a) Scuola di dottorato in Scienze e tecnologie chimiche

L'obiettivo principale della Scuola è quello di strutturare in modo adeguato le attività didattiche e di formazione alla ricerca dei dottorati ad essa afferenti. A questo fine, all'attività formativa didattico-scientifica della Scuola è applicato il sistema dei crediti formativi, stabilendone in 180 il numero complessivo. A tutti i dottorandi sarà richiesto di acquisire almeno 45 crediti previsti partecipando ad attività didattico-formative – in parte comuni ai due dottorati e in lingua inglese, con forme di verifica e di riconoscimento dei crediti – dedicate agli aspetti metodologici e alle prospettive interdisciplinari; i restanti 135 crediti saranno acquisiti dai dottorandi svolgendo un'attività scientifico-formativa di ricerca sotto la guida di un tutore.

Rientra tra le finalità della Scuola la promozione di rapporti di scambio con riconosciuti centri internazionali di ricerca.

Chimica industriale

Area n. 3 - Scienze chimiche

Settori scientifico-disciplinari: CHIM/01 - CHIM/02 - CHIM/03 - CHIM/04 - CHIM/05 - CHIM/06 - ING-IND/21 - ING-IND/23 - ING-IND/25.

Sede amministrativa: Dipartimento di Chimica organica e industriale.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Chimica inorganica, metallorganica e analitica, Chimica fisica ed elettrochimica, Chimica strutturale e stereochimica inorganica.

Durata: 3 anni

Posti: 14

Borse di studio: 7 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Risparmio energetico e microgenerazione distribuita)

Coordinatore: prof. Paolo Ferruti, Dipartimento di Chimica Organica e Industriale – via Venezian 21 – 20133 Milano – Studio: stanza 38, III piano, ala sud; telefono 0250314128; e-mail paolo.ferruti@unimi.it.

Curricula: 5

- 1) Chimica fisica e catalisi nei processi industriali
- 2) Sintesi, processi e controlli nella chimica primaria
- 3) Elettrochimica industriale e corrosione
- 4) Sintesi, proprietà e struttura dei polimeri
- 5) Sintesi e processi della chimica fine.

Requisiti di ammissione:

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di cui al presente bando coloro i quali siano in possesso di laurea specialistica/magistrale conseguita nelle classi: 8/S Biotecnologie industriali, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 20/S Fisica, 27/S Ingegneria chimica, 61/S Scienza e ingegneria dei materiali, 62/S Scienze chimiche, 81/S Scienze e tecnologie della chimica industriale.

Per le lauree del vecchio ordinamento valgono le equiparazioni stabilite dal D.l. 5 maggio 2004.

I candidati comunitari ed extracomunitari in possesso di un titolo accademico straniero possono essere ammessi a condizione che il titolo sia dichiarato equipollente ad una delle lauree anzidette.

Possono partecipare agli esami di ammissione anche coloro i quali conseguiranno il diploma di laurea (v.o.) o di laurea magistrale entro la data di valutazione dei titoli, che si terrà il 27 ottobre 2006. In tal caso la partecipazione verrà disposta "con riserva" e il candidato sarà tenuto a notificare, a pena di decadenza, il possesso del titolo di studio conseguito entro tale data, mediante autocertificazione o certificato rilasciato dagli Organi competenti.

L'ammissione al corso di dottorato avviene in due fasi. Nella prima fase la Commissione procede alla valutazione dei titoli secondo i seguenti criteri:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: 5 punti alla laurea a carattere sperimentale indipendentemente dal tipo di laurea; 0 punti alle lauree compilative;
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea) e due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino ad un massimo di 20 punti;
- eventuali pubblicazioni: fino a un massimo di 2 punti per pubblicazioni che all'atto della presentazione della domanda risultino stampate o accettate per la pubblicazione;
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino ad un massimo di 2 punti; sono considerati altri titoli ammissibili: articoli inviati per la pubblicazione; comunicazioni a congressi; esperienze di lavoro e/o di ricerca in ambito chimico adeguatamente dimostrate;
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: 1 punto.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando.

La valutazione dei titoli avverrà il giorno 27 ottobre 2006. L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile presso l'ufficio del coordinatore dal 30 ottobre 2006 e sul portale dell'Ateneo prima dell'inizio delle prove.

Coloro che avranno conseguito una valutazione dei titoli non inferiore a 18/30 saranno ammessi alla fase successiva, che consta di una prova scritta e una prova orale.

Le prove sono intese ad accertare la preparazione, le capacità e le attitudini del candidato alla ricerca scientifica. Le prove si riterranno superate solo se il candidato otterrà una valutazione complessiva non inferiore a 21/30. Le prove saranno sostenute in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

Prova scritta: lunedì 6 novembre 2006 alle ore 14.30 presso il settore didattico di via Celoria 20 – 20133 Milano – Aula 200.

Prova orale: venerdì 10 novembre 2006 alle ore 9.30 presso il Dipartimento di Chimica organica e industriale, via Venezian 21 – 20133 Milano – secondo piano, ala nord, studio prof. Montanari.

Scienze chimiche

Area n. 3 - Scienze chimiche

Settori scientifico-disciplinari: CHIM/01 - CHIM/02 - CHIM/03 - CHIM/04 - CHIM/05 - CHIM/06 - CHIM/12

Sede amministrativa: Dipartimento di Chimica organica e industriale.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Chimica fisica ed elettrochimica, Chimica inorganica, metallorganica e analitica, Chimica strutturale e stereo chimica inorganica.

Durata: 3 anni

Posti: 22

Borse di studio: 11 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Rilancio dell'industria farmaceutica anche attraverso la chimica fine dei composti naturali per nuove applicazioni diagnostiche e nuovi principi attivi, 1 per il programma Materiali avanzati (in particolare ceramici) per applicazioni strutturali.

Coordinatore: prof. Franco Cozzi, Dipartimento di Chimica Organica e Industriale – via Venezian 21 – 20133 Milano – Studio: stanza 14, II piano, ala nord; telefono 0250314170; e-mail franco.cozzi@unimi.it.

Curricula: 5

- 6) Chimica teorica e computazionale
- 7) Stato solido, interfasi, elettroliti
- 8) Sintesi, caratterizzazione e metodologie di sintesi
- 9) Indagini strutturali a livello molecolare e supramolecolare
- 10) Reattività e meccanismi di reazione

Requisiti di ammissione:

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di cui al presente bando coloro i quali siano in possesso di laurea specialistica/magistrale conseguita nelle classi: 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 8/S Biotecnologie industriali, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 10/S Conservazione beni architettonici e ambientali, 11/S Conservazione dei beni scientifici e della civiltà industriale, 12/S Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 20/S Fisica, 23/S Informatica, 26/S Ingegneria biomedica, 27/S Ingegneria chimica, 33/S Ingegneria energetica e nucleare, 35/S Ingegneria informatica, 45/S Matematica, 61/S Ingegneria dei materiali, 62/S Scienze chimiche, 66/S Scienze dell'universo, 68/S Scienze della natura, 69/S Scienze della nutrizione umana, 81/S Scienze e tecnologie della chimica industriale, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, 85/S Scienze geofisiche, 86/S Scienze geologiche.

Per le lauree del vecchio ordinamento valgono le equiparazioni stabilite dal D.l. 5 maggio 2004.

I candidati comunitari ed extracomunitari in possesso di un titolo accademico straniero possono essere ammessi a condizione che il titolo sia dichiarato equipollente ad una delle lauree anzidette.

Possono partecipare agli esami di ammissione anche coloro i quali conseguiranno il diploma di laurea (v.o.) o di laurea magistrale entro la data di valutazione dei titoli che si terrà il 27 ottobre 2006. In tal caso la partecipazione verrà disposta "con riserva" e il candidato sarà tenuto a notificare, a pena di decadenza, il possesso del titolo di studio conseguito entro tale data, mediante autocertificazione o certificato rilasciato dagli Organi competenti.

L'ammissione al corso di dottorato avviene in due fasi. Nella prima fase la Commissione procede alla valutazione dei titoli secondo i seguenti criteri:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: 5 punti alla laurea a carattere sperimentale indipendentemente dal tipo di laurea; 0 punti alle lauree compilative;
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea) e due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a un massimo di 20 punti;
- eventuali pubblicazioni: fino a un massimo di 2 punti per pubblicazioni scientifiche che all'atto della presentazione della domanda risultino stampate o accettate per la pubblicazione;
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino a un massimo di 2 punti; sono considerati altri titoli ammissibili: articoli inviati per la pubblicazione; comunicazioni a congressi; esperienze di lavoro e/o di ricerca in ambito chimico adeguatamente dimostrate;
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: 1 punto.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando.

La valutazione dei titoli avverrà il giorno 27 ottobre 2006. L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile presso l'ufficio del coordinatore dal 30 ottobre 2006 e sul portale dell'Ateneo prima dell'inizio delle prove.

Coloro che avranno conseguito una valutazione dei titoli non inferiore a 18/30 saranno ammessi alla fase successiva, che consta di una prova scritta e una prova orale.

Le prove sono intese ad accertare la preparazione, le capacità e le attitudini del candidato alla ricerca scientifica. Le prove si riterranno superate solo se il candidato otterrà una valutazione complessiva non inferiore a 21/30. Le prove saranno sostenute in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

Prova scritta: venerdì 3 novembre 2006 alle ore 14.30 presso il settore didattico di via Celoria 20 – 20133 Milano – Aula 200.

Prova orale: mercoledì 8 novembre 2006 alle ore 9.30 presso il Dipartimento di Chimica organica e industriale, via Venezian 21 – 20133 Milano – secondo piano, ala nord, studio prof. Montanari.

b) Scuola di dottorato in Terra, Ambiente e Biodiversità

La Scuola ha lo scopo di mantenere un adeguato terzo livello didattico collegato a un sistema di formazione avanzata, in modo da poter affrontare con efficienza e competenza le complesse tematiche di ricerca interdisciplinare collegate con la vita dell'uomo e degli organismi, le loro relazioni con il territorio e l'ambiente, l'interpretazione della loro storia durante l'evoluzione della Terra, i cicli naturali e le interazioni tra litosfera, biosfera, idrosfera e atmosfera.

