORSE FINANZIARIE A DISPOSIZIONE DEL DOTTORATO

AUTOVALUTAZIONE

(indicare i sistemi di autovalutazione **previsti** relativi alla permanenza dei requisiti di idoneità di cui all'art. 2 c. 3 del D.M. 224/99 – che si riporta in calce alla presente -, alla rispondenza del corso agli obiettivi formativi, agli sbocchi professionali, al livello di formazione dei dottorandi)

~~Precedenti / attività di formazione del dottorando,~~

Inserire tutto ciò che si ritiene utile ai fini della valutazione della proposta non inserito nei punti precedenti

--

--

Allegati:

- ☐ **delibere di adesione dei dipartimenti concorrenti (vedi punto 12)**
- ☐ **delibere di adesione delle sedi consorziate (vedi punto 13)**
oppure
- ☐ **Note di intenti relative al funzionamento di dottorato (vedi punto 13)**
- ☐ **Note di intenti relative al finanziamento di borse di studio (vedi punto 8)**
- ☐ **Note di collaborazione alla didattica relative al funzionamento di dottorato (vedi punto 23 B/C/D)**

Ferrara, _____

FIRME

La presente scheda deve essere firmata dal Direttore del Dipartimento proponente e dal Coordinatore

QUALIFICA	COGNOME E NOME	FIRMA
Coordinatore		
Direttore del DIPARTIMENTO PROPONENTE(<i>specificare</i>).....		

Decreto ministeriale n. 224 del 30/04/99
REGOLAMENTO IN MATERIA DI DOTTORATO DI RICERCA

Art. 2 (Istituzione e requisiti di idoneità)

1. Il rettore dell'università istituisce con proprio decreto i corsi di dottorato di ricerca, su proposta dei consigli di dipartimento o delle competenti strutture di coordinamento della ricerca universitaria determinate dagli statuti, 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, della sussistenza dei requisiti di idoneità di cui al comma 3.
2. Il numero minimo di ammessi a ciascun corso di dottorato non può essere inferiore a tre. Le tematiche scientifiche e le relative denominazioni devono essere sufficientemente ampie e riferirsi al contenuto di un settore scientifico-disciplinare o di un'aggregazione di più settori.
3. Sono requisiti di idoneità delle sedi:
 - a) la presenza nel collegio dei docenti di un congruo numero di professori e ricercatori dell'area scientifica di riferimento del corso;
 - b) 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;
 - c) la previsione di un coordinatore responsabile dell'organizzazione del corso, di un collegio di docenti e di tutori in numero proporzionato ai dottorandi e con documentata produzione scientifica nell'ultimo quinquennio nell'area di riferimento del corso;
 - d) la possibilità di collaborazione con soggetti pubblici o privati, italiani o stranieri, che consenta ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative;
 - e) la previsione di percorsi formativi orientati all'esercizio di attività di ricerca di alta qualificazione presso università, enti pubblici o soggetti privati;
 - f) l'attivazione di sistemi di valutazione relativi alla permanenza dei requisiti di cui al presente comma, alla rispondenza del corso agli obiettivi formativi di cui all'articolo 4, anche in relazione agli sbocchi professionali, al livello di formazione dei dottorandi.
4. L'istituzione dei corsi è comunicata tempestivamente dal Rettore dell'università al Ministero che ne cura la diffusione.