



SCUOLA DI DOTTORATO

Visto il Capo Area

### IL RETTORE

- VISTO** l'art. 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210;
- VISTO** il decreto ministeriale n. 270 del 22 ottobre 2004 relativo alle modifiche del regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con D.M. 509/1999;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca nella seduta del 24 giugno 2008, relativa al contributo di ammissione per studenti non comunitari soggiornanti all'estero;
- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca, emanato con decreto rettorale n. 0010332/15 del 3 Marzo 2015 e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 67 del 21 Marzo 2015;
- VISTA** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- VISTO** il decreto ministeriale n. 45 dell'8 febbraio 2013 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- VISTO** il Regolamento dei Corsi di Dottorato di ricerca dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca, emanato con decreto rettorale n. 18795 del 4 luglio 2013 e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO** il decreto ministeriale n. 0000645 del 19 agosto 2014 e il decreto direttoriale n. 0001773 del 31 luglio 2015 con il quale il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) ha concesso, su conforme parere dell'Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR), l'accREDITAMENTO dei Corsi di Dottorato aventi sede presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca;
- VISTA** la nota ministeriale n. 0011677 del 14 aprile 2017 "Linee guida per l'accREDITAMENTO dei corsi di dottorato";
- VISTA** la nota ministeriale n. 0012311 del 21 aprile 2017 relativa alle indicazioni operative sulle procedure di accREDITAMENTO dei dottorati XXXIII ciclo;
- VISTE** le delibere del Senato Accademico nella seduta del 16 marzo 2017 e del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21 marzo 2017 dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca, relative all'istituzione dei Corsi di Dottorato di ricerca - XXXIII ciclo - aventi sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano - Bicocca ed ai finanziamenti delle relative borse di studio;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca nella seduta del 26 aprile 2017, relativa a tasse e contributi per i Corsi di Dottorato di ricerca per l'a.a. 2017/2018;

**VALUTATA** l'opportunità di avviare le procedure selettive sotto condizione dell'accREDITAMENTO e della verifica del mantenimento dei requisiti di accREDITAMENTO da parte del MIUR;

## DECRETA

### Art. 1

#### (Finalità del bando e norme generali)

Il presente bando disciplina le modalità d'accesso ai Corsi di Dottorato di ricerca XXXIII ciclo, di cui all'allegato prospetto parte integrante del presente bando, aventi sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca, e il cui inizio delle attività didattiche è previsto il **1 novembre 2017**.

Ai sensi del DM 45/2013, i corsi di dottorato potranno essere attivati previo accREDITAMENTO o verifica del mantenimento dei requisiti di accREDITAMENTO da parte del MIUR. I vincitori pertanto potranno immatricolarsi solo a seguito dell'esito positivo di tale verifica.

Eventuali modifiche e integrazioni al bando verranno pubblicate sul sito web d'Ateneo (<http://www.unimib.it/go/243995352>).

I candidati sono invitati a non attendere gli ultimi giorni prima della data di scadenza del bando per presentare domanda di ammissione; l'Università non si assume alcuna responsabilità per eventuali malfunzionamenti dovuti a sovraccarico delle reti o dei sistemi applicativi.

La presentazione della domanda di ammissione, secondo le procedure di cui all'art. 3, comporta l'accettazione da parte del candidato delle norme contenute nel presente bando. Il mancato rispetto delle quali comporta l'esclusione dal concorso.

Tutte le comunicazioni ai candidati relative al presente bando verranno date tramite e-mail. A tal fine verrà utilizzato l'indirizzo e-mail indicato dal candidato durante la registrazione nel sito (art. 3).

Per ciascun corso sono specificati gli anni di durata, il numero dei posti disponibili, con specifica delle borse, dei contratti di apprendistato, i posti riservati a dipendenti di aziende convenzionate (PhD Industriale/Executive) e di eventuali altre forme di sostegno finanziario, a valere su fondi di ricerca o altre risorse dell'Università, ivi inclusi gli assegni di ricerca, nonché gli eventuali posti senza borsa, le modalità di svolgimento delle prove di ammissione, eventuali posti riservati previsti per particolari categorie, la possibilità per i candidati di scegliere se sostenere le prove in lingua italiana o in un'altra lingua.

Il numero delle borse di studio, o di altre forme di sostegno finanziario, potrà essere aumentato a seguito di finanziamenti da parte di soggetti pubblici e privati, purché le relative convenzioni pervengano entro la data di chiusura del presente bando. L'aumento delle borse di studio può determinare l'incremento dei posti globalmente messi a concorso. Detti posti aggiuntivi saranno resi noti con successivo decreto, che sarà emanato entro il 3 luglio 2017.

### Art. 2

#### (Requisiti per l'ammissione)

Possono presentare domanda di ammissione, senza limitazioni di cittadinanza, coloro i quali siano in possesso dei seguenti titoli di studio:

- laurea specialistica, magistrale;
- laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente al DM n. 509/1999 (laurea vecchio ordinamento);
- titolo accademico di secondo livello rilasciato dalle istituzioni facenti parte del comparto AFAM;
- titolo accademico conseguito all'estero, purché equiparabile per durata, livello e ambito disciplinare al titolo italiano che consente l'accesso al corso. L'idoneità del titolo straniero viene valutata dalla commissione giudicatrice.
- Possono presentare domanda di ammissione i laureandi, purché conseguano il titolo entro il **31 ottobre 2017 pena decadenza**. I candidati laureandi sono tenuti a comunicare data e voto del conseguimento titolo al Settore Scuola di Dottorato tramite mail a [dottorati@unimib.it](mailto:dottorati@unimib.it), inviando, entro il 1 novembre 2017, se cittadini italiani o comunitari, dichiarazione sostitutiva di certificazione.

Non possono presentare domanda di ammissione coloro i quali risultino già iscritti al medesimo Corso di dottorato attivato presso questo Ateneo.

### **Art. 3**

#### **(Presentazione domande di ammissione e titoli)**

Per partecipare alla prova di ammissione, tutti i candidati, dovranno presentare la domanda di ammissione telematica, direttamente dal sito dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca [www.unimib.it](http://www.unimib.it), accedendo alle Segreterie Online entro e **non oltre il termine perentorio delle ore 12 del 3 luglio 2017 (ora italiana)**.

**N.B. Il servizio di iscrizione alle prove di ammissione si interrompe automaticamente alle ore 12 del 3 luglio 2017, pertanto si raccomanda di avviare il processo con debito anticipo in modo che sia concluso alla scadenza.**

La procedura di presentazione della domanda si articola in due fasi

1. **Registrazione sul sito dell'Ateneo**, al termine della quale viene assegnato un nome utente e una password; se si possiedono già le credenziali di accesso all'area riservata (ad esempio in quanto studenti o ex studenti di Milano-Bicocca), questa fase non va effettuata. Tali credenziali saranno necessarie successivamente, in caso di ammissione al Corso di dottorato, per l'immatricolazione.
2. **Compilazione della domanda di ammissione**, utilizzando le credenziali personali, effettuare il Login e selezionare la voce "Ammissioni".

La domanda è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come autocertificazione, ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 e ss.mm. dei dati in essa contenuti e nei documenti allegati.

Durante la procedura di iscrizione è richiesto obbligatoriamente l'inserimento degli estremi di un documento di identità, nonché l'upload del documento stesso e di una fototessera in formato digitale con una risoluzione di almeno 300x400 pixel. E' inoltre necessario effettuare l'upload dei seguenti documenti (pertanto si raccomanda di preparare la documentazione da allegare in files formato pdf che in totale non superino i 12MB prima di effettuare l'iscrizione alle prove):

- Curriculum vitae et studiorum firmato preferibilmente su modello Europass: <https://europass.cedefop.europa.eu/it/documents/curriculum-vitae>;
- Pubblicazioni in extenso/comunicazioni a congressi (accompagnate da dichiarazione di conformità all'originale);
- Documentazione attestante collaborazioni di ricerca e di studio;
- Documentazione relativa a periodi di studio e/o di ricerca all'estero;

- Progetto di ricerca, laddove previsto (v. schede di presentazione dei corsi);  
N.B. Il progetto di ricerca discusso in fase di colloquio non è vincolante ai fini dell'attribuzione dell'effettivo argomento di tesi in caso di ammissione ai corsi.

I candidati in possesso di titolo di studio italiano dovranno altresì allegare:

- Autocertificazione dei titoli di studio posseduti con votazione e/o autocertificazione esami sostenuti con relativa votazione;

N.B. Ai sensi dell'art. 40 del D.P.R. n. 445/2000, come modificato dall'art. 15 della legge n. 183/2011, i titoli rilasciati dalla Pubblica Amministrazione dovranno essere dichiarati obbligatoriamente mediante autocertificazione. A tale scopo i candidati potranno avvalersi dei modelli di autocertificazione e di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà disponibili sul sito alla pagina <http://www.unimib.it/go/10131458> per autocertificare i titoli di studio posseduti.

La dichiarazione resa dal candidato, in quanto sostitutiva a tutti gli effetti della certificazione, deve contenere tutti gli elementi necessari alla valutazione del titolo che si intende produrre. L'omissione anche di un solo elemento comporta la non valutazione del titolo autocertificato. Le autocertificazioni sono valide solo se viene apposta firma autografa.

Non è necessario presentare le autocertificazioni relative ai titoli di studio conseguiti o in corso di conseguimento presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca, la cui acquisizione verrà effettuata d'ufficio.

I candidati in possesso di titolo di studio straniero dovranno allegare invece:

1. copia del titolo di studio richiesto per l'accesso<sup>1</sup>;
2. certificato con esami sostenuti e votazione (transcript of records);<sup>2</sup>
3. traduzione dei documenti di cui al punto 1 e 2 in italiano o in inglese, se emessi in lingua diversa.
4. ogni altra documentazione in possesso del candidato ritenuta utile a valutare l'ammissibilità del titolo posseduto al corso prescelto (per es. diploma supplement, dichiarazione di valore in loco, attestato CIMEA);

Il candidato potrà modificare, aggiungere o eliminare i documenti allegati anche dopo la compilazione della domanda on line purché entro la scadenza del bando.

Per i corsi che richiedono la presentazione di lettere di referenza (v. schede), è richiesto che il candidato inserisca, durante l'inserimento della domanda di ammissione indirizzo e-mail e telefono del docente/esperto di riferimento, che riceverà una notifica tramite e-mail contenente le istruzioni per procedere all'upload della lettera, tassativamente entro il 4 luglio 2017. Il candidato a sua volta riceverà notifica dell'inserimento della lettera, che tuttavia risulterà visibile solo alla Commissione giudicatrice.