Sono obiettivi della Scuola:

- l'aggregazione di strutture affini per tematiche didattiche e di ricerca in una Scuola che valorizzi l'interdisciplinarietà e le metodologie scientifiche comuni;
- l'istituzione di corsi didattici specifici e parallelamente lo sviluppo di un adeguato sistema di crediti didattici e di valutazione dell'attività curricolare;
- lo sviluppo di un nucleo di corsi in lingua inglese e l'istituzione di curricula di ricerca che possano servire da base per l'internazionalizzazione della Scuola e per favorire l'iscrizione ai corsi da parte di laureati provenienti da altre Università italiane e straniere;
- la promozione dell'interdisciplinarietà e di scambi d'esperienze scientifiche e didattiche tra docenti e dottorandi di diversa estrazione disciplinare al fine di creare un ambiente culturalmente stimolante e di diversificare e migliorare l'offerta formativa;
- l'istituzione di percorsi di studio e ricerca comuni con dottorati stranieri, che prevedano il rilascio del titolo italiano ed estero (co-tutela);
- la promozione e lo sviluppo per l'inserimento dei dottorandi in gruppi di ricerca internazionali, incrementando così l'efficienza dei periodi di studio e di ricerca previsti all'estero per il completamento della formazione e contribuire all'inserimento dei giovani in circuiti di ricerca internazionali.

All'attività formativa della Scuola è applicato il sistema dei crediti formativi, stabilendone in 180 il numero complessivo. I dottorandi dovranno acquisire 135 crediti svolgendo un'attività di ricerca sotto la guida di un tutore. I restanti 45 crediti saranno acquisiti dai dottorandi nei tre anni previsti partecipando ad attività didattico-formative che saranno stabilite dal Collegio dei docenti di ciascun dottorato, sentito il parere del docente guida, e coordinate dal Consiglio direttivo.

Scienze della Terra

Area n. 4 - Scienze geologiche

Settori scientifico-disciplinari: CHIM/02 - GEO/01 - GEO/02 - GEO/03 - GEO/04 - GEO/05 - GEO/06 - GEO/07 - GEO/08 - GEO/09 - GEO/10 - GEO/11 - GEO/12

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio"

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Biologia, Produzione vegetale, Economia e politica agraria, agro-alimentare e ambientale, Scienze e tecnologie alimentari e microbiologiche, Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria – Istituto di Zootecnia generale (Facoltà di Agraria).

Durata: 3 anni

Posti: 12

Borse di studio: 6 Milano

1 CNR – Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali (riservata a un candidato extracomunitario per lo studio di eruzioni esplosive ai fini della ricostruzione della dinamica eruttiva e della valutazione della pericolosità).

Coordinatore: prof. Stefano Poli – Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" – via Mangiagalli, 34 – 20133 Milano.

Curricula:

1. Paleontologia, paleoecologia degli ambienti marini e paleoceanografia
2. Stratigrafia e dinamica dei bacini sedimentari
3. Geologia strutturale
4. Mineralogia
5. Petrologia delle rocce ignee e metamorfiche
6. Geofisica
7. Geomorfologia e geologia del Quaternario
8. Prevenzione e gestione dei rischi naturali e pianificazione del territorio
9. Gestione e tutela delle risorse idriche
10. Materie prime minerali: applicazioni
11. Petrofisica e reologia sperimentale
12. Applicazioni della chimica fisica alle scienze geologiche
13. Geologia delle aree vulcaniche
14. Geochimica ambientale

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea magistrale o equivalente, voto di laurea e carriera: fino a un massimo di 10 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a un massimo di 5 punti
- altri titoli in possesso del candidato, incluso il curriculum progressivo, esperienze professionali ed eventuali lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a un massimo di 5 punti
- elaborato per un progetto di ricerca, che comunque, non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a un massimo di 10 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti presso il Dipartimento di Scienze della Terra, via Botticelli 23, 20133 Milano (referente Sig. Bruno Pafundi).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: il colloquio si terrà il 31 ottobre 2006, ore 9.00, presso l'Aula piccola di Scienze Geologiche, seminterrato, Settore Didattico di via Golgi 19, 20133 Milano

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdtab/> a partire dal 30 ottobre 2006, ore 15.00.

Biologia animale

Area n. 5 - Scienze biologiche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/05 - BIO/06 - BIO/07 - BIO/09 - VET/06

Sede amministrativa: Dipartimento di Biologia.

Strutture concorrenti: Dipartimento Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria.

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 2 Milano

Coordinatore: prof. Alfredo Provini – Dipartimento di Biologia – via Celoria, 26 – 20133 Milano.

Curricula:

- Studio dei rapporti filogenetici
- Aspetti morfologici e funzionali
- Cicli biologici, sviluppo e stadi di resistenza
- Ecologia.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle classi: 6/S Biologia, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 38/S Ingegneria per l'ambiente e il territorio, 47/S Medicina veterinaria, 68/S Scienze della natura, 74/S Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 79/S Scienze e tecnologie agrozootecniche, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese, e carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea) e due lettere di referenza a supporto della candidatura: punti 10
- eventuali pubblicazioni: punti 5
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: punti 5
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: punti 10.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Segreteria della Sezione di Ecologia).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: il colloquio si terrà il giorno 31 ottobre 2006 alle ore 9,30 nell'aula 206 del Settore didattico di via Celoria 20.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdtab/> a partire dalle ore 15 del 30 ottobre 2006.

Scienze naturalistiche e ambientali

Area n. 5 - Scienze biologiche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/01 - BIO/03 - BIO/05 - BIO/07 - BIO/09 - GEO/01 - GEO/02 - GEO/04

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio".

Strutture concorrenti: Dipartimento di Biologia.

Sede consorziata: Milano-Bicocca.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof. Andrea Tintori - Dipartimento di Biologia, via Celoria, 26 - 20133 Milano.

Curricula: 3

- 1) Comunità animali e vegetali: evoluzione e biologia di popolazioni
- 2) Conservazione e gestione degli ambienti naturali
- 3) Tecnologie innovative per la tutela dell'ambiente.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 2/S Archeologia, 3/S Architettura del paesaggio, 6/S Biologia, 10/S Conservazione dei beni architettonici e ambientali, 13/S Editoria, comunicazione multimediale e giornalismo, 21/S Geografia, 54/S Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale, 56/S Programmazione e gestione dei servizi educativi e formativi, 62/S Scienze chimiche, 63/S Scienze cognitive, 65/S Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua, 66/S Scienze dell'universo, 68/S Scienze della natura, 73/S Scienze dello spettacolo e della produzione multimediale, 74/S Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali, 85/S Scienze geofisiche, 86/S Scienze geologiche.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea magistrale o equivalente, voto di laurea e carriera: fino a un massimo di 10 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a un massimo di 5 punti
- altri titoli in possesso del candidato, incluso il curriculum pregresso, esperienze professionali ed eventuali lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a un massimo di 5 punti
- elaborato per un progetto di ricerca, che comunque, non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a un massimo di 10 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: dott.ssa Cristina Lombardo).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: il colloquio si terrà il 31 ottobre 2006, ore 9.30, presso l'Aula 600, via Pascal 36, 20133 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdtab/> a partire dal 25 ottobre 2006.

Ecologia agraria

Area n. 8 - Scienze agrarie

Settori scientifico-disciplinari: AGR/01 - AGR/02 - AGR/13 - AGR/16 - AGR/17 - AGR/19 - BIO/01 - VET/01

Sede amministrativa: Dipartimento di Produzione vegetale.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Biologia, Economia e politica agraria, agro-alimentare e ambientale, Scienze e tecnologie alimentari e microbiologiche, Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria – Istituto di Zootecnia generale (Facoltà di Agraria).

Durata: 3 anni

Posti: 8

Borse di studio: 4 Milano

Coordinatore: prof. Pierluigi Genevini – Dipartimento di Produzione vegetale – via Celoria, 2 – 20133 Milano.

Curricula: 1) *Sistemi agroforestali, ecosistemi naturali e paesaggio*; 2) *Conservazione del suolo e produzione vegetale*; 3) *Ecologia ed economia delle produzioni agrozootechniche*.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle classi: 3/S Architettura del paesaggio, 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 62/S Scienze chimiche, 68/S Scienze della natura, 74/S Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 79/S Scienze e tecnologie agrozootechniche, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, 83/S Scienze economiche per l'ambiente e la cultura.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese, carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea), due lettere di referenza a supporto della candidatura: max punti 10
- eventuali pubblicazioni : max 5 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato : max 5 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: max 10 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: prof.ssa Franca Sciaraffia).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

Valutazione dei titoli : 30 ottobre 2006, ore 9.00 presso il DiProVe, Facoltà di Agraria, via Celoria n. 2, 20133 Milano.

Colloquio : 31 ottobre 2006, alle ore 9.00, ibidem.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdtab/> a partire dalle ore 15.00 del 30 ottobre 2006.

c) Scuola di dottorato in Scienze biologiche e molecolari

Le finalità e gli scopi principali della Scuola sono:

- promuovere la formazione e la ricerca nell'ambito delle scienze biomolecolari e delle loro applicazioni biotecnologiche;
- promuovere l'approccio molecolare allo studio di problemi biologici complessi in organismi modello procariotici ed eucariotici, animali e piante;
- favorire la collaborazione tra istituzioni di ricerca, scuole di formazione avanzata e imprese nei settori delle scienze biomolecolari e delle biotecnologie;
- favorire l'internazionalizzazione dei dottorati mediante il coinvolgimento di docenti stranieri, il reclutamento di dottorandi non italiani, la previsione di tesi in regime di cotutela e di soggiorni all'estero (al riguardo è in via di perfezionamento una convenzione con la New York University per lo scambio di docenti e dottorandi).

Le attività di formazione saranno caratterizzate da tre aspetti innovativi:

- multidisciplinarietà;
- collegamento con il mondo dell'impresa;
- internazionalizzazione.

