



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

BANDO DI CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI 56 ASSEGNI DI RICERCA *POST DOC - DI TIPO A*, DI DURATA BIENNALE

IL RETTORE

- VISTA** la legge 9.5.1989, n. 168 ed in particolare l'art. 6, in base al quale le Università sono dotate di autonomia regolamentare;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 concernente le nuove norme sull'accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni;
- VISTO** il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 recante il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;
- VISTO** lo Statuto d'Ateneo;
- VISTO** il D.R. del 19.7.2011 con cui è stato emanato il Regolamento d'Ateneo relativo al Codice etico dell'Università degli Studi di Milano;
- VISTO** il D.Lgs. 14.3.2013 n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni;
- VISTI** il D.lgs. n. 196 del 2003, e successive integrazioni e modificazioni, e il D.lgs. n. 51 del 18.5.2018, in attuazione della direttiva (UE) 2016/680 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativa alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali;
- VISTO** l'art. 22 della Legge del 30 dicembre 2010, n. 240 che prevede, nell'ambito delle disponibilità di bilancio, il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca e in particolare il comma 4, che dispone che i soggetti di cui al comma 1 del medesimo articolo disciplinano con apposito Regolamento il conferimento degli assegni di ricerca;
- VISTO** il Regolamento per gli assegni di ricerca (di seguito denominato Regolamento) emanato con decreto rettorale n. 1749 del 24 aprile 2020, in particolare l'art. 2 del medesimo Regolamento che disciplina l'attivazione di assegni su fondi a carico del Bilancio dell'Ateneo;
- TENUTO CONTO** che il Consiglio di amministrazione nella seduta straordinaria del 17 dicembre 2019, ha approvato in via definitiva il Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2020, che individua il finanziamento del numero di posizioni di assegni *post doc*-di tipo A, nell'ambito della dotazione standard approvata dagli Organi di ateneo, precisando che l'importo annuo lordo di ciascun assegno biennale sarà pari ed euro 21.000;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- PRESO ATTO** che, al fine di procedere alla ripartizione delle risorse assegnate per gli assegni di ricerca di tipo A, il Consiglio di amministrazione in data 31/03/2020 ha approvato un nuovo metodo di calcolo basato su elementi connessi allo *status* di docente attivo, alla ricerca, all'attrattività registrata nei bandi per Assegni e Ricercatori di tipo A degli anni precedenti, alla produttività in termini di pubblicazioni e alle percentuali di pubblicazioni;
- TENUTO CONTO** che, in applicazione del nuovo algoritmo così come descritto in premessa, con Decreto Rettorale n. 1711/2020 del 17/04/2020 è stata determinata la dotazione standard dipartimentale per gli assegni post doc-di tipo A;
- RICORDATO** che, con Circolare n. 107/2020 del 23 ottobre 2020 il la responsabile della Direzione Risorse Umane ha invitato i Dipartimenti a deliberare in merito al numero di assegni post doc-di tipo A da bandire nel primo bando dell'anno, tenuto conto delle motivazioni espresse dai docenti referenti e nell'ambito della programmazione triennale di ciascun Dipartimento;
- VISTE** le delibere di approvazione da parte dei Dipartimenti delle Linee di Ricerca per il presente bando, l'indicazione dei nominativi degli esperti esterni della materia per ciascuna linea di ricerca e della proposta del docente dell'Ateneo esperto della materia;
- TENUTO CONTO** che è stata riconosciuta una mobility-allowance sia ai ricercatori italiani residenti all'estero sia ai ricercatori di nazionalità straniera stabilmente residenti all'estero, che abbiano conseguito il dottorato di ricerca/specializzazione area medico-sanitaria all'estero, ovvero titolo equipollente, risultati vincitori del presente bando, che quindi avranno diritto oltre all'importo annuo lordo di euro 21.000, di ulteriori 600 euro lordi mensili solo per il primo biennio;
- VERIFICATA** la disponibilità delle necessarie risorse finanziarie;

DECRETA

Art. 1 - Ai sensi dell'art. 22, comma 4, della Legge 240 del 30 dicembre 2010 e dell'art. 2 del Regolamento è indetto un concorso per titoli e colloquio per il conferimento di n. 56 assegni di ricerca, di durata biennale, eventualmente rinnovabili, riservato a dottori di ricerca o laureati in possesso del diploma di specializzazione di area medica/sanitaria.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Di seguito è riportata la ripartizione dei 56 assegni di ricerca, tra i Dipartimenti:

DIPARTIMENTO	Numero assegni da bandire
Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali	3
Dipartimento di Bioscienze	2
Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale	1
Dipartimento di Chimica	3
Dipartimento di Diritto Pubblico Italiano e Sovranazionale	2
Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi	1
Dipartimento di Filosofia Piero Martinetti	1
Dipartimento di Fisica Aldo Pontremoli	3
Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti	3
Dipartimento di Informatica Giovanni Degli Antoni	5
Dipartimento di Lingue e Letterature Straniere	2
Dipartimento di Matematica Federigo Enriques	2
Dipartimento di Medicina Veterinaria	2
Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco	3
Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute	1
Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche	2
Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità	4
Dipartimento di Scienze della Mediazione Linguistica e di Studi Interculturali	1
Dipartimento di Scienze della Salute	2
Dipartimento di Scienze della Terra Ardito Desio	1
Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali	1



Dipartimento di Scienze Farmaceutiche	1
Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari	1
Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente	2
Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche	2
Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare	4
Dipartimento di Studi Internazionali, Giuridici e Storico-Politici	1

Art. 2 - REQUISITI E INCOMPATIBILITA'

Possono candidarsi a questa selezione gli studiosi in possesso del dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica-sanitaria che presentino un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca, conseguiti entro la data di stipula del contratto di collaborazione.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, che non abbiano ottenuto l'equipollenza, dovranno applicare alla procedura *on-line*, allegando una traduzione in italiano o in inglese del titolo di studio estero con i voti riportati nei singoli esami e del titolo di dottore di ricerca/specializzazione, corredato da autodichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile, da parte della sottocommissione Giudicatrice, ai soli fini della selezione.

I candidati inoltre non devono avere procedimenti o condanne penali in corso.

Non possono partecipare alla selezione coloro i quali hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che ha proposto la linea di ricerca tra quelle di interesse del candidato, di cui *all'allegato 1* ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo.

Gli assegni di ricerca non possono essere conferiti al personale di ruolo delle Università e degli altri Enti indicati all'art. 22 comma 1, Legge n. 240/2010.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

L'attribuzione dell'assegno di ricerca comporta, per i dipendenti in servizio presso Amministrazioni Pubbliche diverse da quelle sopra indicate, il collocamento in aspettativa senza assegni per il periodo di durata dell'assegno di ricerca.

I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di ammissione, salvo quanto previsto per il titolo di dottorato di ricerca e il diploma di specializzazione di area medica-sanitaria, che dovrà essere conseguito entro la data di stipula del contratto di collaborazione alla ricerca da parte dei vincitori.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22 della Legge 30/12/2010 n. 240, compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere superiore ai 6 anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso. Saranno pertanto esclusi dal presente concorso i candidati che, essendo già stati titolari di assegni di ricerca, conferiti in base alla normativa vigente, non possono garantire l'intera copertura del periodo di ricerca previsto dal presente bando.

La durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari degli assegni di cui al presente articolo e dei contratti di cui all'art. 24 della Legge 30/12/2010 n. 240, intercorsi anche con Atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti elencati al comma 1 dell'art. 22 della Legge 30/12/2010 n. 240, con il medesimo soggetto, non può in ogni caso superare i 12 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con l'iscrizione a corsi di laurea, di laurea specialistica o magistrale e a ciclo unico, a corsi dottorato di ricerca con borsa e a Scuole di specializzazione dell'area medica, in Italia o all'estero. La titolarità dell'assegno è inoltre incompatibile con l'iscrizione ad altra Scuola o Corso che preveda la frequenza obbligatoria, salvo diverso parere motivato del docente responsabile e del consiglio della struttura di riferimento.



Possono concorrere i titolari di altri assegni di ricerca e di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, salvo rinuncia in caso di attribuzione dell'assegno.

Art. 3-DOMANDA E TERMINE DI PRESENTAZIONE

La domanda di partecipazione, nonché i titoli posseduti, i documenti, le pubblicazioni ritenute utili per la selezione e il progetto di ricerca presentato dal candidato, riferito ad una delle linee di ricerca tra quelle indicate *nell'allegato 1)* al presente bando, deve essere presentata utilizzando esclusivamente la procedura informatizzata resa disponibile al sito:

<https://air.unimi.it/rm/public/postDocFellowship.htm>.