I titoli presentati dovranno essere posseduti entro la scadenza del bando. Non saranno presi in esame dichiarazioni, titoli e pubblicazioni pervenuti a bando scaduto o richieste di modifica dei titoli già depositati.

A conclusione della procedura, stampare il bollettino MAV elettronico di Euro 10,00 quale contributo spese, pagabile presso gli sportelli di tutti gli istituti bancari. Il pagamento deve essere effettuato entro il giorno 4 luglio 2017, pena esclusione dalle prove.

<sup>1</sup> se il titolo di studio straniero è già stato dichiarato equipollente al titolo di studio italiano richiesto per l'accesso al corso è sufficiente allegare copia del Decreto di equipollenza rilasciato da altro Ateneo italiano.

<sup>2</sup> I cittadini UE possono autocertificare i documenti di cui al punto 1 e 2.

Saranno considerati validi solo i pagamenti effettuati entro tale termine perentorio e, pertanto, sarà considerato inaccettabile qualsiasi reclamo per mancato o tardivo pagamento, anche non imputabile al candidato.

**Una volta acquisito il pagamento da parte dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca sarà possibile visualizzare e stampare, tramite il servizio di Segreterie On line, la ricevuta di iscrizione.**

Per i pagamenti prossimi alla data di scadenza è consigliabile effettuare il versamento presso la Banca Popolare di Sondrio, ente cassiere di questo Ateneo. In caso di pagamento tramite internet banking verificare con il proprio istituto bancario l'orario effettivo di esecuzione della disposizione richiesta. Nel caso in cui il pagamento risulti registrato in data successiva alla scadenza, lo stesso non sarà ritenuto valido.

Il versamento dovrà essere effettuato per ogni domanda presentata.

La ricevuta del pagamento dovrà essere conservata con cura dall'interessato. L'Amministrazione universitaria si riserva di richiederne l'esibizione a riprova dell'avvenuto pagamento.

In alcun caso è previsto il rimborso del sopraindicato contributo.

I pagamenti **effettuati dall'estero** debbono avvenire tramite Carta di Credito o PayPal accedendo al sito: <https://pagofacile.popso.it/en/web/guest/mav>.

I cittadini extracomunitari non in possesso di permesso di soggiorno (di cui all'art. 39 del decreto legislativo 30/7/1998 n. 286 come modificato dall'art. 26 della legge 30/7/2002 n. 189) sono esonerati dal pagamento del contributo di partecipazione al concorso di € 10,00.

L'inoltro della domanda di ammissione all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura tramite le Segreterie Online. **Pertanto non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione di materiale cartaceo agli uffici.**

Ai sensi dell'art. 75 del D.P.R. n. 445/2000, qualora l'Amministrazione riscontri, sulla base di idonei controlli, la non veridicità del contenuto di dichiarazioni rese dal candidato, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguiti dal provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

L'Amministrazione universitaria non ha alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni, dipendente da inesatte indicazioni della residenza, del recapito o dell'e-mail da parte dell'aspirante, da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali, telegrafici o telematici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa.

#### **Art. 4**

##### **Candidati con disabilità (DIS) o con Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)**

Il candidato con disabilità (DIS) o con Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA) può richiedere di fruire, per il sostenimento della prova, dei supporti specifici previsti dalle normative vigenti.

A tal fine gli interessati sono tenuti a formulare la richiesta durante la procedura di iscrizione alla prova e ad allegare la documentazione attestante la disabilità o il disturbo specifico dell'apprendimento per consentire all'Ateneo una valutazione della richiesta e una adeguata organizzazione del servizio.

La certificazione di disabilità deve:

- essere rilasciata dalla struttura sanitaria pubblica competente per il territorio, ai sensi della legge n. 104/92 e successive modificazioni.

La diagnosi di DSA deve:

- rispondere ai criteri della Consensus Conference (2011);

- riportare i codici nosografici, la dicitura esplicita del DSA in oggetto, contenere le informazioni necessarie per comprendere le caratteristiche individuali con le indicazioni delle aree di forza e debolezza;
- essere stata rilasciata da strutture del SSN o da enti o professionisti accreditati dalle Regioni e da non più di 3 anni se eseguita prima della maggiore età del candidato (art. 3 L. n. 170/2010 e successivo Accordo Stato-Regioni del 24/07/2012).

**Il mancato inserimento on line della documentazione entro i termini previsti dal presente bando non darà diritto alla fruizione dei supporti richiesti**

Entro il giorno precedente la data della prova, i candidati ricevono una e-mail dal Servizio per gli studenti con disabilità e con DSA d'Ateneo all'indirizzo di posta elettronica comunicato, con la conferma dei servizi attivati e tutte le informazioni logistico-organizzative.

Nel caso di accompagnamento e/o affiancamento la comunicazione contiene anche l'indicazione del luogo nel quale incontrarsi con il personale preposto.

Gli utenti sono tenuti a comunicare l'eventuale annullamento del/i servizio/i di accompagnamento e/o affiancamento inviando comunicazione scritta all'indirizzo [servizi.disabili.dsa@unimib.it](mailto:servizi.disabili.dsa@unimib.it).

**Art. 5**

**(Posti e borse a progetto e contratti di apprendistato di alta formazione)**

Nelle schede relative a ciascun corso di dottorato sono indicate eventuali borse o posti a progetto, vincolati allo svolgimento di determinati progetti di ricerca. Gli assegnatari di dette posizioni sono tenuti allo svolgimento dell'attività di ricerca indicata. Maggiori dettagli sui progetti di ricerca possono essere reperiti sul sito d'Ateneo (<http://www.unimib.it/go/3816780638741792608>) nella pagina dedicata a ciascun corso (**sezione Avvisi, news ed eventi**).

Si raccomanda di prendere visione del decreto di integrazione delle borse (di cui all'art. 1) pubblicato il 3 luglio 2017 che potrà contenere ulteriori borse a progetto.

Analogamente nelle schede dei corsi sono indicate le posizioni disponibili coperte da contratti di apprendistato di alta formazione e ricerca. Tali posizioni, finalizzate anch'esse a specifici progetti di ricerca, sono riservate ai candidati vincitori e ritenuti idonei al progetto vincolante, di età non superiore ai 29 anni alla data di assunzione da parte dell'azienda.

Per manifestare il proprio interesse per le borse a progetto o per le posizioni di alto apprendistato i candidati dovranno compilare un questionario disponibile dal **4 luglio** al termine perentorio del **7 luglio 2017 ore 12 (ora italiana)**.

Per la compilazione del questionario è necessario riaccedere alle Segreterie Online/Ammissioni e poi selezionare la denominazione del concorso cui ci si è iscritti precedentemente.

Eventuali espressioni di interesse potranno essere manifestate anche durante le prove concorsuali.

Potranno concorrere per i posti a progetto e per i contratti di alto apprendistato solo i candidati che ne abbiano fatto espressamente domanda tramite il questionario o dichiarazione diretta alla Commissione.

Per i candidati che avranno espresso interesse per le posizioni a progetto e per i contratti di alto apprendistato, la Commissione accerterà in sede d'esame anche l'idoneità per lo specifico tema.

**Art. 6**

**Dottorato industriale/executive**

Per alcuni corsi sono disponibili posti di dottorato industriale/executive, riservati a dipendenti di aziende convenzionate con l'Ateneo e impegnati in attività di elevata qualificazione. I candidati in possesso dei requisiti per accedere a tali posizioni dovranno selezionare in fase di presentazione della domanda di ammissione il "percorso Executive". Tali posti riservati verranno assegnati secondo l'ordine della graduatoria di merito. Le

convenzioni stipulate fra l'Ateneo e l'Azienda regolano le modalità di svolgimento delle attività di ricerca e la ripartizione dell'impegno del dottorando-lavoratore.

#### **Art. 7 (Prove di ammissione)**

L'ammissione si svolge secondo le modalità esplicitate per ciascun corso nell'allegato al presente decreto. La procedura selettiva, volta ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica, consiste in una valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, integrata, in conformità a quanto definito da ciascun Collegio dei docenti, da una prova scritta e/o da una prova orale. L'eventuale prova orale, anche a distanza (di cui all'art. 8), è pubblica. La Commissione ha a disposizione 80 punti in totale. Alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni sono riservati 20 punti. La valutazione dei titoli è effettuata dalla Commissione giudicatrice prima della prova orale e, se preceduta dalla prova scritta, dopo il suo svolgimento ma prima della correzione della medesima. Alle prove sono riservati complessivamente 60 punti. Per conseguire l'idoneità è necessario riportare nella valutazione complessiva delle prove almeno 40 punti. Qualora la selezione si articoli in due prove, a ciascuna di esse sono riservati 30 punti; l'idoneità per ciascuna prova è data da un punteggio non inferiore a 20 punti. Il punteggio finale è dato dalla somma dei punti riportati nella valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle prove.

#### **La pubblicazione delle date delle prove d'esame di cui al prospetto allegato ha valore di notifica a tutti gli effetti.**

Per sostenere le prove i candidati dovranno esibire il documento di identità in corso di validità, preferibilmente lo stesso che è stato indicato in fase di ammissione.

Non è previsto alcun rimborso per le eventuali spese di viaggio e soggiorno per le prove di ammissione.

#### **Art.8 (Colloquio a distanza)**

Alcuni Corsi di dottorato prevedono, per i posti riservati a laureati presso Atenei stranieri, la possibilità di svolgere il colloquio in videoconferenza o con altra tecnologia che consenta la visualizzazione "da remoto" degli interlocutori (verificare per questo le singole schede di presentazione allegate al bando).

Il colloquio a distanza può essere utilizzato, per la sola prova orale, in caso di comprovata necessità e previa autorizzazione del Rettore, anche per l'ammissione di candidati impossibilitati a presenziare di persona alle prove orali. Eventuali richieste motivate debbono essere inviate, entro la chiusura del bando a [dottorati@unimib.it](mailto:dottorati@unimib.it).

Il colloquio a distanza dovrà avvenire tramite piattaforma messa a disposizione dall'Ateneo, a tal fine il candidato deve indicare obbligatoriamente un account di posta elettronica che la Commissione utilizzerà per la videochiamata.