Alla formazione didattico-scientifica della Scuola è applicato il sistema dei crediti formativi, stabilendone in 180 il numero complessivo nel triennio. A tutti i dottorandi è richiesto di acquisire almeno 45 crediti partecipando ad attività didattico-formative, con forme di verifica e di riconoscimento dei crediti stabilite dal Consiglio direttivo della Scuola. I restanti 135 crediti saranno acquisiti dai dottorandi svolgendo un'attività scientifico-formativa di ricerca sotto la guida di un tutore.

Biologia cellulare e molecolare

Area n. 5 - Scienze biologiche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/06 - BIO/10 - BIO/11 - BIO/13 - CHIM/11 - MED/04.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Biologia, Biologia e genetica per le scienze mediche.

Durata: 3 anni

Posti:10

Borse di studio: 5 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Salute dell'uomo - studio e trattamento dei tumori e delle malattie degenerative con nuovi approcci derivati dalla conoscenza del genoma umano).

Coordinatore: prof.ssa Giuliana Zanetti – Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie – via Celoria, 26 – 20133 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle classi: 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 8/S Biotecnologie industriali, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 20/S Fisica, 23/S Informatica, 46/S Medicina e Chirurgia, 47/S Medicina veterinaria, 62/S Scienze chimiche, 68/S Scienze della natura, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a 10 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 10 punti
- eventuali pubblicazioni e comunicazioni a congressi: fino a 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato, incluse due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a 3 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato (max 5 pagine, inclusa la bibliografia), che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a 3 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Margherita Russo – Segreteria del Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: 24 ottobre 2006, valutazione dei titoli; 26 ottobre 2006, colloquio ore 9.30 nei locali del Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie, via Celoria 26, Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola di Dottorato in Scienze biologiche e molecolari dell'Università di Milano all'indirizzo: <http://www.sbb.unimi.it/scuole.htm>, a partire dal 25 ottobre 2006.

Biologia vegetale

Area n. 5 - Scienze biologiche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/01 - BIO/04.

Sede amministrativa: Dipartimento di Biologia.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Scienze biomolecolari e biotecnologie, Biologia e genetica per le scienze mediche.

Durata: 3 anni

Posti: 8

Borse di studio: 4 Milano

Coordinatore: prof.ssa Maria Ida De Michelis – Dipartimento di Biologia – via Celoria, 26 – 20133 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle classi: 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 8/S Biotecnologie industriali, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 20/S Fisica, 23/S Informatica, 46/S Medicina e Chirurgia, 47/S Medicina veterinaria, 62/S Scienze chimiche, 68/S Scienze della natura, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a 10 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 10 punti
- eventuali pubblicazioni e comunicazioni a congressi : fino a 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato, incluse due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a 3 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato (max 5 pagine, inclusa la bibliografia), che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a 3 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Margherita Russo – Segreteria del Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: 25 ottobre 2006, valutazione dei titoli; 27 ottobre 2006 colloquio ore 9.30 nei locali del Dipartimento di Biologia, via Celoria 26, Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola di Dottorato in Scienze biologiche e molecolari (<http://www.sbb.unimi.it/scuole.htm>) a partire dal 26 ottobre 2006.

Scienze genetiche e biomolecolari

Area n. 5 - Scienze biologiche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/11 - BIO/18 - BIO/19.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Biologia, Biologia e genetica per la Scienze mediche.

Sedi consorziate: Vita e Salute San Raffaele – Insubria.

Durata: 3 anni

Posti: 12

Borse di studio: 9 Milano (di cui 2 riservate a ricerche per il programma Salute dell'uomo – studio e trattamento dei tumori e delle malattie degenerative con nuovi approcci derivati dalla conoscenza del genoma umano, 1 per il programma Nuove applicazioni dell'industria biomedicale).

Coordinatore: prof. Paolo Plevani - Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie, via Celoria, 26 - 20133 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 8/S Biotecnologie industriali, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 20/S Fisica, 23/S Informatica, 26/S Ingegneria biomedica, 35/S Ingegneria informatica, 45/S Matematica, 46/S Medicina e chirurgia, 47/S Medicina veterinaria, 52/S Odontoiatria e protesi dentaria, 62/S Scienze chimiche, 68/S Scienze della natura, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 79/S Scienze e tecnologie agrozootecniche, 81/S Scienze e tecnologie della chimica industriale, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, 92/S Statistica per la ricerca sperimentale.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a 10 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 10 punti
- eventuali pubblicazioni e comunicazioni a congressi: fino a 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato, incluse due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a 3 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato (max 5 pagine, inclusa la bibliografia), che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a 3 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Margherita Russo – Segreteria del Dipartimento di Scienze biomolecolari e biotecnologie).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: 19 ottobre 2006, valutazione dei titoli; 23-24 ottobre 2006 colloquio ore 9.30 nei locali degli Edifici Biologici, via Celoria 26, Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola di Dottorato in Scienze biologiche e molecolari (<http://www.sbb.unimi.it/scuole.htm>) a partire dal 20 ottobre 2006.

d) Scuola di dottorato in Scienze biochimiche, nutrizionali e metaboliche

La Scuola ha lo scopo di aggregare dottorati di ricerca affini creando e promuovendo sinergie dal punto di vista didattico, organizzativo, logistico e amministrativo.

L'obiettivo principale è quello di strutturare in modo adeguato le attività didattiche e di formazione alla ricerca dei dottorati. A questo fine, all'attività formativa didattico-scientifica della Scuola è applicato il sistema dei crediti formativi, stabilendone in 180 il numero complessivo. A tutti i dottorandi è richiesto di acquisire almeno 45 crediti partecipando ad attività didattico-formative, in parte comuni ai dottorati e in lingua inglese, dedicate agli aspetti metodologici e alle prospettive interdisciplinari. I restanti 135 crediti saranno acquisiti dai dottorandi svolgendo un'attività scientifico-formativa di ricerca sotto la guida di un tutore.

Rientra tra le finalità della Scuola la promozione di rapporti con strutture universitarie e con riconosciuti centri internazionali di ricerca interessati a tutti i sottosectori delle scienze biochimiche.

Biochimica

Area n. 5 - Scienze biologiche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/10 - BIO/11 - BIO/12 - MED/46 - MED/49.

Sede amministrativa: Dipartimento di Chimica, biochimica e biotecnologie per la medicina.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Scienze e tecnologie biomediche, Scienze precliniche LITA Vialba, Scienze molecolari agroalimentari, Scienze biomolecolari e biotecnologie, Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria, Scienze farmacologiche, Medicina, chirurgia e odontoiatria – Istituti di Fisiologia generale e chimica biologica (Facoltà di Farmacia), Cardiologia (Facoltà di Medicina e Chirurgia).

Durata: 3 anni

Posti: 14

Borse di studio: 9 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Salute dell'uomo – studio e trattamento dei tumori e delle malattie degenerative con nuovi approcci derivati dalla conoscenza del genoma umano).

Coordinatore: prof. Sandro Sonnino - Dipartimento di Chimica, biochimica e biotecnologie per la medicina, via F.lli Cervi, 93 - 20090 Segrate (MI).

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 8/S Biotecnologie industriali, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 20/S Fisica, 46/S Medicina e chirurgia, 47/S Medicina veterinaria, 52/S Odontoiatria e protesi dentaria, 62/S Scienze chimiche, 69/S Scienze della nutrizione umana, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 79/S Scienze e tecnologie agrozootechniche.

Curricula:

chimica dei composti dotati di attività biologica e di interesse biochimico, biochimico clinico, biotecnologico, medico, ambientale e nutrizionale

biochimica umana

biochimica clinica e biologia molecolare clinica

struttura-funzione delle proteine

biofisica

biochimica dei sistemi vegetali

metodologie biochimiche e biofisiche

biochimica della nutrizione

biochimica delle attività sportive

biochimica dei lipidi

biochimica delle membrane

biochimica veterinaria.

E' prevista la possibilità di un periodo formativo o di ricerca all'estero, in altra sede universitaria ovvero presso strutture esterne di elevata qualificazione culturale e scientifica per una durata di 12 mesi.

Procedura di ammissione:

a) Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese (6 punti)
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti, voto di laurea) (14 punti + 2 punti per lode)
- eventuali pubblicazioni (4 punti)
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (2 punti)
- due lettere di referenza a supporto della candidatura e un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato (2 punti).

La valutazione dei titoli è positiva con votazione non inferiore ai 18/30. Solo con votazione positiva si accede alla prova orale.

b) Prova orale in italiano e inglese, intesa ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica, le sue conoscenze biochimiche e quelle nella lingua inglese. La prova è superata con votazione non inferiore ai 21/30.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Patrizia Belloni, Dipartimento di Chimica, biochimica e biotecnologie per la medicina, via Fratelli Cervi 93, 20090 Segrate).

La valutazione dei titoli avverrà in data 6 novembre 2006. L'esito delle valutazioni dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile nella bacheca del Dipartimento di Chimica, biochimica e biotecnologie per la medicina, via Fratelli Cervi 93, 20090 Segrate, nel tardo pomeriggio dello stesso giorno.

La prova orale è programmata alle ore 9.00 del 7 novembre 2006 e dei giorni seguenti se necessario.

Nutrizione sperimentale e clinica

Area n. 5 - Scienze biologiche.

Settori scientifico-disciplinari: AGR/15 - AGR/16 - AGR/18 - BIO/09 - BIO/10 - BIO/12 - MED/09 - MED/12 - MED/28 - MED/38 - MED/49.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze e tecnologie alimentari e microbiologiche

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Scienze e tecnologie biomediche, Scienze precliniche LITA Vialba, Scienze molecolari agroalimentari, Scienze biomolecolari e biotecnologie, Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria, Scienze farmacologiche, Medicina, chirurgia e odontoiatria – Istituti di Fisiologia generale e chimica biologica (Facoltà di Farmacia), Cardiologia (Facoltà di Medicina e Chirurgia).

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 2 Milano.

Coordinatore: prof. Giulio Testolin – DISTAM – Sez. Nutrizione – via G. Colombo, 60 – 20133 Milano.