Il candidato dovrà salvare il file PDF generato dal sistema, firmarlo e caricarlo in procedura dopo averlo scansionato, seguendo le istruzioni presenti in procedura.

La domanda deve essere completata e convalidata, tassativamente del **30 dicembre 2020** entro le **ore 12:00**, pena l'inammissibilità della stessa (tutte le indicazioni temporali si intendono riferite all'ora italiana in vigore alla scadenza del bando).

Nel *form on line* devono essere dichiarati i seguenti dati:

- DIPLOMA DI LAUREA POSSEDUTO E VOTAZIONE FINALE CON DATA DI CONSEGUIMENTO;
- DIPLOMA DI DOTTORATO DI RICERCA/SPECIALIZZAZIONE, DATA DI CONSEGUIMENTO E LUOGO;
- ELENCO DEGLI EVENTUALI DIPLOMI DI SPECIALIZZAZIONE POST LAUREAM DI TUTTE LE AREE E VOTAZIONE RELATIVA;
- ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PRODOTTE CON TUTTI I RIFERIMENTI NECESSARI PER UNA CORRETTA INDIVIDUAZIONE;
- BORSE DI STUDIO E/O DI CONTRATTI DI RICERCA, ATTESTATI DI FREQUENZA A CORSI POST LAUREAM, ATTIVITÀ DI RICERCA IN ITALIA E/O ALL'ESTERO, FELLOWSHIPS, CONTRATTI E INCARICHI SCIENTIFICO-PROFESSIONALI, PARTECIPAZIONI A CONVEGNI SCIENTIFICI, BREVETTI;
- ALTRI TITOLI DEBITAMENTE DOCUMENTATI.

Nel *form on line* devono essere inseriti i seguenti documenti:

- PROGETTO DI RICERCA RIFERITO AD UNA LINEA DI RICERCA TRA QUELLE PREVISTE DAL PRESENTE BANDO (*allegato 1)*;
- CURRICULUM VITAE SECONDO LO SCHEMA PRESENTE IN PROCEDURA;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- SCANSIONE DI UN DOCUMENTO DI IDENTITÀ VALIDO;
- IN CASO DI TITOLO DI STUDIO ESTERO ALLEGARE TRADUZIONE E AUTODICHIARAZIONE.

L'Amministrazione potrà richiedere ai candidati di produrre o far pervenire la documentazione integrale delle pubblicazioni indicate nell'elenco e degli eventuali altri allegati inseriti.

In applicazione degli obblighi di trasparenza di cui al D. Lgs. 14/03/2013 n. 33 alla pagina <https://www.unimi.it/it/ricerca/fare-ricerca-da-noi/assegni-di-ricerca> sarà pubblicato il presente bando di concorso. Alla stessa pagina sarà reso noto il link con l'elenco dei candidati e i relativi curriculum vitae e l'esito di ciascuna procedura selettiva.

Art. 4 - VALUTAZIONE

Le domande dei candidati verranno esaminate da una sottocommissione per ciascuna linea di ricerca, composta dal Direttore del Dipartimento interessato alla linea di ricerca o da un suo delegato, da uno dei rappresentanti d'area in seno alla Commissione di Garanzia, che funge da Presidente, da un professore o ricercatore a tempo indeterminato o a tempo determinato di tipo B dell'Ateneo, esperto nella materia e dai due esperti della materia esterni, sorteggiati dalla Commissione di Garanzia all'interno della rosa dei cinque proposta dallo stesso Dipartimento, oltre che da un supplente.

Per la costituzione della sottocommissione giudicatrice si osservano le norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi.

La sottocommissione è nominata con decreto del Rettore e la sua composizione è resa pubblica per via telematica sul Portale dell'Università.

Eventuali istanze di ricusazione da parte dei candidati di uno o più componenti la sottocommissione giudicatrice, ai sensi degli articoli 51 e 52 del Codice di Procedura Civile, devono essere presentate nel termine perentorio di 10 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di nomina della sottocommissione giudicatrice sul Portale dell'Ateneo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Qualora la causa di riconsiliazione sopravvenga dopo il predetto termine, purché prima della data di insediamento della sottocommissione, il termine decorre dalla sua insorgenza.

La sottocommissione può eventualmente acquisire, il parere di altri esperti di elevata qualificazione, esterni all'Università, italiani o stranieri. I nominativi degli esperti consultati sono resi noti al termine dei lavori.