L'accesso al colloquio è subordinato al superamento di un test di collegamento che verrà effettuato alcuni giorni prima del giorno fissato per la prova.

Il candidato dovrà risultare reperibile all'indirizzo personale, comunicato in precedenza, nella giornata indicata per la prova orale, secondo il calendario riportato nella scheda di presentazione del Dottorato. La Commissione ha la possibilità di concordare con il candidato un preciso orario per l'inizio del colloquio.

Per l'identificazione e a pena di esclusione dal concorso, il candidato, prima che il colloquio inizi, deve identificarsi, mostrando un documento di identità.

Il candidato può essere escluso dal concorso qualora non sia stato indicato l'indirizzo personale (account), manchi il collegamento, non venga superato il test di collegamento, risulti irreperibile nel giorno o nell'orario stabilito o nel caso non esibisca un valido documento di identità. Tali cause di esclusione non hanno validità

qualora il candidato, munito di valido documento identificativo, si presenti fisicamente, nel giorno stabilito per il colloquio, per sostenere la prova orale.

L'Università degli Studi di Milano-Bicocca declina qualsiasi responsabilità per l'eventualità che ragioni di carattere tecnico impediscano il regolare svolgimento del colloquio.

#### **Art. 9 (Commissioni giudicatrici)**

Le Commissioni per gli esami di ammissione ai Corsi di Dottorato di ricerca saranno formate e nominate in conformità alla normativa vigente.

#### **Art. 10 (Graduatorie e modalità d'iscrizione)**

Le graduatorie di merito dei candidati sono formate secondo l'ordine decrescente dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato e sono pubblicate all'Albo Ufficiale d'Ateneo e sul sito internet <http://www.unimib.it/go/216341175>. Ai fini dell'ammissione a ciascun Corso fanno fede esclusivamente le graduatorie pubblicate su detta pagina del sito.

Le suddette modalità di pubblicazione delle graduatorie e dei termini di immatricolazione, hanno valore di comunicazione ufficiale a tutti gli effetti e **non sono pertanto previste comunicazioni personali ai partecipanti alle prove**, se non in caso di copertura di posti vacanti.

I candidati sono ammessi al Corso secondo l'ordine della graduatoria e fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso.

Nella graduatoria generale di ammissione al Corso verrà indicata l'eventuale idoneità dei candidati per le posizioni a progetto o per i contratti di alto apprendistato per cui hanno presentato domanda.

Le borse di studio d'Ateneo, o comunque non vincolate a progetti di ricerca, sono assegnate ai candidati idonei in base alla graduatoria di merito, le borse a progetto e i contratti di alto apprendistato in base all'idoneità per lo specifico tema valutato dalla Commissione, sempre nel rispetto della graduatoria di merito.

Qualora il candidato risultasse idoneo sia per una borsa generica che per una a progetto o per un contratto di alto apprendistato, la Commissione giudicatrice deciderà quale posizione assegnare, tenuto conto della valutazione complessiva dei titoli e della prova d'esame.

A parità di merito prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi della normativa vigente in materia di diritto allo studio. In caso di ulteriore parità prevale il candidato più giovane anagraficamente.

Qualora la Commissione abbia redatto una graduatoria per ciascun curriculum, i candidati sono ammessi a ciascun curriculum fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per quel curriculum. Qualora ad un curriculum sia ammesso un numero di candidati inferiore al numero di posti con borse messi a bando, le restanti borse sono assegnate ai candidati che concorrono su altri curricula, a scalare delle loro rispettive graduatorie.

I posti riservati a laureati presso atenei stranieri non attribuiti possono essere resi disponibili per le procedure di ammissione per i posti non riservati.

I posti non coperti da borse di studio sono assegnati ai candidati idonei sino ad esaurimento. In caso di pari merito prevale il candidato più giovane anagraficamente.

Il mancato perfezionamento dell'immatricolazione, da effettuare seguendo le istruzioni pubblicate sul sito d'Ateneo alla pagina <http://www.unimib.it/go/1678050163>, entro i termini indicati a margine della graduatoria, comporta la decadenza dal diritto all'ammissione al Corso. In tal caso i posti rimasti vacanti vengono assegnati a coloro che ricoprono posizione utile nella graduatoria di merito, i quali saranno convocati tramite e-mail dal Settore Scuola di Dottorato. Qualora siano vacanti posti con borsa saranno contattati, secondo l'ordine di graduatoria, anche i candidati che avevano rinunciato al posto senza borsa.

La riassegnazione dei posti vacanti verrà effettuata anche qualora qualcuno degli ammessi rinunci o decada dall'ammissione al Corso entro il 1° dicembre 2017. In caso di rinuncia o decadenza entro detto termine, il dottorando non ha diritto al rateo di borsa.

In caso di utile collocamento in più graduatorie, il candidato deve esercitare opzione per un solo corso di dottorato.

I candidati con titolo di studio straniero ammessi al corso, qualora non l'abbiano consegnata in fase di ammissione, dovranno presentare entro 60 giorni dall'immatricolazione, pena decadenza, la dichiarazione di valore in loco del titolo di studio, emessa dalla Rappresentanza Diplomatica Italiana del Paese al cui ordinamento il titolo fa riferimento. In alternativa alla dichiarazione di valore in loco, è possibile presentare il diploma supplement in lingua inglese, emanato dalla stessa istituzione che ha rilasciato il titolo di studio, redatto secondo il modello sviluppato dalla Commissione Europea, dal Consiglio d'Europa e dall'UNESCO/CEPES, o l'attestato CIMEA.

I cittadini extracomunitari non in possesso dei requisiti di cui all'art. 39 del decreto legislativo 30/7/1998 n. 286 come modificato dall'art.26 della legge 30/7/2002 n.189 (**non soggiornanti in Italia**) dovranno immatricolarsi entro i termini perentori indicati nella notifica di ammissione, pena decadenza dal diritto.

E' richiesta la presentazione della copia del visto d'ingresso per studio/università o copia del permesso di soggiorno.

Le procedure di immatricolazione per i cittadini stranieri si riterranno comunque concluse dopo 120 giorni dalla data del decreto di approvazione atti del concorso.

I candidati stranieri titolari di borse finanziate da istituzioni italiane o estere sono ammessi a ciascun corso, purché idonei, secondo l'ordine di graduatoria e fino alla concorrenza del numero di posti riservati. Il candidato dovrà essere in possesso di tale borsa entro la data del 31 ottobre 2017. Entro tale scadenza sono tenuti a trasmettere attestazione del possesso di borsa via mail all'indirizzo [dottorati@unimib.it](mailto:dottorati@unimib.it).

Per informazioni relative ai titoli di studio stranieri e alle procedure di immatricolazione degli studenti stranieri contattare [welcome.desk@unimib.it](mailto:welcome.desk@unimib.it).

L'iscrizione al dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno. Il Collegio dei docenti valuta la compatibilità di eventuali attività lavorative purché comportino un impegno orario limitato.

Il dottorando è tenuto a partecipare alle attività previste per il suo curriculum formativo, come indicate dal Collegio, e a svolgere le attività di ricerca assegnate.

L'iscrizione ai Corsi di dottorato di ricerca è incompatibile con la contemporanea iscrizione a corsi di laurea, corsi di specializzazione, corsi di perfezionamento e master, corsi singoli, corsi per tirocini formativi attivi, o altri corsi di dottorato in Italia o all'estero fatti salvi i casi di specifici accordi internazionali e quanto previsto dalla normativa vigente per il raccordo con le scuole di specializzazione di Medicina e Chirurgia. Gli iscritti ai corsi di tirocinio formativo attivo, laurea, o di laurea magistrale, che, avendone titolo, intendono iscriversi a un Corso di dottorato di ricerca, sono tenuti a richiedere la sospensione temporanea della carriera.

**Art. 11**  
**(Borse di studio)**

L'importo della borsa di dottorato è di €. 16.238,47 annui al lordo degli oneri previdenziali a carico del borsista. La borsa di dottorato è esente dal pagamento dell'imposta locale sui redditi e sul reddito delle persone fisiche (IRPEF).

Le borse a progetto potranno essere assegnate solo ai candidati che hanno optato per esse ai sensi dell'art. 6 del presente bando e siano stati giudicati idonei dalla Commissione.

L'importo della borsa di studio è aumentato, per l'eventuale periodo di soggiorno all'estero, nella misura del 50%, per un periodo massimo di 18 mesi.

La borsa di studio ha durata annuale ed è rinnovata, per ciascun anno di corso, a condizione che il dottorando superi la verifica per il passaggio all'anno successivo.

La borsa di studio è versata in rate mensili posticipate.

Per poter usufruire della borsa di studio il vincitore deve essere in regola con i seguenti requisiti:

- 1) ai sensi dell'art. 15 comma 16 del Regolamento dei Corsi di Dottorato di ricerca la borsa di studio è compatibile con altri redditi, purché questi ultimi non superino il tetto massimo indicato annualmente dal Consiglio di Amministrazione. Per l'anno solare 2018 il limite di reddito personale annuo lordo è stato fissato in € 15.000,00.
- 2) Le borse non possono essere cumulate con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.
- 3) Non aver già usufruito di altra borsa di studio di dottorato.

I dipendenti pubblici ammessi ai corsi di dottorato godono, per il periodo di durata normale del Corso, dell'aspettativa prevista dalla contrattazione collettiva o, per i dipendenti in regime di diritto pubblico, di congedo straordinario per motivi di studio, compatibilmente con le esigenze dell'amministrazione, ai sensi dell'articolo 2 della legge 13 agosto 1984, n. 476, e successive modificazioni, con o senza assegni e salvo esplicito atto di rinuncia, solo qualora risultino iscritti per la prima volta a un Corso di dottorato, a prescindere dall'ambito disciplinare.

**Art. 12**  
**(Tasse e contributi)**

Tutti i Dottorandi sono tenuti al versamento, all'atto di iscrizione, della somma di € 156,00, come da specifica seguente:

- imposta di bollo	€	16,00
- tassa regionale per il diritto allo studio	€	140,00

I dottorandi titolari di borsa di studio di dottorato sono tenuti anche al pagamento entro il 15 maggio 2018 della seconda rata, costituita interamente dal contributo unico, definita sulla base dell'ISEE, fino ad un ammontare massimo di € 1.200,00.