Curricula: 2

- 1) Nutrizione sperimentale
- 2) Nutrizione clinica.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 6/S Biologia, 7/S Biotecnologie agrarie, 8/S Biotecnologie industriali, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 46/S Medicina e chirurgia, 47/S Medicina veterinaria, 52/S Odontoiatria e protesi dentaria, 69/S Scienze della nutrizione umana, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 79/S Scienze e tecnologie agrozootechniche, SNT-SPEC/3 Scienze delle professioni sanitarie tecniche.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese (6 punti)
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti, voto di laurea) (14 punti + 2 punti per lode)
- eventuali pubblicazioni (4 punti)
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (2 punti)
- due lettere di referenza a supporto della candidatura e un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato (2 punti).

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (Referente: dott.ssa Angela Spadafranca).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: colloquio: 15 novembre 2006 ore 14.30 presso la sezione Nutrizione del di.S.T.A.M., via G. Colombo 60, 20133 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 13 novembre 2006.

Fisiopatologia, farmacologia, clinica e terapia delle malattie metaboliche

Area n. 7 - Scienze mediche

Settori scientifico-disciplinari: BIO/14 - MED/09 - MED/12 - MED/15 - MED/16 - MED/18 - MED/21 - MED/24 - MED/25 - MED/33 - MED/38.

Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina, chirurgia e odontoiatria.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Chimica, biochimica e biotecnologie per la medicina, Scienze e tecnologie biomediche, Scienze precliniche LITA Vialba, Scienze molecolari agroalimentari, Scienze e tecnologie alimentari e microbiologiche, Scienze biomolecolari e biotecnologie, Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria, Scienze farmacologiche – Istituti di Fisiologia generale e chimica biologica (Facoltà di Farmacia), Cardiologia (Facoltà di Medicina e Chirurgia).

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 2 Milano - 1 Dompé Pharma S.p.A.

Coordinatore: prof. Marcello Giovannini - Dipartimento di Medicina, chirurgia e odontoiatria, via A. di Rudini, 8 - 20142 Milano.

Curricula: 2

- 1) Aspetti fisio-patologici e farmacologici
- 2) Aspetti clinici e terapeutici delle diverse malattie metaboliche studiate e trattate nei vari reparti clinici.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 6/S Biologia, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 14/S Farmacia e farmacia industriale, 46/S Medicina e chirurgia.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese fino a 4 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti, voto di laurea) fino a 4 punti
- eventuali pubblicazioni fino a 5 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato fino a 10 punti
- due lettere di referenza a supporto della candidatura fino a 2 punti
- progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato fino a 5 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (Referente: Sig.ra Pierangela Felisi).

Diario delle prove: colloquio: 8 novembre 2006 ore 11,00 presso la Biblioteca della Clinica pediatrica, V piano, blocco A, Dipartimento di Medicina, chirurgia e odontoiatria, Polo universitario San Paolo.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 5 novembre 2006.

**e) Scuola di dottorato in
Innovazione tecnologica per le scienze agro-alimentari e ambientali**

La Scuola intende approfondire sul piano della ricerca le tematiche connesse all'introduzione di innovazione tecnologica nel sistema agro-alimentare-ambientale.

La Scuola è così articolata:

- a) Indirizzo in *Agricultural Engineering* (Agro-ingegneristico), che ha lo scopo di formare alla ricerca nei campi delle costruzioni rurali, fisica applicata, macchine e meccanizzazione agricola, pianificazione fisica del territorio, idraulica e idrologia del suolo e ambientale, sistemazioni idrauliche e idraulico-forestali;
- b) Indirizzo in *Agricultural Economics* (Economia del sistema agro-industriale), che ha lo scopo di formare alla ricerca nei campi dell'economia delle imprese agro-industriali, dell'economia delle produzioni agricole e zootecniche, dell'economia e politica del sistema agro-industriale, dell'economia e politica dell'ambiente, dell'estimo rurale;
- c) Indirizzo in *Food Technology* (Tecnologie agro-alimentari), che ha lo scopo di formare alla ricerca nei campi dell'innovazione di processo e di prodotto, della gestione integrata della qualità e della sicurezza alimentare e dell'innovazione nel packaging e nella logistica distributiva degli alimenti.

La durata dei corsi è ragguagliata a 3 anni e viene rapportata a 180 CFU complessivi.

La Scuola organizza l'attività didattica e formativa condotta nell'ambito di ogni singolo indirizzo adottando un sistema didattico-formativo comune fondato su 60 crediti annuali, per un totale di 180 crediti in 3 anni, di cui almeno 45 di didattica comune a tutti gli indirizzi e 135 destinati alle attività di ricerca.

Per favorire l'apprendimento delle lingue e soprattutto del *modus operandi* adottato internazionalmente nella ricerca effettuata in uno specifico settore i dottorandi dovranno trascorrere un periodo minimo di 6 mesi di studio all'estero.

Innovazione tecnologica per le scienze agro-alimentari e ambientali

Area n. 8 - Scienze agrarie

Settori scientifico-disciplinari: AGR/01 - AGR/08 - AGR/09 - AGR/10 - AGR/15 - AGR/18 - CHIM/02 - IUS/03 - MAT/05 - ING-IND/11.

Sede amministrativa: Facoltà di Agraria (Istituto di Ingegneria agraria).

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Economia e politica agraria, agro-alimentare e ambientale, Scienze e tecnologie alimentari microbiologiche - Istituto di Idraulica agraria.

Durata: 3 anni

Posti: 12

Borse di studio: 6 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Valorizzazione dei prodotti tipici dell'agroalimentare e sicurezza alimentare attraverso nuovi sistemi di caratterizzazione e garanzia di qualità).

Coordinatore: prof. Franco Sangiorgi - Istituto di Ingegneria agraria, via Celoria, 2 - 20133 Milano.

Curricoli:

- 1) Meccanizzazione ed energetica agricola
- 2) Edilizia ed urbanistica rurale
- 3) Valorizzazione delle risorse idriche
- 4) Fisica applicata all'ingegneria agro-alimentare
- 5) Economia aziendale e Politica economica agraria
- 6) Processi di conservazione e di trasformazione degli alimenti.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 3/S Architettura del paesaggio, 4/S Architettura e ingegneria edile, 10/S Conservazione dei beni architettonici e ambientali, 11/S Conservazione dei beni scientifici e della civiltà industriale, 12/S Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico, 20/S Fisica, 21/S Geografia, 28/S Ingegneria civile, 29/S Ingegneria dell'automazione, 32/S Ingegneria elettronica, 36/S Ingegneria meccanica, 38/S Ingegneria per l'ambiente e il territorio, 54/S Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale, 74/S Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 79/S Scienze e tecnologie agrozootechniche, 82/S Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, 88/S Scienze per la cooperazione allo sviluppo, SNT-SPEC/4 Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a 13 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 7 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a 3 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino a 5 punti
- lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a 1 punto
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato: fino a 1 punto.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (Referente: Sig.ra Barbara Andronio).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o in inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: il colloquio si svolgerà nei giorni 13 e 14 novembre 2006 con inizio alle ore 9.30 presso l'Istituto di Ingegneria agraria, via Celoria, 2 - 20133 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 20 ottobre 2006.

f) Scuola di dottorato in

Sanità e produzioni animali: scienza, tecnologia e biotecnologie

L'obiettivo della Scuola è la formazione di giovani studiosi in grado di sviluppare, utilizzando metodologie innovative, ricerche avanzate che, partendo dalla comprensione del funzionamento degli organismi animali, consentano di intervenire a diversi livelli con lo scopo finale di mantenerne la salute e il benessere, di individuare le cause di patologie, di migliorare le produzioni e di tutelare la sanità pubblica attraverso il controllo delle malattie diffuse potenzialmente zoonosiche e il controllo della

salubrità degli alimenti di origine animale, senza trascurare la protezione dell'ambiente. Saranno in questo modo favoriti collaborazioni e scambi di esperienze scientifiche e didattiche tra docenti e dottorandi di diverse estrazioni disciplinari, al fine di creare un ambiente culturalmente stimolante e di diversificare e migliorare l'offerta formativa.

I docenti dei tre dottorati, che costituiscono un nucleo omogeneo per preparazione culturale, aree di interesse scientifico e approcci metodologici, assicureranno una buona integrazione della capacità formativa, pur nel mantenimento delle diverse specificità delle aree rappresentate.

Biotechnologie applicate alle scienze veterinarie e zootecniche

Area n. 9 - Scienze veterinarie

Settori scientifico-disciplinare: AGR/17 - AGR/18 - BIO/10 - BIO/11 - BIO/12 - VET/01 - VET/02 - VET/03 - VET/05 - VET/08 - VET/09.

Sede amministrativa: Dipartimento di Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Scienze cliniche veterinarie, Scienze e tecnologie veterinarie per la sicurezza alimentare – Istituti di Zootecnica, Anatomia degli animali domestici con istologia ed embriologia (Facoltà di Medicina veterinaria), Zootecnica generale (Facoltà di Agraria).

Durata: 3 anni

Posti: 8

Borse di studio: 4 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Valorizzazione dei prodotti tipici dell'agroalimentare e sicurezza alimentare attraverso nuovi sistemi di caratterizzazione e garanzia di qualità).

Coordinatore: prof.ssa Wilma Ponti - Dipartimento di Patologia animale, igiene e sanità pubblica.

Curricula:

- 1) Biotechnologie e metodologie applicate allo studio di molecole biologiche nelle funzioni d'organo e nei processi produttivi biotecnologici
- 2) Biotechnologie e metodologie applicate alla microbiologia e immunologia, alle malattie infettive, allo sviluppo di materiali biocompatibili, agli xenotrapianti
- 3) Biotechnologie e metodologie applicate alla riproduzione degli animali di interesse veterinario
- 4) Biotechnologie e metodologie applicate al miglioramento genetico, alla nutrizione e alimentazione degli animali domestici.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle classi: 6/S Biologia, 9/S Biotechnologie mediche, 46/S Medicina e chirurgia, 47/S Medicina Veterinaria, veterinarie e farmaceutiche, 79/S Scienze e tecnologie agrozootechniche.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: massimo punti 6
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): massimo punti 10
- eventuali pubblicazioni: massimo punti 5
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: massimo punti 2
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: massimo punti 2
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: massimo punti 5.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Carla Tarussello, Dipartimento di Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria, Sezione di Microbiologia e immunologia, via Celoria 10, 20133 Milano).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: la prova d'esame consisterà in un colloquio, che è fissato per il giorno 12 ottobre 2006 alle ore 10 presso la Saletta della Presidenza della Facoltà di Medicina veterinaria, via Celoria 10, 20133 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 9 ottobre 2006.