Per la valutazione dei candidati la sottocommissione dispone di 100 punti, 65 dei quali da attribuire complessivamente ai titoli, al curriculum scientifico-professionale del candidato e al progetto di ricerca e i restanti 35 punti da riservare al colloquio. Entro tali limiti, la Commissione di Garanzia definirà i criteri generali per la valutazione dei titoli, dei progetti di ricerca e del curriculum scientifico professionale, e procederà alla ripartizione dei punteggi complessivi tra le voci valutabili.

I Criteri per la valutazione dei titoli e del curriculum scientifico-professionale sono i seguenti:

- *curriculum vitae et studiorum*;
- tesi di specializzazione o *abstract* della stessa, vidimata dal Direttore;
- tesi di dottorato o *abstract* della stessa, vidimata dal Coordinatore;
- frequenza ai corsi di perfezionamento *post lauream*;
- attività di ricerca in Italia;
- attività di ricerca all'estero;
- *fellowships*, contratti e incarichi scientifico-professionali;
- partecipazione a convegni scientifici;
- pubblicazioni scientifiche su riviste qualificate;
- monografie e capitoli di libri;
- brevetti;
- altri titoli.

I Criteri per la valutazione del Progetto di ricerca sono i seguenti:

- pertinenza del progetto alla linea di ricerca indicata dal Dipartimento;
- originalità e fattibilità della ricerca proposta, aspetti innovativi e adeguatezza dei riferimenti bibliografici.

La sottocommissione può svolgere i propri lavori in modalità telematica, garantendo comunque la sicurezza e la tracciabilità delle comunicazioni. La valutazione dei titoli e del progetto di ricerca precede l'inizio dei colloqui e i



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

risultati delle valutazioni saranno resi noti, per ciascuna linea di ricerca, mediante pubblicazione sul sito: <https://www.unimi.it/it/ricerca/fare-ricerca-danoi/assegni-di-ricerca>. La data e le sedi di svolgimento dei colloqui saranno rese note ai candidati con almeno 15 giorni di preavviso, mediante pubblicazione sul sito web sopraccitato, con riferimento alla linea di ricerca di interesse e al relativo dipartimento. Tale pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti. I candidati dovranno esibire un documento di identità o di riconoscimento valido e nel caso in cui non si presentino al colloquio saranno automaticamente esclusi dalla graduatoria finale. I candidati portatori di handicap, ai sensi della legge 05/02/1992, n. 104, dovranno richiedere, in relazione al proprio handicap, l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.

Sono ammessi al colloquio i candidati che raggiungono nei titoli e nel progetto un punteggio complessivo maggiore di 32,5 punti.

Il colloquio è pubblico e aperto a tutti e sarà indirizzato a valutare i contenuti del progetto proposto dal candidato e le competenze scientifiche dallo stesso maturate. La sottocommissione dispone di un punteggio massimo di 35 punti e il colloquio si intende superato se il candidato consegue una valutazione maggiore di 17,5 punti.

I candidati ammessi al colloquio possono sostenere la prova orale, anche in modalità telematica, attraverso l'utilizzo di sistemi informatici e digitali, garantendo comunque l'adozione di soluzioni tecniche che assicurino l'identificazione dei partecipanti, nonché la sicurezza delle comunicazioni. In caso di impossibilità a svolgere i colloqui in presenza, la sottocommissione può garantire la stessa possibilità a tutti i candidati che devono sostenere il colloquio.

A tal fine, il candidato dovrà contattare la Direzione Risorse Umane (assegni.postdoc@unimi.it) almeno una settimana prima della data fissata del colloquio, per verificare preventivamente la fattibilità e gli adempimenti necessari. terminate le prove, la sottocommissione procede alla predisposizione dei verbali trasmettendoli alla Commissione di Garanzia che, dopo aver effettuato ogni opportuna verifica in relazione alla legittimità e congruenza delle valutazioni



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

effettuate, formula una graduatoria dei candidati giudicati idonei per ciascuna linea di ricerca. I verbali della Commissione di Garanzia sono pubblici. Gli esiti delle selezioni sono approvati con decreto del Rettore e pubblicati sul sito web dell'Ateneo.

In caso di parità di punteggio complessivo nella stessa linea di ricerca, l'assegno di ricerca sarà conferito al candidato più giovane di età.