Al fine del calcolo esatto della seconda rata, i dottorandi dovranno ottenere l'attestazione dell'ISEE per gli iscritti ai corsi di dottorato, presentando la dichiarazione sostitutiva unica presso le sedi dei CAAF, altri soggetti autorizzati o il sito internet dell'INPS. L'Università acquisirà automaticamente i dati relativi. La scadenza per la presentazione della dichiarazione sostitutiva unica sarà resa nota alla pagina <http://www.unimib.it/go/1390823682>.

Ai sensi dell'art. 8 comma 2 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 159 del 05/12/2013, il nucleo familiare del richiedente i benefici per i corsi di dottorato di ricerca è formato esclusivamente dallo stesso

richiedente, dal coniuge, dai figli minori di anni 18, nonché dai figli maggiorenni, secondo le regole di cui ai commi da 2 a 5 dell'articolo 3, e fatta comunque salva la possibilità per il beneficiario di costituire il nucleo familiare secondo le regole ordinarie di cui all'articolo 3.

Per informazioni più dettagliate sulle dichiarazioni ISEE per gli iscritti ai corsi di dottorato consultare il sito d'Ateneo alla pagina <http://www.unimib.it/go/91562610>.

**Art. 13**  
**(Conseguimento del titolo)**

Il titolo di dottore di ricerca si consegue alla conclusione del Corso di Dottorato di ricerca, all'atto del superamento dell'esame finale, che è subordinato alla presentazione di una dissertazione scritta (Tesi di Dottorato) che dia conto di una ricerca originale, dalla quale emergano risultati scientifici rilevanti.

**Art. 14**  
**(Norme di rinvio)**

Per quanto non previsto nel presente bando valgono le disposizioni legislative e regolamentari in materia di Dottorato di ricerca.

**Art. 15**  
**(Trattamento dati personali)**

Con riferimento alle disposizioni di cui al Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", concernente la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali e, in particolare, alle disposizioni di cui all'art. 13, i dati personali forniti dai candidati sono raccolti presso l'Università degli Studi di Milano - Bicocca per le finalità di gestione del concorso e sono trattati anche in forma automatizzata. Il trattamento degli stessi, per gli ammessi al Corso, prosegue anche successivamente all'avvenuta immatricolazione per le finalità inerenti alla gestione della carriera universitaria.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso.

**Art. 16**  
**(Responsabile del procedimento)**

Ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241 il Responsabile del Procedimento di cui al presente bando è:  
Dott.ssa Ester Tagliavini, Area della Formazione e dei Servizi agli Studenti, Capo Settore Scuola di Dottorato (piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - 20126 Milano).

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto d'accesso agli atti del procedimento secondo la normativa vigente.

La richiesta, indirizzata al Responsabile del Procedimento, dovrà essere inviata all'Ufficio Protocollo - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - 20126 Milano.

IL RETTORE  
(Prof.ssa Maria Cristina MESSA)  




<b>Analisi dei processi sociali ed economici (ASEP) (Cod. 100R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Sociologia e Ricerca Sociale		
<b>Coordinatore</b>	Prof. Maurizio Pisati		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Benessere soggettivo, Comunicazione politica, Condizione giovanile, Consumi, Cultura e cambiamento culturale, Demografia, Devianza e criminalità, Disegni e metodi di ricerca sociale, Disuguaglianze sociali, Economia, Etnia e relazioni interetniche, Famiglia, Genere, Istruzione, Mercato del lavoro, Mutamento sociale, Organizzazioni, Potere, Processi migratori e migranti, Religione, Reti sociali, Servizio sociale, Valutazione delle politiche pubbliche		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Totale posti a concorso	n. 5	
<b>Modalità di selezione</b>	<p>Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale</p> <p>E' richiesta la presentazione di due lettere di referenza scritte in forma libera e firmate da docenti universitari o esperti secondo le modalità di cui all'art. 3.</p>		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti                  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti                  2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti                  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore) e comunicazioni a congressi, relative agli ultimi due anni: Max 4 punti                  4) Partecipazione a master post-laurea, corsi di formazione, corsi di perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti                  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti                  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi, il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	La prova orale dovrà essere sostenuta interamente in lingua inglese.		

<b>Calendario delle prove</b>	Prova orale: 13 settembre 2017 ore 10,00 (qualora fosse necessario le prove orali continueranno il 15 settembre ore 10,00) presso l'Aula De Lillo, Edificio U7, II piano via Bicocca degli Arcimboldi, 8 Milano
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/6634126183094601399">http://www.unimib.it/go/6634126183094601399</a>
<b>Altre informazioni</b>	L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato il giorno 25 luglio 2017 sul sito d'Ateneo alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/49476">http://www.unimib.it/go/49476</a> La tesi finale dovrà essere obbligatoriamente redatta in lingua inglese.

<b>Antropologia culturale e sociale (Cod. 74R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"		
<b>Coordinatore</b>	Prof.ssa Alice Bellagamba		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Accogliamo proposte innovative in tutti i campi dell'antropologia culturale e sociale. Siamo interessati a ricerche, che avanzino le conoscenze antropologiche ed etnografiche su Africa, America settentrionale, Americhe meridionali, Asia, Europa, Medio-Oriente, Oceania, Sud-est asiatico, in aggiunta all'Italia e al bacino mediterraneo.		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 2	
	Posti senza borsa	n. 1	
	Borse di Ateneo riservate a laureati presso Atenei stranieri	n. 2	
	<b>Totale posti a concorso</b>	<b>n. 5</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale		
<b>Valutazione titoli</b>	1) Voto laurea triennale: Max 3 punti 2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti 2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti 3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti 4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti 5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti 6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti  Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	I candidati dovranno mostrare di possedere una solida conoscenza della		

	<p>materia oggetto della prova, rigore metodologico, chiarezza espositiva, capacità argomentativa, di valutazione critica e di approfondimento dei problemi.</p> <p>Le prove consisteranno in un elaborato scritto e in un colloquio orale.</p> <p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese a scelta del candidato.</p> <p>Per i candidati che sostengono l'esame in lingua italiana, durante la prova orale sarà testata la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Durante la prova orale sarà discusso il progetto di ricerca proposto dal candidato. A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche del progetto di ricerca (max. 6 pagine, interlinea 1, bibliografia inclusa) formulato secondo la seguente struttura: 1. Riassunto; 2. Obiettivi generali e carattere innovativo del tema di ricerca rispetto allo stato dell'arte; 3. Piano di lavoro su tre anni; 4. Fattibilità del progetto in termini di conoscenze pregresse (linguistiche, etnografiche, bibliografiche), contatti istituzionali, relazioni che possano facilitare la ricerca; 5) bibliografia.</p>
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova scritta: 20 settembre 2017 ore 14,30 presso Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa" Ed. U6 piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano</p> <p>Prova orale: 22 settembre 2017 ore 10,30 (qualora fosse necessario le prove orali continueranno il 25 settembre a partire dalle 14,30) c/o Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa" Ed. U6 piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano</p>
<b>Modalità di selezione per posti riservati</b>	<p>Valutazione titoli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titoli fino a un max di punti 8</li> <li>• Curriculum vitae fino a un max di punti 4</li> <li>• Progetto di ricerca fino a un max di punti 8</li> </ul> <p>Tutta la documentazione deve essere presentata in una delle seguenti lingue: italiano, inglese, francese. Se i candidati non sono di madrelingua italiana, inglese o francese è richiesta una delle seguenti certificazioni: IELTS 7.0/7.5 oppure TOEFL iBT 110-120 (inglese); CELI 4; CILS 3 (italiano); DALF C1 (francese) o equivalenti</p>
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<p><a href="mailto:dacs.dottorato@unimib.it">dacs.dottorato@unimib.it</a> <a href="http://www.unimib.it/go/48740">http://www.unimib.it/go/48740</a></p>

<b>Educazione nella società contemporanea (Cod. 98R)</b>	
<b>Dipartimento</b>	Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Laura Formenti
<b>Durata</b>	3 anni
<b>Tematiche di ricerca</b>	<p>Il dottorato mira alla realizzazione di progetti di ricerca di carattere pedagogico, psicologico, filosofico e interdisciplinare riguardanti le grandi sfide educative poste dalla società contemporanea e legate a fenomeni emergenti come:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interculturalità e migrazioni;</li> <li>- diffusione e uso delle nuove tecnologie e dei media;</li> <li>- trasformazioni della scuola e della didattica;</li> <li>- cambiamenti negli scenari lavorativi e professionali;</li> <li>- radicalizzazione, violenza e fondamentalismi;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- forme emergenti e latenti di disagio, esclusione, ingiustizia;</li> <li>- apprendimento lifelong, lifewide e lifedeeep;</li> <li>- accesso alla formazione e al lavoro;</li> <li>- riconoscimento delle competenze e degli apprendimenti informali;</li> <li>- comunicazione come fonte di benessere individuale e collettivo;</li> <li>- promozione dello sviluppo armonico della persona.</li> </ul>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Posti di dottorato industriale/executive	n. 2	n. 1 posto riservato a dipendenti di Arcadia Consulting S.r.l. n. 1 posto riservato a dipendenti di Galdus Società Cooperativa Sociale
	Posti senza borsa	n. 1	
	<b>Totali posti a concorso</b>	<b>n. 8</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti  2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti  4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese. Durante la prova orale sarà testata la conoscenza della lingua inglese. Durante la prova orale sarà discusso il progetto di ricerca proposto dal candidato. A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche di un progetto di ricerca, in lingua italiana o inglese, coerente per tematica e settori disciplinari con la composizione del collegio dei docenti e le linee di ricerca del dottorato (consultare il sito <a href="http://www.unimib.it/go/7708704237907361487">http://www.unimib.it/go/7708704237907361487</a>), della lunghezza massima di 4000 parole (bibliografia esclusa) e formulato secondo la seguente</p>		

	struttura: 1. Abstract (circa 250 parole); 2. Testo (contenente sfondo teorico, obiettivi e/o ipotesi, metodo di ricerca, risultati attesi) e 3. Bibliografia.
<b>Calendario delle prove</b>	Prova orale: 4-5-6-7-8 settembre 2017 ore 9,30 presso Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa" Ed. U6 piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/7708704237907361487">http://www.unimib.it/go/7708704237907361487</a>
<b>Altre informazioni</b>	L'esito della valutazione titoli e la suddivisione dei candidati fra le varie giornate d'esame sarà pubblicato il 25 luglio 2017 sul sito d'Ateneo alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/49478">http://www.unimib.it/go/49478</a>