Igiene veterinaria e patologia animale

Area n. 9 - Scienze veterinarie

Settori scientifico-disciplinari: AGR/19 - VET/03 - VET/04 - VET/05 - VET/06.

Sede amministrativa: Dipartimento di Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria.

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Scienze cliniche veterinarie, Scienze e tecnologie veterinarie per la sicurezza alimentare – Istituti di Zootecnica, Anatomia degli animali domestici con istologia ed embriologia (Facoltà di Medicina veterinaria), Zootecnica generale (Facoltà di Agraria).

Durata: 3 anni

Posti: 10

Borse di studio: 5 Milano (di cui 1 riservata a ricerche per il programma Valorizzazione dei prodotti tipici dell'agroalimentare e sicurezza alimentare attraverso nuovi sistemi di caratterizzazione e garanzia di qualità).

Coordinatore: prof.ssa Paola Sartorelli - Dipartimento di Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria - Sezione di Patologia generale e parassitologia, via Celoria, 10 - 20133 Milano.

Curricula: 4

- 1) Patologia comparata degli animali domestici e selvatici
- 2) Controllo integrato delle malattie parassitarie
- 3) Controlli di qualità e salubrità nelle produzioni zootecniche e nelle trasformazioni e commercializzazioni degli alimenti di origine animale
- 4) Epidemiologia e caratterizzazione dei principali meccanismi patogenetici delle malattie infettive dei ruminanti.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 6/S Biologia, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 47/S Medicina veterinaria, 68/S Scienze della natura, 79/S Scienze e tecnologie agrozootecniche.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: punti 6
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): punti 10
- eventuali pubblicazioni: punti 5
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: punti 2
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: punti 2
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: punti 5.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig. Stefano Comazzi).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: 10 ottobre 2006 ore 10.00 presso la Sala del Consiglio della Facoltà di Medicina veterinaria – via Celoria 10 – Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 6 ottobre 2006.

Produzioni animali

Area n. 9 - Scienze veterinarie.

Settori scientifico-disciplinari: AGR/17 – AGR/18 - AGR/19 - AGR/20.

Sede amministrativa: Facoltà di Medicina veterinaria (Istituto di Zootecnica).

Strutture concorrenti: Dipartimenti di Scienze cliniche veterinarie, Scienze e tecnologie veterinarie per la sicurezza alimentare, Patologia animale, igiene e sanità pubblica veterinaria - Istituti di Anatomia degli animali domestici con istologia ed embriologia (Facoltà di Medicina veterinaria), Zootecnica generale (Facoltà di Agraria).

Durata: 3 anni

Posti: 8

Borse di studio: 4 Milano.

Coordinatore: prof. Casimiro Crimella - Istituto di Zootecnica, via Celoria 10 - 20133 Milano.

Curricula: 6

- 1) Etologia applicata
- 2) Metodologie e biotecnologie applicate alla genetica animale
- 3) Sistemi produttivi e tecnologie di allevamento
- 4) Zoocolture
- 5) Nutrizione e alimentazione animale
- 6) Produzione e sanità animale tropicale per uno sviluppo sostenibile.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 6/S Biologia, 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, 47/S Medicina veterinaria, 77/S Scienze e tecnologie agrarie, 78/S Scienze e tecnologie agroalimentari, 79/S Scienze e tecnologie agrozootecniche.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: punti 6
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): punti 10
- eventuali pubblicazioni: punti 5
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: punti 2
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: punti 2
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: punti 5.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Clara Rolandi).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: 24 ottobre 2006 ore 10.00 presso la Sala del Consiglio della Facoltà di Medicina veterinaria – via Celoria 10 – 20133 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 16 ottobre 2006.

**g) Scuola di dottorato in
Scienze veterinarie per la salute animale e la sicurezza alimentare**

Un moderno approfondimento della formazione di terzo livello, nell'ambito delle scienze di pertinenza della Scuola, deve configurarsi in un progetto integrato che preveda la realizzazione di una prevenzione globale attuata per l'uomo, per l'animale e per l'ambiente. Esso deve inizialmente prevedere una struttura tripartita o a tre versanti che riguardi: lo studio e il controllo degli alimenti per gli animali e delle loro tecniche di somministrazione, verificato sugli animali e sull'ambiente; lo studio e il controllo della salute degli animali, verificata negli effetti clinici tanto fisiologici quanto patologici; lo studio e il controllo dei prodotti di origine animale, verificato sulla salute umana e ambientale. In generale la scala delle indagini attivate varierà da ricerche tese a capire, mediante tecniche di diagnostica biologica molecolare comprese le nanotecnologie i più fini meccanismi d'azione di una sostanza o di un effetto, a ricerche cliniche, biochimiche e farmacologiche classiche, atte a stabilire la risposta a un effetto o anche semplicemente volte a prevenire l'insorgenza di patologie invece che curarle.

Per attuare tali attività di ricerca sarà possibile avvalersi delle competenze già presenti nella Scuola e riguardanti l'anatomia, la fisiologia, la genetica, le tecnologie riproduttive, la diagnostica e la terapia medica e chirurgica, l'oncologia, l'alimentazione animale e la patologia nutrizionale e metabolica, l'applicazione di tecnologie dell'ispezione degli alimenti per garantire la qualità dei prodotti di origine animale.

All'attività formativa didattico-scientifica della Scuola è applicato il sistema dei crediti formativi, stabilendone in 180 il numero complessivo. A tutti i dottorandi è richiesto di acquisire almeno 45 crediti partecipando ad attività didattico-formative, con forme di verifica e di riconoscimento dei crediti. I restanti 135 crediti saranno acquisiti dai dottorandi svolgendo un'attività scientifico-formativa di ricerca sotto la guida di un tutor.

Alimentazione animale e sicurezza alimentare

Area n. 9 - Scienze veterinarie.

Settori scientifico-disciplinari: AGR/09 - AGR/10 - AGR/18 - AGR/19 - BIO/10 - VET/01 - VET/02 - VET/04 - VET/07.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze e tecnologie veterinarie per la sicurezza alimentare.

Struttura concorrente: Dipartimento di Scienze cliniche veterinarie.

Durata: 3 anni

Posti: 14

Borse di studio: 7 Milano (di cui 2 riservata a ricerche per il programma Valorizzazione dei prodotti tipici dell'agroalimentare e sicurezza alimentare attraverso nuovi sistemi di caratterizzazione e garanzia di qualità).

Coordinatore: prof. Vittorio Dell'Orto - Dipartimento di Scienze e tecnologie veterinarie per la sicurezza alimentare, via Celoria, 10 - 20133 Milano.

Curricula: 6

- 1) Anatomia e fisiologia della nutrizione animale
- 2) Nutrizione e dietologia degli animali da reddito, da affezione e delle specie faunistiche
- 3) Meccanizzazione dell'allevamento e tecnologie di produzione degli alimenti per gli animali
- 4) Rapporti tra alimentazione, trasformazione e qualità dei prodotti di origine animale
- 5) Ispezione degli alimenti e sicurezza alimentare
- 6) Chemioterapia e tossicologia degli animali domestici.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a 10 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 10 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino a 3 punti
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a 2 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a 1 punto.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.re Vittoria Mastromauro/Cristiana Rossetti).

Diario delle prove: 23 ottobre 2006 ore 9.30 presso la Sala del Consiglio della Presidenza della Facoltà di Medicina veterinaria – via Celoria 10 – 20133 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://amaltea.vete.unimi.it/SitoDottorati/home.php>, a partire dalle ore 17.00 del 20 ottobre 2006.

Scienze cliniche veterinarie

Area n. 9 - Scienze veterinarie.

Settori scientifico-disciplinari: VET/08 - VET/09 - VET/10.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze cliniche veterinarie.

Struttura concorrente: Scienze e tecnologie veterinarie per la sicurezza alimentare.

Durata: 3 anni

Posti: 8

Borse di studio: 4 Milano.

Coordinatore: prof. Ottaviano Pozza - Dipartimento di Scienze cliniche veterinarie - Sezione di Clinica medica, via Celoria, 10 - 20133 Milano.

Curricula: 10

- a) Clinica medica veterinaria
 - 1) Medicina interna del cavallo
 - 2) Medicina interna del bovino
 - 3) Medicina interna degli animali da affezione
 - 4) Medicina interna degli animali non convenzionali
 - 5) Epidemiologia clinica degli animali da affezione
 - 6) Diagnostica da laboratorio

- b) Clinica chirurgica veterinaria
- 7) Ortopedia e traumatologia negli animali da affezione
 - 8) Patologia chirurgica e clinica dei tessuti molli negli animali da affezione
 - 9) Diagnostica per immagini negli animali da affezione
 - 10) Anestesia e analgesia degli animali da affezione
- c) Clinica ostetrica veterinaria
- 11) Clinica ostetrico-ginecologica e riproduzione assistita degli animali da reddito
 - 12) Clinica ostetrico-ginecologica e riproduzione assistita degli animali da affezione.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale della classe: 47/S Medicina veterinaria.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- 1) Tesi di laurea (eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese): fino a 10
- 2) Carriera universitaria (voto di laurea): fino a 10
- 3) Eventuali pubblicazioni: fino a 4
- 4) Eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dai candidati: fino a 3
- 5) Due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a 2
- 6) Progetto di ricerca elaborato dal candidato (senza vincolo per la tesi conclusiva): fino a 1.

Il voto di laurea viene così valutato:

voto di laurea	punti
99	0,60
100	1,20
101	1,80
102	2,40
103	3,00
104	3,60
105	4,20
106	4,80
107	5,40
108	6,00
109	6,60
110	8,00
110/lode	10,00

L'esito della valutazione dei titoli sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo <http://amaltea.vete.unimi.it/SitoDottorati/home.php> ed esposto nella bacheca del Dipartimento di Scienze cliniche veterinarie in data 20 ottobre 2006 nel pomeriggio.

Diario delle prove: 24 ottobre 2006 ore 9.30 presso il Dipartimento di Scienze cliniche veterinarie – via Celoria, 10 - 20133 Milano.

h) Scuola di dottorato in Scienze giuridiche

La Scuola ha lo scopo di aggregare dottorati di ricerca affini creando e promuovendo sinergie dal punto di vista didattico, organizzativo, logistico e amministrativo.

L'obiettivo principale è quello di strutturare in modo adeguato le attività didattiche e di formazione alla ricerca dei dottorati. A questo fine, all'attività formativa didattico-scientifica della Scuola è applicato il sistema dei crediti formativi, stabilendone in 180 il numero complessivo. A tutti i dottorandi è richiesto di acquisire almeno 45 crediti partecipando ad attività didattico-formative, con forme di verifica e di riconoscimento dei crediti stabilite dal Consiglio direttivo della Scuola. I restanti 135 crediti saranno acquisiti dai dottorandi svolgendo un'attività scientifico-formativa di ricerca sotto la supervisione di un docente guida.

La Scuola si propone altresì come luogo di dibattito scientifico e culturale che attraverso opportuni programmi promuova l'integrazione delle diverse conoscenze in un approccio interdisciplinare. Rientra tra le finalità della Scuola la promozione di rapporti di scambio con riconosciuti centri internazionali di ricerca nei settori disciplinari che fanno capo alle scienze giuridiche.

Diritto amministrativo

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/10.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Diritto pubblico).

Struttura concorrente: Dipartimento Giuridico-politico.

Sedi consorziate: Milano-Bicocca - Torino - Cattolica (sede di Milano) - Padova - Insubria.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano

Coordinatore: prof. Giorgio Pastori c/o Istituto di Diritto pubblico, via Festa del Perdono n. 7, 20122 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 22/S Giurisprudenza, 70/S Scienze della politica, 71/S Scienze delle pubbliche amministrazioni.

Criteri per la valutazione dei titoli:

1. per la carriera universitaria, in relazione al voto di laurea e alla media dei voti negli esami di profitto sostenuti, fino a 18 punti;
2. per la tesi di laurea, tenuto conto della sua qualità e della sua pertinenza al diritto amministrativo, fino a 2 punti;
3. per le eventuali pubblicazioni di carattere scientifico, pertinenti al corso di dottorato, fino a 5 punti;
4. per le lettere di referenza di docenti dell'Università di provenienza del candidato a supporto della candidatura, per le eventuali esperienze professionali e per gli altri titoli posseduti dal candidato, sempre che tali esperienze e titoli siano significativi ai fini dell'attività propria del corso di dottorato, fino a 3 punti;
5. per il progetto di ricerca, fino a 2 punti (totale 30 punti).

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.re Maria Antonia Toto/Mariangela Triulzi).

Prove di esame e relativo diario:

in relazione alle caratteristiche proprie della disciplina oggetto del corso di dottorato e tenuto conto dell'inderogabile necessità di valutare le capacità espressive dei candidati in forma scritta, il concorso di ammissione si svolgerà con due prove di esame, una scritta, consistente in un tema di diritto amministrativo, e l'altra orale, in lingua italiana;

prova scritta: 19 ottobre 2006, ore 9.30 (Aula 04 - via Mercalli n. 23 - 20122 Milano)

prova orale: 20 ottobre 2006, ore 9.30 (Aula 04 - via Mercalli n. 23 - 20122 Milano).

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola di Dottorato in Scienze Giuridiche, all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdsg/dottorato.php?id=10>, sotto *Avvisi*, a partire dal giorno 11 ottobre 2006.

Diritto civile

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settori scientifico-disciplinari: IUS/01.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Diritto civile).

Sedi consorziate: Brescia - Insubria - Urbino.

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 2 Milano.

Coordinatore: prof.ssa Chiara Tenella Sillani - Istituto di Diritto civile, via Festa del Perdono n. 7 - 20122 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle classi: 22/S Giurisprudenza

Criteria per la valutazione dei titoli:

- curriculum pregresso: tesi di laurea (eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese); carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea); due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino ad un massimo di 10 punti;
- eventuali pubblicazioni; un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino ad un massimo di 10 punti;
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino ad un massimo di 10 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Luisa Taloni – Sig. Fabio Baccani).

Diario delle prove: prova scritta 16 ottobre 2006 ore 14.30 - prova orale 23 ottobre 2006 ore 14.30, presso l'Istituto di Diritto civile – via Festa del Perdono n. 7 – 20122 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo: www.unimi.it a partire dal 9 ottobre 2006 (valutazione dei titoli 26 settembre 2006).

Diritto comparato

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/02.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Diritto civile).

Struttura concorrente: Dipartimento di Studi internazionali.

Sedi consorziate: LIUC Castellanza - Brescia – Insubria.

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 2 Milano.

Coordinatore: prof.ssa Barbara Pozzo - c/o Istituto di Diritto civile, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale della classe 22/S Giurisprudenza.

Criteria per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea e carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): punti 15
- eventuali pubblicazioni ed eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: punti 10
- due lettere di referenza a supporto della candidatura, un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: punti 5.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (Referenti Sig.ra Luisa Taloni - Sig. Fabio Baccani).

Le prove di ammissione saranno sostenute in italiano o in inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: prova scritta 6 novembre 2006 ore 10.00 - prova orale 7 novembre 2006 ore 10.00, presso Centro Studi di Diritto civile – Largo Richini n. 2/A – 20122 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo: www.unimi.it a partire dal 31 ottobre 2006.

Diritto costituzionale

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settori scientifico-disciplinari: IUS/05 - IUS/08 - IUS/09 - IUS/21.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Diritto pubblico).

Struttura concorrente: Dipartimento Giuridico-politico.

Sede consorziate: Bocconi Milano.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof. Eugenio De Marco - Dipartimento Giuridico-politico, via Passione, 13 - 20122 Milano.

Curricula: 6

- 1) Diritti inviolabili
- 2) Costituzione economica
- 3) Forme di Stato e di Governo
- 4) Evoluzione dell'U.E.
- 5) Autonomie territoriali
- 6) Giustizia costituzionale.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 22/S Giurisprudenza, 60/S Relazioni internazionali, 64/S Scienze dell'economia, 70/S Scienze della politica, 99/S Studi europei, 102/S Teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a 7 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 14 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino a 2 punti
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: 1 punto
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a 2 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: dott.ssa Francesca Lazzaro).

Diario delle prove: prova scritta 7 novembre 2006 ore 9.30, in aula 102 di via Mercalli 21, Milano; prova orale 9.00 novembre 2006 ore 9.30, in Sala Crociera, via Festa del Perdono 7, Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdsg/home.php>, a partire dal 23 ottobre 2006.

Diritto internazionale

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settori scientifico-disciplinari: IUS/13 - IUS/14.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Diritto internazionale).

Struttura concorrente: Dipartimento di Studi internazionali.

Sedi consorziate: Milano-Bicocca - Insubria - Messina - Torino - Cagliari.

Durata: 3 anni

Posti: 9

Borse di studio: 5 Milano.

Coordinatore: prof. Marco Pedrazzi - Dipartimento di Studi internazionali, via Conservatorio, 7 - 20122 Milano.

Curricula a graduatorie separate:

- 1) Diritto internazionale e diritto internazionale privato e processuale
(5 posti, 3 borse)
- 2) Diritto dell'Unione Europea
(4 posti, 2 borse)

Nel caso in cui la graduatoria relativa a un curriculum non consenta l'attribuzione di una delle borse disponibili, quest'ultima può essere attribuita all'altro curriculum.

Requisiti di ammissione:

Laurea magistrale delle seguenti classi:

22/S Classe delle lauree specialistiche in Giurisprudenza, 60/S Classe delle lauree specialistiche in Relazioni internazionali, 70/S Classe delle lauree specialistiche in Scienze della politica, 88/S Classe delle lauree specialistiche in Scienze per la cooperazione allo sviluppo, 99/S Classe delle lauree specialistiche in Studi europei.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea e carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a un massimo di 18 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a un massimo di 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino a un massimo di 3 punti
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a un massimo di 1 punto
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a un massimo di 4 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: dott.ssa Paola Carminati).

Le prove di ammissione saranno sostenute in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

prova scritta: 17 ottobre 2006 ore 9.30

prova orale: 20 ottobre 2006 ore 14.30

Entrambe le prove si svolgeranno presso l'Istituto di Diritto internazionale, via Festa del Perdono n. 7 – Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdsg/home.php>, a partire dal 12 ottobre 2006.

Diritto processuale civile

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/15.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Diritto processuale civile).

Sedi consorziate: Milano-Bicocca - Padova - Insubria – Bergamo.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof. Marco De Cristofaro – c/o Istituto di Diritto processuale civile, via Festa del Perdono, 7 – 20122 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale della classe 22/S Giurisprudenza.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: 10 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): 3 punti
- eventuali pubblicazioni: 10 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: 2 punti
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: 2 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: 3 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entredgli Studi di Milano – via Festa del Perdono, 7 – 20122 Milano (referente: Sig.ra Viviana Ghisalberti).

Le prove di ammissione saranno sostenute in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove: la prova scritta si terrà il 9 novembre 2006 alle ore 9.30, la prova orale si terrà il 10 novembre 2006 alle ore 9.30 presso l'Istituto di Diritto processuale civile – Università degli Studi di Milano – via Festa del Perdono, 7 – 20122 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdsg/home.php>, a partire dal giorno stesso della prova scritta.

Filosofia del diritto

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settori scientifico-disciplinari: IUS/11 - IUS/20 - SPS/12.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Filosofia e sociologia del diritto).

Strutture concorrenti: Dipartimenti Giuridico-politico, Studi sociali e politici.