<b>Fisica e astronomia (Cod. 86R) in convenzione con INFN</b>			
<b>Dipartimento</b>	Fisica "G. Occhialini"		
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Marta Calvi		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fisica teorica</li> <li>2. Fisica subnucleare e tecnologie fisiche</li> <li>3. Astrofisica</li> <li>4. Fisica della materia condensata, fisica dei plasmi e biofisica</li> </ol>		
<b>Tematiche di ricerca</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fisica Teorica: teoria dei campi e di stringa, teorie dei campi del modello standard, teorie dei campi su reticolo e fisica computazionale</li> <li>• Fisica subnucleare e tecnologie fisiche: fisica delle particelle al Large Hadron Collider, fisica del sapore, fisica dei neutrino, astroparticelle e fisica fondamentale nello spazio.</li> <li>• Sistemi digitali basati su microcontrollori e FPGA. Progettazione e caratterizzazione di circuiti analogici a basso rumore. Fisica dei dispositivi a semiconduttore.</li> <li>• Astrofisica: cosmologia e universo primordiale, studio delle galassie, astrofisica delle alte energie, onde gravitazionali e loro sorgenti.</li> <li>• Fisica della materia condensata, fisica dei plasmi e biofisica: plasmi a confinamento magnetico, plasmi termonucleari, plasmi prodotti da laser, applicazioni industriali dei plasmi. Studio sperimentale della conformazione e della dinamica di biomolecole, proteine e DNA.</li> </ul>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse finanziate da ente convenzionato	n. 3	finanziate da INFN

	Borse finanziate da Dipartimento	n. 3	<p>n.1 borsa finanziata da Dipartimento di Fisica G. Occhialini vincolata al progetto di ricerca (PRIN17): <i>Progetto di circuiti integrati in tecnologia scalata per applicazioni wireless</i></p> <p>n.1 borsa finanziata da Dipartimento di Fisica G. Occhialini vincolata al progetto di ricerca (HighPower): <i>Progetto di circuiti integrati per l'elaborazione del segnale in tecnologia di potenza</i></p> <p>n.1 borsa finanziata da Dipartimento di Fisica G. Occhialini vincolata al progetto di ricerca (iBB-NeuroElectronics): <i>Progetto di Circuiti Analogici e Digitali per interfacce Brain-Machine</i></p>
	Posti senza borsa	n. 2	<p>n.1 posto senza borsa è vincolato al progetto <i>Ricerca particelle a vita lunga all'acceleratore LHC</i> (in collaborazione con i laboratori DESY di Amburgo presso cui si svolgerà parte dell'attività di ricerca)</p> <p>n. 1 posto non è vincolato a progetti</p>
	Borse di Ateneo riservate a laureati presso atenei stranieri	n. 1	
	Posti senza borsa riservati a laureati presso atenei stranieri	n. 1	
	Totali posti a concorso	n. 15	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale Per i posti riservati a laureati presso Atenei stranieri la prova orale si terrà in videoconferenza.		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti</p> <p>2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti</p> <p>2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti</p> <p>3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti</p> <p>4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda</p>		

	<p>laurea: Max 2 punti</p> <p>5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti</p> <p>6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese a scelta del candidato. Durante la prova orale sarà testata la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>La prova orale verterà sulle tematiche pertinenti alla tesi di laurea e al progetto di ricerca presentato dal candidato, che dovrà essere attinente alle tematiche di ricerca del corso.</p> <p>A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche del progetto di ricerca (max. due facciate A4, bibliografia inclusa) formulato secondo la seguente struttura: contesto e scopo del progetto, base di partenza del progetto e metodologie adottate per il suo svolgimento, risultati di massima attesi dal progetto.</p> <p>E' richiesta la presentazione di 2 lettere di referenza di cui una da parte del relatore di tesi magistrale o titolo equivalente.</p>
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova orale: 24 luglio ore 10,00; 25-26-27 luglio 2017 ore 9,00 presso Aula 3020 3° piano Ed. U2 piazza della Scienza, 3 Milano</p>
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<p><a href="http://www.unimib.it/go/7033937677608204273">http://www.unimib.it/go/7033937677608204273</a></p>
<b>Altre informazioni</b>	<p>L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato il 20 luglio 2017 sul sito <a href="http://www.unimib.it/go/49088">http://www.unimib.it/go/49088</a>, unitamente alla suddivisione dei candidati nelle giornate d'esame.</p>

<b>Informatica (Cod. 87R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Informatica Sistemistica e Comunicazione		
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Stefania Bandini		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Tutte le tematiche di ricerca inerenti i Settori Scientifico Disciplinari INF/01, MAT/09 e ING-INF/05		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse finanziate da Dipartimento	n. 1	n. 1 finanziata su fondi ERC LEARN vincolata al progetto di ricerca: <i>Sistemi software self-repairing</i>

	Posti di dottorato industriale/executive	n. 1	n. 1 posto riservato a dipendenti Social Things S.r.l.
	Contratti di apprendistato di alta formazione	n. 1	n.1 presso System management S.p.A. vincolato al progetto di ricerca: <i>Sistemi di modellazione e raccomandazione in social network basati sulla localizzazione</i> Sede lavorativa: Milano
	Posti senza borsa	n. 1	
	Posti senza borsa riservati a laureati in Atenei stranieri	n. 1	
	<b>Totali posti a concorso</b>	<b>n. 10</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale Per i posti riservati a laureati presso Atenei stranieri la prova orale si terrà in videoconferenza.		
<b>Valutazione titoli</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti</li> <li>2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti</li> <li>2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti</li> <li>3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti</li> <li>4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti</li> <li>5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti</li> <li>6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</li> </ol> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese a scelta del candidato.</p> <p>Durante la prova orale sarà testata la conoscenza della lingua inglese. Durante la prova orale sarà discusso il progetto di ricerca proposto dal candidato. A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche di un progetto di ricerca della lunghezza massima di 4 pagine (dimensione minima del font: 11 punti) che discuta le motivazioni e la rilevanza della ricerca per la</p>		

	Computer Science, lo stato dell'arte del settore, gli obiettivi e le sfide di ricerca, la metodologia adottata. Viene richiesta l'indicazione di massimo 5 riferimenti rilevanti per la comunità di ricerca.
<b>Calendario delle prove</b>	Prova orale: 20 luglio 2017 ore 10,00 presso Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazione, Edificio U14, Viale Sarca 336/14
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/2797049003644394352">http://www.unimib.it/go/2797049003644394352</a>
<b>Altre informazioni</b>	L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato il 18 luglio 2017 sul sito <a href="http://www.unimib.it/go/4205029414328907372">http://www.unimib.it/go/4205029414328907372</a>

<b>Medicina traslazionale e molecolare – DIMET (Cod. 76R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Medicina e Chirurgia		
<b>Coordinatore</b>	Prof. Andrea Biondi		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Clinical and Regenerative Medicine, Technological Platforms, Nanomedicine and Diagnosis, Neuroscience and Neuromuscular Disorders, Oncological Hematological Disorders, Cardiovascular and Pulmonary Disorders, Immunological and Infective Disorders, Cellular and Molecular Mechanisms		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 7	
	Contratti di apprendistato di alta formazione	n. 1	n. 1 presso Fondazione M. Tettamanti M. DE Marchi Onlus vincolata al progetto: <i>Finding key players in leukemia-stroma crosstalk as targets for new treatments in childhood Acute Lymphoblastic Leukemia</i>  Sede lavorativa: MONZA
	Posti senza borsa	n. 2	
	<b>Totali posti a concorso</b>	<b>10</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale		
<b>Valutazione titoli</b>	1) Voto laurea triennale: Max 3 punti 2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti 2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti 3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti 4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti		

	<p>5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti</p> <p>6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana, inglese a scelta del candidato.</p> <p>Durante la prova orale sarà testata la conoscenza della lingua inglese.</p>
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova scritta: 8 settembre 2017 ore 9,30 presso Dipartimento Medicina e Chirurgia, Via Cadore 48, Monza, Ed. U8, Aula 5</p> <p>Prova orale: 19 e 21 settembre 2017 ore 9,00 presso Dipartimento Medicina e Chirurgia, Via Cadore 48, Monza, Ed. U8, Aula 3</p>
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/2250486281323757726">http://www.unimib.it/go/2250486281323757726</a>
<b>Altre informazioni</b>	La tesi finale dovrà essere obbligatoriamente redatta in lingua inglese.

<b>Neuroscienze (Cod. 90R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Medicina e Chirurgia		
<b>Coordinatore</b>	Prof. Guido Cavaletti		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Biologia molecolare e cellulare</li> <li>2. Neuroscienze sperimentali</li> <li>3. Neuroscienze cliniche</li> </ol>		
<b>Tematiche di ricerca</b>	<p>Le tematiche di ricerca affrontate nell'ambito del Dottorato in Neuroscienze sono disponibili seguendo il link: <a href="http://www.neuroscienze.medicina.unimib.it/?page_id=1555&amp;lang=en">http://www.neuroscienze.medicina.unimib.it/?page_id=1555&amp;lang=en</a></p> <p>Le tematiche di ricerca specifiche alle quali sono interessati i membri del Collegio sono disponibili seguendo il link: <a href="http://www.neuroscienze.medicina.unimib.it/?page_id=61&amp;lang=en">http://www.neuroscienze.medicina.unimib.it/?page_id=61&amp;lang=en</a></p>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 6	n. 4 Curricula Biologia molecolare e cellulare + Neuroscienze sperimentali n. 2 borse Curriculum Neuroscienze cliniche
	Posti di dottorato industriale/executive	n. 2	n. 1 posto riservato a dipendenti di Rottapharm Biotech S.r.l. n. 1 posto riservato a dipendenti Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta

	Posti senza borsa	n. 1	Curriculum Neuroscienze cliniche
	Totali posti a concorso	n. 9	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti                  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti                  2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti                  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti                  4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti                  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti                  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese a scelta del candidato.</p> <p>La conoscenza della lingua inglese sarà testata tramite prova scritta, orale e presentazione di eventuali certificazioni.</p> <p>Durante la prova orale sarà discusso il progetto di ricerca proposto dal candidato. A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche di un progetto di ricerca coerente per tematica e settori disciplinari con la composizione del collegio dei docenti e le linee di ricerca del dottorato, redatto in lingua Inglese, della lunghezza massima di 1000 parole (referenze escluse) e formulato secondo la seguente struttura: 1) background, 2) obiettivi, 3) metodo di ricerca, 4) risultati attesi, 5) bibliografia.</p>		
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova scritta: 12 settembre 2017, ore 9,30                  Prova orale: 18 settembre 2017 ore 9,30</p> <p>Le prove si svolgeranno presso l'Edificio U8 (l'aula verrà indicata sul sito web del Corso - <a href="http://www.neuroscienze.medicina.unimib.it/">http://www.neuroscienze.medicina.unimib.it/</a> e <a href="http://www.unimib.it/go/4504431910465715919">http://www.unimib.it/go/4504431910465715919</a>)</p>		
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<p><a href="http://www.unimib.it/go/2363864700658031184">http://www.unimib.it/go/2363864700658031184</a>  <a href="mailto:dottorato.neuroscienze@unimib.it">dottorato.neuroscienze@unimib.it</a></p>		
<b>Altre informazioni</b>	<p>In fase di presentazione della domanda di ammissione il candidato dovrà dichiarare se intende partecipare alle prove relative ai curricula Biologia molecolare e cellulare + Neuroscienze sperimentali oppure a quelle di Neuroscienze cliniche.</p> <p>Saranno formulate 2 graduatorie in base alla preferenza espressa e agli esiti</p>		

	delle prove. Qualora non fossero attribuite tutte le borse previste per una graduatoria, esse verranno attribuite, secondo l'ordine di merito, a coloro i quali risultino già iscritti senza borsa ad altri curricula.
--	---

<b>Psicologia, linguistica e neuroscienze cognitive (Cod. 77R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Psicologia		
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Maria Teresa Guasti		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	1.     Mente, cervello e comportamento 2.     Psicologia sociale, cognitiva e clinica		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Si consiglia di vedere il sito della Scuola di Dottorato <a href="http://www.unimib.it/go/3680988422948840174">http://www.unimib.it/go/3680988422948840174</a> con dettagli circa gli ambiti di ricerca degli afferenti al Collegio.		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 9	n. 5 Curriculum Mente, cervello e comportamento n. 4 Curriculum Psicologia sociale, cognitiva e clinica
	Borse finanziate da enti esterni	n. 2	n. 1 Curriculum Mente, cervello e comportamento finanziata da Fondazione Marica De Vincenzi ONLUS vincolata al progetto di ricerca <i>Lo studio dell'elaborazione linguistica in bambini ed adulti con metodi di linguistica formale e semantica compositiva</i>  n. 1 Curriculum Psicologia sociale, cognitiva e clinica finanziata da Salute allo Specchio ONLUS vincolata al progetto di ricerca: <i>Umanizzazione delle cure in medicina: Salute allo Specchio</i>
	Posti senza borsa	n. 2	n. 1 Curriculum Mente, cervello e comportamento n. 1 Curriculum Psicologia sociale, cognitiva e clinica
	<b>Totali posti a concorso</b>	<b>n.13</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale		
<b>Valutazione titoli</b>	1)     Voto laurea triennale: Max 3 punti 2)     Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti 2bis)  Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti		

	<p>3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti</p> <p>4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti</p> <p>5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti</p> <p>6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>La prova di ammissione consta di una prova scritta ed una orale. La prova scritta consiste nella stesura di un elaborato basato su un articolo scientifico a cui verrà tolto l'abstract. Al/la candidato/a è richiesto di scrivere l'abstract dell'articolo in INGLESE e di rispondere ad una o più domande sull'articolo in modo conciso (sarà dato un limite di pagine o parole) in inglese o italiano. Lo scopo è quello di stabilire se il/la candidato/a è in grado di orientarsi all'interno di un articolo scientifico, di capire i punti fondamentali di un articolo e di orientarsi nel trovare le informazioni rilevanti dello stesso. La prova orale consiste in una discussione che ha lo scopo di valutare le attitudini alla ricerca e la motivazione, nonché gli interessi del/la candidato/a in relazione alle tematiche di ricerca del dottorato. La verifica dell'inglese avviene attraverso l'abstract scritto. La commissione può valutare se è necessario anche una prova orale di inglese.</p>
<b>Calendario delle prove Curriculum 1 Mente, cervello e comportamento</b>	<p>Prova scritta: 11 settembre 2017 ore 10,00 presso Dipartimento di Psicologia Ed. U6 piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano</p> <p>Prova orale: 15 settembre 2017 ore 9,00 Sala Lauree Psicologia Ed. U6 III piano piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano</p>
<b>Calendario delle prove Curriculum 2 Psicologia sociale, cognitiva e clinica</b>	<p>Prova scritta: 6 settembre 2017 ore 14,00 Dipartimento di Psicologia Ed. U6 piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano</p> <p>Prova orale: 20 settembre 2017 ore 9,00 Sala Lauree Psicologia, Ed. U6 III piano, piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 Milano</p>
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<p><a href="http://www.unimib.it/go/8362052191401320163">http://www.unimib.it/go/8362052191401320163</a></p>
<b>Altre informazioni</b>	<p>Sono previste prove di accesso distinte per ciascun curriculum. Non è possibile partecipare alle prove di ammissione di più di un curriculum. Qualora non sia possibile attribuire borse di studio messe a concorso per un curriculum a causa di mancanza di idonei nella relativa graduatoria, esse verranno attribuite a coloro i quali risultino già iscritti senza borsa all'altro curriculum secondo l'ordine di graduatoria.</p>

<b>Sanità pubblica (Cod. 78R)</b>	
<b>Dipartimento</b>	Medicina e Chirurgia
<b>Coordinatore</b>	Prof. Guido Grassi

<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Biostatistica e ricerca clinica</li> <li>2. Epidemiologia e ricerca sui sistemi di prevenzione, diagnosi e cura</li> <li>3. Fisiopatologia clinica e prevenzione delle malattie</li> <li>4. Valutazione delle tecnologie della salute</li> </ol>		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Sanità Pubblica, Epidemiologia e Biostatistica, Fisiopatologia e prevenzione delle malattie, Tecnologie della salute		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 4	
	Posto di dottorato industriale/executive	n. 2	n.2 riservati a dipendenti Istituto Auxologico Italiano I.R.C.C.S.
	Posti senza borsa	n. 1	
	<b>Totali posti a concorso</b>	<b>n. 7</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale		
<b>Valutazione titoli</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti</li> <li>2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti</li> <li>2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti</li> <li>3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti</li> <li>4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti</li> <li>5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti</li> <li>6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</li> </ol> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	La prova orale verterà sulle tematiche motivazionali dei candidati e sull'accertamento delle conoscenze ed interessi negli ambiti della fisiopatologia e prevenzione delle malattie, della sanità pubblica, dell'epidemiologia e della statistica medica, nonché delle metodologie inerenti gli studi clinici ed epidemiologici; vi sarà inoltre un accertamento sulla conoscenza della lingua inglese.		
<b>Calendario delle prove</b>	Prova orale: 18 settembre 2017 ore 9,00 presso Dipartimento di Medicina e Chirurgia Ed. U8 via Cadore, 48 Monza		
<b>Recapito per informazioni</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/48697">http://www.unimib.it/go/48697</a>		

<b>sulla didattica</b>	
<b>Altre informazioni</b>	L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato in data 14 settembre 2017 sul sito <a href="http://www.unimib.it/go/48618">http://www.unimib.it/go/48618</a>

<b>Scienza e nanotecnologia dei materiali (Cod. 79R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Scienza dei materiali		
<b>Coordinatore</b>	Prof. Marco Bernasconi		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	1. Scienza dei Materiali 2. Tecnologia dei Materiali		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Informazioni sulle principali tematiche di ricerca sono reperibili sulla relazione del Dipartimento di Scienza dei Materiali disponibile sul sito <a href="http://www.mater.unimib.it/it/sezioni/ricerca">http://www.mater.unimib.it/it/sezioni/ricerca</a>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 6	
	Borse finanziate da enti esterni	n. 5	n. 1 borsa finanziata dall'Università Italo-Francese vincolata al progetto: <i>Silicon metamaterials for thermoelectric applications</i>  n. 4 borse finanziate da CORIMAV vincolate ai seguenti progetti di ricerca: 1. <i>Self-assembly of nanoparticles in rubber nanocomposites</i> 2. <i>Synthesis of innovative multifunctional thermally-activated reactive species for elastomeric nanocomposite technology</i> 3. <i>Biofillers for Elastomeric Compounds from Sustainable Biomasses</i> 4. <i>Plasma Technology Application on tyre reinforcing materials</i>
	Posti riservati a borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale	n. 4	Progetto MSCA-ITN 4PHOTON
	Posti senza borsa	n. 2	

	Totali posti a concorso	n. 17	
<b>Modalità di selezione</b>	<p>Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale</p> <p>I borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale saranno selezionati sulla base dei criteri e della tempistica stabiliti dai programmi stessi.</p>		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti                  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti                  2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti                  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti                  4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti                  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti                  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>La prova potrà essere sostenuta in lingua italiana o inglese a scelta del candidato.</p> <p>Durante la prova orale saranno valutate (a) le competenze specifiche dei candidati relative alla tesi di laurea magistrale/specialistica/V.O. (b) la conoscenza generale delle discipline attinenti al dottorato in Scienza e Nanotecnologia dei Materiali e (c) la conoscenza della lingua inglese.</p> <p>La borsa a progetto finanziata dall'Università Italo-Francese prevede una verifica della conoscenza della lingua francese.</p>		
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova orale: 6 e 7 settembre 2017 ore 10,00 presso aula seminari Dipartimento di Scienza dei Materiali U5, I piano, via R. Cozzi 55 - 20125 Milano</p> <p>Prova orale in videoconferenza (solo su richiesta v. art. 8): giorno 7 settembre 2017 ore 10,00 presso Aula seminari del Dipartimento di Scienza dei Materiali U5, I piano, Via R. Cozzi 55 - 20125 Milano.</p>		
<b>Recapito per informazioni sulla didattica</b>	<p><a href="http://www.unimib.it/go/5046761843912272911">http://www.unimib.it/go/5046761843912272911</a></p>		
<b>Altre informazioni</b>	<p>L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato in data 31 luglio 2017 sul sito <a href="http://www.unimib.it/go/4732706276013712144">http://www.unimib.it/go/4732706276013712144</a></p> <p>Tutti i dottorandi sono tenuti a svolgere un'attività di ricerca presso un'istituzione scientifica all'estero per almeno 6 mesi.</p> <p>La borsa a progetto finanziata dall'Università Italo-Francese prevede un periodo di ricerca di 18 mesi presso la Aix-Marseille Université.</p>		