Sedi consorziate: Genova - Pavia - Cagliari - Milano-Bicocca - Modena e Reggio Emilia.

Durata: 3 anni

Posti: 11

Borse di studio: 8 Milano.

Coordinatore: prof. Mario Jori - Istituto di Filosofia e sociologia del diritto, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Curricula con graduatorie differenziate: 3

- 1) Filosofia analitica e teoria generale del diritto
posti 4
borse di studio: 3
- 2) Sociologia del diritto
posti 4
borse di studio: 3
- 3) Discipline canonistiche ed ecclesiasticistiche
posti 3
borse di studio: 2.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 1/S Antropologia culturale ed etnologia, 17/S Filosofia e storia della scienza, 18/S Filosofia teoretica, morale, politica ed estetica, 22/S Giurisprudenza, 63/S Scienze cognitive, 64/S Scienze dell'economia, 67/S Scienze della comunicazione sociale e istituzionale, 70/S Scienze della politica, 72/S Scienze delle religioni, 89/S Sociologia, 96/S Storia della filosofia, 101/S Teoria della comunicazione, 102/S Teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese e carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): punti 12
- eventuali pubblicazioni ed eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: punti 6
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: punti 3
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: punti 9.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Dania Freschi – Segreteria dell'Istituto di Filosofia e sociologia del diritto, via Festa del perdono n. 7, Milano – dalle ore 9.30 alle ore 12.00 e dalle ore 14.00 alle ore 15.30).

Diario delle prove: prova scritta 23 ottobre 2006 ore 9.30, prova orale 24 ottobre ore 9.30, presso l'Istituto di Diritto internazionale, Sezione di Diritto canonico ed ecclesiastico – Università degli Studi di Milano – via Festa del Perdono, 7 – 20122 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdsg/dottorato.php>, a partire dal giorno 20 ottobre 2006.

Storia del diritto medievale e moderno

Area n. 11 - Scienze giuridiche.

Settore scientifico-disciplinare: IUS/19.

Sede amministrativa: Facoltà di Giurisprudenza (Istituto di Storia del diritto medievale e moderno).

Sedi consorziate: Roma "La Sapienza" - Bologna - Catania – Torino.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof. Antonio Padoa Schioppa - Istituto di Storia del diritto medievale e moderno, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica della classe 22/S Giurisprudenza.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: sino a 10 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): sino a 6 punti
- eventuali pubblicazioni: sino a 4 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: sino a 2 punti
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: sino a 2 punti
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: sino a 6 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: dott.ssa Alessandra Bassani).

Diario delle prove: il colloquio si terrà il 7 novembre 2006 alle ore 14.30 presso l'Istituto di Storia del diritto medievale e moderno, via Festa del Perdono n. 7 - 20122 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul sito della Scuola all'indirizzo: <http://users.unimi.it/sdsg/home.php> oppure sul sito dell'Istituto di Storia del diritto medievale e moderno all'indirizzo: <http://www.historia.unimi.it/>, a partire dal 31 ottobre 2006.

j) Scuola di dottorato in "Humanæ Litteræ. Teorie e metodi delle discipline artistiche, filologiche, filosofiche, geografiche, letterarie, linguistiche e storiche"

La Scuola di dottorato in "Humanæ Litteræ. Teorie e metodi delle discipline artistiche, filologiche, filosofiche, geografiche, letterarie, linguistiche e storiche" consente di coordinare e armonizzare a livello didattico e organizzativo i dottorati di ricerca attivi presso la Facoltà di Lettere e Filosofia, e precisamente:

1. Anglistica
2. Filologia, letteratura e tradizione classica
3. Filosofia
4. Francesistica
5. Letterature slave moderne e contemporanee
6. Società europea e vita internazionale nell'età moderna e contemporanea
7. Storia della lingua e letteratura italiana
8. Storia e critica dei beni artistici e ambientali
9. Storia medievale

La Scuola di dottorato in *Humanæ Litteræ*, prevedendo la compresenza sinergica di alcune grandi aree tematiche, fa interagire le discipline che si applicano allo studio e all'interpretazione del testo (documenti, fonti, monumenti, opere d'arte e immagini) nella prospettiva di una feconda ricomposizione del sapere umanistico come arricchimento delle singole specializzazioni.

Finalità della Scuola di dottorato è l'alta formazione scientifica di studiosi nei settori artistico, filologico, filosofico, geografico, letterario, linguistico, musicologico e storico: studiosi la cui specializzazione disciplinare si alimenti di un vasto orizzonte culturale e possa essere utilizzata in diversi ambiti professionali oltre a quello universitario: mezzi di comunicazione di massa, istituti di cultura e di ricerca pubblici e privati, case editrici, editoria *on line*, biblioteche, archivi antichi e moderni, musei, comunicazione ambientale, enti territoriali, pubbliche amministrazioni.

L'attività formativa della Scuola mira dunque - oltre che alla maturazione delle attitudini alla ricerca dei dottorandi tramite l'offerta di materiali e strumenti metodologici che consentano a ciascuno di loro di perseguire in modo proficuo e autonomo il progetto di lavoro approvato dal Collegio dei docenti - anche all'acquisizione di competenze e conoscenze di alto profilo, funzionali al disimpegno di incarichi di rilievo in diversi settori professionali.

Anglistica

Settori scientifico-disciplinari: L-LIN/10 - L-LIN/11 - L-LIN/12.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze del linguaggio e letterature straniere comparate.

Dipartimento o Facoltà concorrenti: Dipartimento di Lingue e culture contemporanee.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof. Anna Anzi - Dipartimento di Scienze del linguaggio e letterature straniere comparate, piazza S. Alessandro, 1 - 20123 Milano.

Curricula con graduatorie differenziate: 3

1) Letterario

Posti: 2

Borse di studio: 1

2) Culturale

Posti: 2

Borse di studio: 1

3) Linguistico-traduttologico

Posti: 2

Borse di studio: 1.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 41/S Lingue e letterature afroasiatiche, 42/S Lingue e letterature moderne euroamericane, 43/S Lingue straniere per la comunicazione internazionale.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese, carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): punti 10
- eventuali pubblicazioni: 10 punti
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato, un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato, due lettere di referenza a supporto della candidatura: 10 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Angela Gatto).

Le prove di ammissione saranno sostenute in lingua inglese.

Diario delle prove:

prova scritta 10 ottobre 2006 ore 9.00, prova orale 11 ottobre 2006 ore 9.00 presso la Sezione di Anglistica, Aula Stucchi, piazza S. Alessandro n. 1, 20123 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal giorno 6 ottobre 2006.

Filologia, letteratura e tradizione classica

Settori scientifico-disciplinari: L-ANT/02 - L-ANT/03 - L-ANT/05 - L-FIL-LET/02 - L-FIL-LET/04 - L-FIL-LET/05 - L-FIL-LET/07 - L-FIL-LET/08 - L-LIN/01- M-STO/06.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze dell'antichità.

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof. Luigi Lehnus - Dipartimento di Scienze dell'antichità, Sezione di Papirologia, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Curricula con graduatorie differenziate: 2

1) Filologia, letteratura e tradizione del greco classico, tardo e bizantino

Posti: 2

Borse di studio: 2

2) Filologia, letteratura e tradizione del latino classico, tardo e umanistico

Posti: 2

Borse di studio: 1.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale della classe 15/S Scienze dell'antichità, filologia, letteratura e storia.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea: fino a 12 punti
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): fino a 10 punti
- eventuali pubblicazioni: fino a 3 punti
- due lettere di referenza, più eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato, più un progetto di ricerca elaborato dal candidato (che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato): fino a 5 punti.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: prof. Giovanni Benedetto – Dipartimento di Scienze dell'antichità – Sezione di Papirologia, via Festa del Perdono n. 7, 20122 Milano).

Le prove di ammissione saranno sostenute in italiano; per la parte orale, in italiano o in inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

riunione preliminare per la valutazione dei titoli dei candidati: lunedì 23 ottobre 2006 ore 12.30;
prova scritta: lunedì 30 ottobre 2006 ore 9.30, presso la sede di via Mercalli 23 (aula 01) – Milano;
prova orale: lunedì 6 novembre 2006 ore 12.30 presso la Sezione di Storia antica del Dipartimento di Scienze dell'antichità, via Festa del Perdono n. 7 – Milano.
L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 27 ottobre 2006.

Filosofia

Settori scientifico-disciplinari: M-FIL/01 - M-FIL/02 - M-FIL/03 - M-FIL/04 - M-FIL/05 - M-FIL/06 - M-FIL/07 - M-FIL/08 - M-STO/05.

Sede amministrativa: Dipartimento di Filosofia.

Durata: 3 anni

Posti: 8

Borse di studio: 4 Milano.

Coordinatore: prof. Paolo Casalegno - Dipartimento di Filosofia, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Curricula: 4

- 1) Continuità e innovazione - la tradizione filosofica dall'Antichità al Rinascimento
- 2) Tradizioni e innovazioni della razionalità nella filosofia europea tra Seicento e Novecento
- 3) Epistemologia e scienze del linguaggio
- 4) Fenomenologia e teorie dell'esperienza.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea (eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese) ed eventuali pubblicazioni: massimo 10/30
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea); due lettere di referenza a supporto della candidatura; eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: massimo 10/30
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: massimo 10/30.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig. Maurizio Vitagliani – Segreteria del Dipartimento di Filosofia).

Diario delle prove:

prova scritta: 17 ottobre 2006 ore 09.00 – Aula 211, Settore didattico della Facoltà di Lettere e Filosofia

prova orale: 7 novembre 2006 ore 09.30 – Sala Riunioni della Direzione del Dipartimento di Filosofia.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 12 ottobre 2006.

Francesistica

Settori scientifico-disciplinari: L-LIN/03 - L-LIN/04.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze del linguaggio e letterature straniere comparate.

Sede consorziata: Verona.

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 2 Milano.

Coordinatore: prof.ssa Maria Colombo - Dipartimento di Scienze del linguaggio e letterature straniere comparate, piazza S. Alessandro, 1 - 20123 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 40/S Lingua e cultura italiana, 42/S Lingue e letterature moderne euroamericane, 43/S Lingue straniere per la comunicazione internazionale, 44/S Linguistica, 104/S Traduzione letteraria e traduzione tecnico-scientifica.