<b>Scienze chimiche, geologiche e ambientali (Cod. 94R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Scienze dell'Ambiente e della Terra		
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Maria Luce Frezzotti		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	1. Scienze Chimiche 2. Scienze Geologiche 3. Scienze dell'Ambiente Terrestre e Marino		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Consultare il sito <a href="http://www.unimib.it/go/8571469160395492774">http://www.unimib.it/go/8571469160395492774</a>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 8	n. 2 Curriculum Scienze Chimiche n. 3 Curriculum Scienze Geologiche di cui n.1 vincolata al progetto "Fluids in the Earth" in collaborazione con Virginia Polytechnic, USA. Si prevede la cotutela e un periodo minimo di 12 mesi in USA. n.3 Curriculum Scienze dell'Ambiente Terrestre e Marino
	Borse finanziate da altri enti	n. 3	n.1 Curriculum Scienze dell'Ambiente Terrestre e Marino finanziata da CNR-Istituto di Ricerca sulle Acque è vincolata al progetto <i>Applicazioni di tecniche innovative di rimozione dei microinquinanti organici dalla matrice acquosa</i> n.1 Curriculum Scienze dell'Ambiente Terrestre e Marino finanziata da Istituto Nazionale di Geofisica e di Oceanografia sperimentale è vincolata al progetto <i>Extreme meteorological events in the alpine region</i> n. 1 Curriculum Scienze Geologiche finanziata Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IDPA-CNR) è vincolata al progetto di ricerca <i>Sviluppo e applicazione di metodi geofisici applicati alla riduzione dei rischi naturali ed antropici e alle georisorse</i>
	Posti di dottorato industriale/executive	n. 2	n.2 Curriculum Scienze Geologiche Riservati a dipendenti di Agro Service S.r.l.

	Posti senza borsa	n. 3	n. 1 Curriculum Scienze Chimiche n. 1 Curriculum Scienze Geologiche n. 1 Curriculum Scienze dell'Ambiente Terrestre e Marino
	Posti riservati a borsisti di stati esteri	n. 2	n.1 Curriculum Scienze Chimiche n.1 Curriculum Scienze Geologiche
	Posti riservati a borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale	n. 1	Progetto MSCA-ITN TRUSTEE
	Totale posti a concorso	n. 19	
<b>Modalità di selezione</b>	<p>Valutazione titoli + prova orale</p> <p>I borsisti di stati esteri saranno selezionati sulla base dei titoli. I borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale saranno selezionati sulla base dei criteri e della tempistica stabiliti dai programmi stessi.</p>		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti 2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti 2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti 3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti 4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti 5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti 6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove potranno essere sostenute in lingua italiana o inglese a scelta del candidato.</p> <p>Durante la prova orale sarà discusso il progetto di ricerca su tematiche inerenti il Curriculum scelto dal candidato, e sarà verificata la preparazione e le capacità del candidato e la sua attitudine alla ricerca nelle aree scientifiche coperte dal dottorato. A tal fine i candidati durante la procedura di iscrizione al concorso dovranno caricare telematicamente un progetto di ricerca in pdf di massimo 3000 parole esclusa la bibliografia.</p> <p>Durante la prova orale sarà testata la conoscenza della lingua inglese.</p>		
<b>Calendario delle prove</b>	Prova orale: 14-15 settembre 2017 e 18-19 settembre 2017. L'ordine di		

	convocazione, sede della prova e orari per singolo curriculum saranno pubblicati nell'atrio dell'edificio U1 e on line: <a href="http://www.disat.unimib.it/didattica/dottorato-scga/">http://www.disat.unimib.it/didattica/dottorato-scga/</a> <a href="http://www.unimib.it/go/49159">http://www.unimib.it/go/49159</a> a partire dall'11 settembre 2017
<b>Informazioni didattica</b>	sulla <a href="http://www.unimib.it/go/48763">http://www.unimib.it/go/48763</a>
<b>Altre informazioni</b>	Gli esiti della valutazione titoli saranno pubblicati l'11 settembre 2017 nell'atrio dell'edificio U1 e on line: <a href="http://www.disat.unimib.it/didattica/dottorato-scga/">http://www.disat.unimib.it/didattica/dottorato-scga/</a> <a href="http://www.unimib.it/go/49159">http://www.unimib.it/go/49159</a> Sono previste prove differenti per i diversi curricula e graduatorie distinte per i diversi curricula. Ogni candidato potrà partecipare alle selezioni per un solo curriculum. Qualora non fossero attribuite tutte le borse di un curriculum, esse verranno attribuite secondo una graduatoria generale di merito, formata da tutti coloro i quali risultino già iscritti senza borsa ad altri curricula e compilata in base al punteggio ottenuto al concorso di ammissione.

<b>Scienze giuridiche (Cod. 84R)</b>	
<b>Dipartimento</b>	Giurisprudenza
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Margherita Ramajoli
<b>Durata</b>	3 anni
<b>Curricula</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Diritto pubblico, diritto pubblico dell'economia e filosofia del diritto</li> <li>2. Storia del diritto privato, diritto romano, diritto privato italiano e comparato, del lavoro, tributario e processuale civile</li> <li>3. Diritto e procedura penale, criminologia, diritto penale dell'economia, storia del diritto e del processo penale</li> <li>4. Public, European and International Law (in convenzione con l'Université Côte d'Azur)</li> </ol>
<b>Tematiche di ricerca</b>	<p>La prova scritta consiste nello svolgimento di una traccia a scelta del candidato tra quelle corrispondenti alle discipline del curriculum prescelto secondo il presente schema:</p> <p><b>A. Diritto pubblico, diritto pubblico dell'economia e filosofia del diritto</b> IUS/08 - DIRITTO COSTITUZIONALE IUS/10 - DIRITTO AMMINISTRATIVO IUS/11 - DIRITTO ECCLESIASTICO E CANONICO IUS/20 - FILOSOFIA DEL DIRITTO</p> <p><b>B. Storia del diritto privato, diritto romano, diritto privato italiano e comparato, del lavoro, tributario e processuale civile</b> IUS/01 - DIRITTO PRIVATO IUS/02 - DIRITTO PRIVATO COMPARATO IUS/12 - DIRITTO TRIBUTARIO IUS/07 - DIRITTO DEL LAVORO IUS/15 - DIRITTO PROCESSUALE CIVILE IUS/18 - DIRITTO ROMANO E DIRITTI DELL'ANTICHITÀ IUS/19 - STORIA DEL DIRITTO MEDIEVALE E MODERNO</p>

	<p><b>C. Diritto e procedura penale, criminologia, diritto penale dell'economia, storia del diritto e del processo penale</b>          IUS/16 - DIRITTO PROCESSUALE PENALE          IUS/17 - DIRITTO PENALE          IUS/19 - STORIA DEL DIRITTO MEDIEVALE E MODERNO          MED/43 - MEDICINA LEGALE</p> <p><b>D. Public, European and International Law</b>          IUS/08 - DIRITTO COSTITUZIONALE          IUS/13 - DIRITTO INTERNAZIONALE          IUS/14 - DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA          IUS/21 - DIRITTO PUBBLICO COMPARATO</p>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 10	n. 3 Curriculum Diritto pubblico, diritto pubblico dell'economia e filosofia del diritto n. 3 Curriculum Storia del diritto privato, diritto romano, diritto privato italiano e comparato, del lavoro, tributario e processuale civile n. 2 Curriculum Diritto e procedura penale, criminologia, diritto penale dell'economia, storia del diritto e del processo penale n. 2 Curriculum Public, European and International Law
	Borse finanziate da Dipartimento	n. 1	n. 1 Curriculum Public, European and International Law riservata a laureati presso Atenei stranieri vincolata al progetto di ricerca: " <i>Cooperation and Dialogue among International, European and Domestic Courts</i> "
	Posti di dottorato industriale/executive	n. 1	n. 1 Curriculum Storia del diritto privato, diritto romano, diritto privato italiano e comparato, del lavoro, tributario e processuale civile posto riservato a dipendenti dell'Agenzia delle Entrate
	Posti senza borsa	n. 3	n. 3 Curriculum di Storia del diritto privato, diritto romano, diritto privato italiano e comparato, del lavoro, tributario e processuale civile

	Totali posti a concorso	n. 15	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale  Per il solo curriculum Public, European and International Law la selezione sarà organizzata in due fasi: una pre-selezione basata sui titoli presentati dai candidati e una seconda fase basata su un colloquio svolto interamente in lingua inglese o francese, a scelta del candidato.		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto di laurea triennale: Max 3 punti                  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti                  2 bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti                  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti                  4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti                  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti                  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Durante la prova orale sarà accertata la conoscenza di una lingua straniera (inglese, francese, tedesco o spagnolo) a scelta del candidato.                  Per il curriculum Public, European and International Law l'esame si svolgerà completamente in inglese o francese, a scelta del candidato.                  Per tutti i curricula durante la prova orale sarà discusso anche il progetto di ricerca proposto dal candidato. A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche del progetto di ricerca (max 10.000 battute, compresa la bibliografia).</p>		
<b>Calendario delle prove Curriculum 1 Diritto pubblico, diritto pubblico dell'economia e filosofia del diritto</b>	<p>Prova scritta: 26 settembre 2017, ore 9,00                  Prova orale: 26 settembre 2017, ore 14,30                  La sede delle prove d'esame sarà resa nota sul sito alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/2854276477712005338">http://www.unimib.it/go/2854276477712005338</a></p>		
<b>Calendario delle prove Curriculum 2 Storia del diritto privato, diritto romano, diritto privato italiano e comparato, del lavoro, tributario e processuale civile</b>	<p>Prova scritta: 25 settembre 2017, ore 9,30                  Prova orale: 26 settembre 2017, ore 9,30                  La sede delle prove d'esame sarà resa nota sul sito alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/2854276477712005338">http://www.unimib.it/go/2854276477712005338</a></p>		
<b>Calendario delle prove Curriculum 3 Diritto e</b>	<p>Prova scritta: 18 settembre 2017, ore 9,30                  Prova orale: 26 settembre 2017, ore 9,30</p>		

<b>procedura penale, criminologia, diritto penale dell'economia, storia del diritto e del processo penale</b>	La sede delle prove d'esame sarà resa nota sul sito alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/2854276477712005338">http://www.unimib.it/go/2854276477712005338</a>
<b>Calendario delle prove Curriculum 4 Public, European and International Law</b>	Prova orale: 22 settembre ore 10,00 La sede delle prove d'esame sarà resa nota sul sito alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/2854276477712005338">http://www.unimib.it/go/2854276477712005338</a>
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/3010899487035146621">http://www.unimib.it/go/3010899487035146621</a>
<b>Altre informazioni</b>	Sono previste prove di accesso distinte per ciascun curriculum. Non è possibile partecipare alle prove di ammissione di più di un curriculum. I posti con borsa messi a concorso per un curriculum (tranne il posto riservato a laureati presso Atenei stranieri), che non siano stati assegnati per mancanza di idonei nel giudizio di ammissione di quel curriculum, saranno assegnati ai candidati risultati idonei per altri curricula e che si siano iscritti al Corso di dottorato. A tal fine verrà formata una graduatoria unica in base al punteggio ottenuto nella graduatoria dei singoli curricula.