Criteri per la valutazione dei titoli e punteggio massimo attribuibile:

- tesi di laurea: 12/30
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): 6/30
- eventuali pubblicazioni, eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: 6/30
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: 1/30
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: 5/30.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Elvira D'Arrigo).

La prova scritta sarà sostenuta in italiano o in francese a scelta del candidato; la prova orale sarà sostenuta in francese.

Diario delle prove:

prova scritta: 10 ottobre ore 9.00 - Sezione di Francesistica, piazza Sant'Alessandro 1 - Milano

prova orale: 11 ottobre ore 9.00 - Sezione di Francesistica, piazza Sant'Alessandro 1 - Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 6 ottobre 2006.

Letterature slave moderne e contemporanee

Settore scientifico-disciplinare: L-LIN/21.

Sede amministrativa: Dipartimento di Studi linguistici, letterari e filologici.

Sedi consorziate: Bergamo - Trieste.

Durata: 3 anni

Posti: 3

Borse di studio: 2 Milano.

Coordinatore: prof.ssa Maria G. Di Salvo - Dipartimento di Studi linguistici, letterari e filologici, Sezione Slavistica, piazza S. Alessandro, 1 - 20123 Milano.

Curricula: 6

- 1) russo;
- 2) polacco;
- 3) sloveno;
- 4) serbo;
- 5) croato;
- 6) didattica della lingua russa.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 1/S Antropologia culturale ed etnologia, 5/S Archivistica e biblioteconomia, 10/S Conservazione dei beni architettonici e ambientali, 12/S Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico, 13/S Editoria, comunicazione multimediale e giornalismo, 15/S Filosofia e letterature dell'antichità, 16/S Filologia moderna, 18/S Filosofia teoretica, morale, politica ed estetica, 24/S Informatica per le discipline umanistiche, 39/S Interpretariato di conferenza, 40/S Lingua e cultura italiana, 42/S Lingue e letterature moderne euroamericane, 43/S Lingue straniere per la comunicazione internazionale, 44/S Linguistica, 51/S Musicologia e beni musicali, 55/S Progettazione e gestione dei sistemi turistici, 72/S Scienze delle religioni, 87/S Scienze pedagogiche, 93/S Storia antica, 94/S Storia contemporanea, 95/S Storia dell'arte, 96/S Storia della filosofia, 97/S Storia medioevale, 98/S Storia moderna, 99/S Studi europei, 104/S Traduzione letteraria e in traduzione tecnico-scientifica.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea) e tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: fino a punti 10
- eventuali pubblicazioni: fino a punti 10
- eventuali esperienze professionali e altri titoli conseguiti dal candidato: fino a punti 5
- due lettere di referenza a supporto della candidatura e un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: fino a punti 5.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig. Martino Sanseverino).

La prova scritta sarà sostenuta in lingua italiana e si concluderà con un breve riassunto nella lingua slava scelta dal candidato; la prova orale sarà sostenuta in lingua italiana.

Diario delle prove:

prova scritta: 14 novembre ore 8.30 – Aula 101, via Mercalli n. 23 – 20123 Milano

prova orale: 15 novembre ore 16.00 – Aula A della Sezione Slavistica del Dipartimento di Studi linguistici, letterari e filologici, piazza S. Alessandro n. 1 – 20123 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 10 novembre 2006.

Società europea e vita internazionale nell'età moderna e contemporanea

Settori scientifico-disciplinari: M-STO/02 - M-STO/04 - M-STO/07 - M-STO/08 - SECS-P/12 - SPS/02.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze della storia e della documentazione storica.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof.ssa Maria Luisa Cicalese - Dipartimento di Scienze della storia e della documentazione storica, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Curricula: 5

- 1) Poteri, conflitti, cultura in Europa nei secoli XVI - XVIII
- 2) Politica, economia, società, cultura nei secoli XIX e XX
- 3) Storia delle civiltà e delle relazioni internazionali in età moderna e contemporanea
- 4) Fonti e metodi della ricerca storica in età moderna e contemporanea
- 5) Idee e teorie politiche nell'età moderna e contemporanea.

Requisiti di ammissione:

Criteri per la valutazione dei titoli:

- 1) tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese; eventuali pubblicazioni (fino a punti 15)
- 2) carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea) (fino a punti 5)
- 3) eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato; due lettere di referenza a supporto della candidatura (fino a punti 3)
- 4) un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato (fino a punti 7).

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Chiara Melloni).

La prova scritta e il colloquio di ammissione saranno sostenuti in italiano o in inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

prova scritta 18 ottobre 2006 ore 9.00 (aula 101, via Mercalli 21);

prova orale 25 ottobre 2006 ore 9.00 (Dipartimento di Scienze della storia e della documentazione storica).

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 16 ottobre 2006.

Storia della lingua e letteratura italiana

Settori scientifico-disciplinari: L-FIL-LET/10 - L-FIL-LET/11 - L-FIL-LET/12 - L-FIL-LET/14.

Sede amministrativa: Dipartimento di Filologia moderna.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano.

Coordinatore: prof.ssa Silvia Morgana - Dipartimento di Filologia moderna, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 16/S Filologia moderna, 40/S Lingua e cultura italiana

Criteri per la valutazione dei titoli:

- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea) e la tesi di laurea: fino a un massimo di punti 10
- eventuali pubblicazioni, eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: fino a un massimo di punti 10
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato e due lettere di referenza a supporto della candidatura: fino a un massimo di punti 10.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando.

Diario delle prove:

prova scritta 23 ottobre 2006 ore 10.00 – Aula 01, via Mercalli n. 23 – 20122 Milano

prova orale 31 ottobre 2006 ore 10.00 – Aula Piano terra – Dipartimento di Filologia moderna, via Festa del Perdono n. 7, 20122 Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 19 ottobre 2006.

Storia e critica dei beni artistici e ambientali

Settori scientifico-disciplinari: L-ANT/08 - L-ART/01 - L-ART/02 - L-ART/03 - L-ART/04.

Sede amministrativa: Dipartimento di Storia delle arti, della musica e dello spettacolo.

Durata: 3 anni

Posti: 6

Borse di studio: 3 Milano (di cui 1 riservata al curriculum di Musicologia).

Coordinatore: prof. Fernando Mazzocca - Dipartimento di Storia delle arti, della musica e dello spettacolo, Sezione Arte, via Noto, 6 - 20141 Milano.

Curricula: 6

- 1) Storia dell'arte medievale
- 2) Storia dell'arte moderna
- 3) Storia dell'arte contemporanea
- 4) Museologia e critica artistica e del restauro
- 5) Archeologia cristiana e medievale
- 6) Musicologia.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 51/S Musicologia e beni musicali, 73/S Scienze dello spettacolo e della produzione multimediale, 95/S Storia dell'arte.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- tesi di laurea, eventualmente accompagnata da un abstract in lingua inglese: punti 4
- carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): punti 8
- eventuali pubblicazioni: punti 5
- eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: punti 3
- due lettere di referenza a supporto della candidatura: punti 2
- un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato: punti 8.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Patrizia Bigliotto).

Il colloquio sarà sostenuto in italiano o inglese a scelta del candidato.

Diario delle prove:

il colloquio si terrà il 18 ottobre 2006 ore 10.00 presso Dipartimento di Storia delle arti, della musica e dello spettacolo - via Noto, 6 - Milano.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile sul portale dell'Ateneo a partire dal 10 ottobre 2006.

Storia medievale

Settori scientifico-disciplinari: M-STO/01 - M-STO/08 - M-STO/09.

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze della storia e della documentazione storica.

Sedi consorziate: Pavia – Torino.

Durata: 3 anni

Posti: 4

Borse di studio: 2 Milano.

Coordinatore: prof. Giorgio Chittolini - Dipartimento di Scienze della storia e della documentazione storica, via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano.

Curricula: 4

- 1) Istituzioni e società nel Medioevo
- 2) Economia e società
- 3) Organizzazione del territorio nel Medioevo
- 4) Egesi ed edizione di fonti medievali.

Requisiti di ammissione:

Laurea specialistica/magistrale delle classi: 1/S Antropologia culturale ed etnologia, 2/S Archeologia, 5/S Archivistica e biblioteconomia, 10/S Conservazione dei beni architettonici e ambientali, 13/S Editoria, comunicazione multimediale e giornalismo, 15/S Filologia e letteratura dell'antichità, 16/S Filologia moderna, 17/S Filosofia e storia della scienza, 18/S Filosofia teoretica, morale, politica ed estetica, 21/S Geografia, 22/S Giurisprudenza, 24/S Informatica per le discipline umanistiche, 40/S Lingua e cultura italiana, 60/S Relazioni internazionali, 93/S Storia antica, 94/S Storia contemporanea, 95/S Storia dell'arte, 96/S Storia della filosofia, 97/S Storia medievale, 98/S Storia moderna, 99/S Studi europei.

Criteri per la valutazione dei titoli:

- 1) tesi di laurea e carriera universitaria (esami di profitto sostenuti e voto di laurea): valutazione massima punti 10
- 2) eventuali pubblicazioni ed eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato: valutazione massima punti 10
- 3) un progetto di ricerca elaborato dal candidato, che non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato e due lettere di referenza a supporto della candidatura: valutazione massima punti 10.

I titoli dovranno essere consegnati o spediti con raccomandata al recapito del coordinatore entro il termine di scadenza del bando (referente: Sig.ra Chiara Melloni).

Diario delle prove:

prova scritta 18 ottobre 2006 ore 10.00 – Dipartimento di Scienze della storia e della documentazione storica, Sala Edizioni pregiate della Biblioteca – via Festa del Perdono, 7 - Milano

prova orale 19 ottobre 2006 ore 10.00 – stesso luogo.

L'esito della valutazione dei titoli presentati dai candidati sarà consultabile nella bacheca del Dipartimento a partire dal 17 ottobre 2006 ore 9.00.