<b>Statistica e finanza matematica (Cod. 95R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Statistica e Metodi Quantitativi		
<b>Coordinatore</b>	Prof.ssa Emanuela Rosazza Gianin		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Curricula</b>	1. Statistica 2. Finanza Matematica		
<b>Tematiche di ricerca</b>	Le principali tematiche di ricerca del curriculum in Statistica sono: Bayesian statistics, Data science, Design of experiments, Inference for Big data, Latent variable models, Spatial and environmental statistics, Survey sampling. Le tematiche del curriculum in Finanza matematica sono: misure di rischio, option pricing, portfolio management, Energy Finance, Financial technologies, Data Science. Ulteriori dettagli sono reperibili al seguente link: <a href="http://www.dismeq.unimib.it/dottorato-di-ricerca/">http://www.dismeq.unimib.it/dottorato-di-ricerca/</a>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 4	n. 2 Curriculum Statistica n. 2 Curriculum Finanza Matematica
	Posti senza borsa	n. 2	n. 1 Curriculum Statistica n. 1 Curriculum Finanza Matematica

	Borse di Ateneo riservate a laureati presso atenei stranieri	n. 3	I posti riservati non vengono attribuiti in via preliminare ai diversi curricula in quanto l'attribuzione sarà in funzione della formazione culturale e degli interessi dei singoli candidati.
	Totali posti a concorso	n. 9	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale.  I laureati presso Atenei stranieri saranno selezionati sulla base dei titoli e pubblicazioni.		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti</p> <p>2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti</p> <p>2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti</p> <p>3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti</p> <p>4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti</p> <p>5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti</p> <p>6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	Durante la prova orale sarà verificata la conoscenza della lingua inglese. Tutte le informazioni su contenuti e argomenti delle prove sono reperibili al seguente link: <a href="http://www.dismeq.unimib.it/dottorato-di-ricerca/">http://www.dismeq.unimib.it/dottorato-di-ricerca/</a> - cliccando alla voce "ammissioni" per ogni singolo curriculum.		
<b>Calendario delle prove</b>	<p><b>Prova scritta:</b></p> <p>Curriculum Finanza Matematica: 24 luglio ore 10,00 Aula Seminari 4026, IV piano edificio U7 via Bicocca degli Arcimboldi, 8 Milano</p> <p>Curriculum Statistica: 24 luglio ore 14,00 Aula Seminari 4026, IV piano edificio U7 via Bicocca degli Arcimboldi, 8 Milano</p> <p><b>Prova orale:</b></p> <p>Curriculum Finanza Matematica: 25 luglio ore 9,00 Aula Seminari 4026, IV piano edificio U7 via Bicocca degli Arcimboldi, 8 Milano</p> <p>Curriculum Statistica: 25 luglio ore 14, Aula Seminari 4026, IV piano edificio U7 via Bicocca degli Arcimboldi, 8 Milano</p>		
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/7383004526215716182">http://www.unimib.it/go/7383004526215716182</a>		
<b>Altre informazioni</b>	Saranno formulate graduatorie differenziate per i diversi curricula. Nella domanda di ammissione il candidato avrà la possibilità di esprimere da 1 a		

	<p>2 preferenze relativamente ai curricula. Qualora non sia possibile attribuire borse di studio messe a concorso per un curriculum a causa di mancanza di idonei nella graduatoria di quel curriculum, esse verranno attribuite secondo la graduatoria di merito, a coloro i quali risultino già iscritti senza borsa all'altro curriculum. Nell'eventualità che qualche borsa non possa essere attribuita nemmeno dopo questa procedura, esse potranno essere aggiunte a quelle dei posti riservati.</p>
--	--

<b>Tecnologie Convergenti per i Sistemi Biomolecolari (TeCSBi) (Cod. 99R)</b>			
<b>Dipartimento</b>	Biotechnologie e Bioscienze		
<b>Coordinatore</b>	Prof.ssa Paola Branduardi		
<b>Durata</b>	3 anni		
<b>Tematiche di ricerca</b>	<p>La presente proposta di Dottorato si fonda su un progetto culturale che vede al centro i sistemi biologici studiati tanto nelle loro proprietà emergenti, quanto nel dettaglio molecolare. In particolare, le attività di ricerca si muoveranno su tre pilastri principali, di seguito brevemente elencati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Studio di funzioni biologiche complesse con approcci molecolari e di Systems Biology;</li> <li>- Biologia Sintetica, Chimica Bio-organica e Chimica Verde;</li> <li>- Bioprospezione e valorizzazione delle risorse.</li> </ul>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse finanziate da altri enti	n. 2	<p>n. 2 borse finanziate da DIASORIN S.P.A. vincolate ai progetti di ricerca</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <i>Sviluppo di reagenti e bioconiugati derivanti da proteine e da anticorpi ricombinanti per applicazioni immunodiagnostiche</i></li> <li>2) <i>Sviluppo di un saggio innovativo basato su tecnologia Q-LAMP per la rilevanza diretta di genomi virali</i></li> </ol>
	Contratti di apprendistato di alta formazione	n. 1	<p>Presso FEM2-Ambiente S.r.l. vincolato al progetto di ricerca: <i>Sviluppo di sistemi di identificazione molecolare di prodotti vegetali: botanicals cosmetici, prodotti farmaceutici e alimentari</i> Sede lavorativa: Milano</p>
	Posti senza borsa	n. 2	

	Posti riservati borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale	n. 2	Progetto H2020-MSCA-ITN-2017 YEASTDOC
	Totali posti a concorso	n. 12	
<b>Modalità di selezione</b>	Valutazione titoli e pubblicazioni + prova scritta + prova orale  I borsisti di specifici programmi di mobilità internazionale saranno selezionati sulla base dei criteri e della tempistica stabiliti dai programmi stessi.		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti                  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti                  2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti                  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti                  4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti                  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti                  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>La prima prova dell'esame di ammissione è un test a risposta multipla, in lingua inglese. Saranno possibili più risposte corrette per ogni domanda. La prova si terrà in un'aula informatica e il software salverà in automatico le risposte e chiuderà la sessione di lavoro allo scadere del tempo a disposizione (75 minuti).</p> <p>La seconda prova è un colloquio in cui si testerà anche la conoscenza della lingua inglese.</p>		
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova scritta: 12 Settembre ore 10,00                  Prova orale: 14 Settembre ore 9,30                  La sede delle prove d'esame verrà comunicata sul sito alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/49453">http://www.unimib.it/go/49453</a></p>		
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/2580722367192882887">http://www.unimib.it/go/2580722367192882887</a>		

<b>URBEUR-Studi Urbani (Cod. 96R)</b>	
<b>Dipartimento</b>	Sociologia e ricerca sociale
<b>Coordinatrice</b>	Prof.ssa Lavinia Bifulco
<b>Durata</b>	3 anni

<b>Tematiche di ricerca</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/5252916170990579649">http://www.unimib.it/go/5252916170990579649</a>		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 4	
	Borse di Ateneo riservate a laureati presso atenei stranieri	n. 2	
	<b>Totali posti a concorso</b>	<b>n. 6</b>	
<b>Modalità di selezione</b>	<p>Valutazione titoli e pubblicazioni + prova orale</p> <p>I laureati presso Atenei stranieri potranno sostenere il colloquio in videoconferenza.</p>		
<b>Valutazione titoli</b>	<p>1) Voto laurea triennale: Max 3 punti                  2) Voto di laurea magistrale/specialistica: Max 7 punti                  2bis) Voto di laurea V.O. a ciclo unico: Max 10 punti                  3) Pubblicazioni in extenso (già pubblicate o comunque accettate dall'editore)/ comunicazioni a congressi - relative agli ultimi due anni: Max 4 punti                  4) Partecipazione a master post laurea, corsi di formazione, perfezionamento, scuole di specializzazione, possesso di eventuale seconda laurea: Max 2 punti                  5) Documentate collaborazioni di ricerca e di studio: Max 2 punti                  6) Documentati periodi di studio e/o di ricerca all'estero uguali o superiori ai 2 mesi: Max 2 punti</p> <p>Per i laureandi il punteggio riservato ai punti 2 o 2 bis sarà sostituito dalla valutazione della media degli esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laureandi laurea specialistica o magistrale: Max 7 punti</li> <li>• Laureandi V.O. o ciclo unico: Max 10 punti</li> </ul>		
<b>Informazioni sulle prove</b>	<p>Le prove dovranno essere sostenute in lingua inglese.</p> <p>Durante la prova orale sarà discusso il progetto di ricerca proposto dal candidato. A tal fine durante la procedura di iscrizione al concorso il candidato dovrà effettuare l'upload, oltre che dei titoli, anche del progetto di ricerca redatto in inglese (max 1000 parole) strutturato secondo il seguente schema: quadro teorico di riferimento, ipotesi e metodologia</p>		
<b>Calendario delle prove</b>	<p>Prova orale: 24 e 25 luglio 9,30 presso Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale, Ed. U7 III piano via Bicocca degli Arcimboldi,8.</p> <p>L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato unitamente alla suddivisione dei candidati nelle giornate d'esame in data 18 luglio sul sito d'Ateneo alla pagina <a href="http://www.unimib.it/go/48750">http://www.unimib.it/go/48750</a></p>		
<b>Informazioni sulla didattica</b>	<a href="http://www.unimib.it/go/3552447637892723707">http://www.unimib.it/go/3552447637892723707</a>		