Le procedure di selezione devono concludersi entro sei mesi dalla scadenza del presente bando di concorso.

Art. 5- - CONFERIMENTO DELL'ASSEGNO E INCOMPATIBILITÀ

L'Amministrazione comunicherà ai vincitori il conferimento dell'assegno di ricerca mediante PEC.

Entro la data indicata nella comunicazione, l'interessato dovrà far pervenire, pena la decadenza, le dichiarazioni di accettazione richieste dall'Amministrazione e, successivamente, sarà chiamato a stipulare un contratto ai sensi dell'art. 7 del Regolamento.

Il conferimento dell'assegno comporta la realizzazione del progetto di ricerca indicato dal candidato sotto la guida di un docente referente che sarà individuato dal Direttore di Dipartimento, sentito il vincitore dell'assegno e i docenti proponenti la relativa linea di ricerca, scegliendolo tra i docenti indicati nel bando. Si precisa che per le linee di ricerca con più di un assegno attribuito, ogni referente potrà essere associato ad un solo assegnista vincitore. Il referente e il candidato concorderanno le attività relative al progetto che saranno svolte durante il periodo dell'assegno e che costituiranno l'oggetto di verifica periodica, secondo le modalità stabilite dal contratto individuale.

Il conferimento dell'assegno non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

L'assegno non è cumulabile con il lavoro dipendente, con altri contratti di collaborazione o con proventi derivanti da attività libero-professionali, svolte in



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

modo continuativo, purché l'attività lavorativa non interferisca con l'attività primaria di ricerca.

L'assegno non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorno all'estero, l'attività di ricerca dei titolari.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con l'iscrizione a corsi di laurea, di laurea specialistica o magistrale e a ciclo unico, a corsi dottorato di ricerca con borsa e a Scuole di specializzazione dell'area medica, in Italia o all'estero. La titolarità dell'assegno è inoltre incompatibile con l'iscrizione ad altra Scuola o Corso che preveda la frequenza obbligatoria, salvo diverso parere motivato del docente responsabile e del consiglio della struttura di riferimento.

L'assegnista può svolgere, ai sensi dell'art. 45 del Regolamento Generale di Ateneo, attività didattica integrativa e compiti didattici extra-curricolari e ricevere i relativi compensi previsti dal Consiglio di amministrazione.

Sono compatibili con l'assegno incarichi di didattica integrativa, ai sensi dell'art.45 del Regolamento Generale d'Ateneo e incarichi di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della legge 240/2010. Possono inoltre svolgere attività di docenza nei corsi di perfezionamento. Complessivamente, l'impegno orario nel corso dell'anno accademico non può superare le 90 ore.

In particolare, gli incarichi di insegnamento sono conferiti limitatamente ai moduli didattici e nell'ambito dell'attività di docenza nei corsi di perfezionamento, per non più di 30 ore per anno accademico.

Per gli assegnisti di ricerca che risultano destinatari di tali incarichi conferiti dall'Ateneo o da altri Atenei, il monte ore potenziale di 90 ore che, ai sensi dell'Art.45 del Regolamento Generale d'Ateneo, possono svolgere per attività extracurricolare e per attività didattica integrativa, deve essere ridotto corrispondentemente.

Sono compatibili, inoltre, le attività extra universitarie di relatore in seminari, convegni e conferenze e quelle pubblicistiche, nonché una limitata attività di lavoro autonomo, previo accordo con il docente referente e comunicazione scritta



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

ai competenti uffici, a condizione che tale attività sia dichiarata, dalla struttura presso la quale opera, compatibile con l'attività di ricerca cui lo stesso è tenuto e non comporti conflitto di interessi. Complessivamente l'attività di lavoro autonomo non può superare i limiti di reddito stabiliti dal Consiglio di amministrazione, pari a 15.000 euro annui lordi, esclusi i compensi derivanti dall'esercizio dei diritti di utilizzazione economica delle opere dell'ingegno.

Art. 6-TRATTAMENTO ECONOMICO

L'importo dell'assegno di ricerca è di **Euro 21.000,00** annui lordi. Da tale importo sono detratte le spese per la copertura assicurativa contro gli infortuni, mentre la copertura assicurativa per la responsabilità civile, rimane a carico dell'Amministrazione. I ricercatori di nazionalità italiana residenti all'estero e di nazionalità straniera stabilmente residenti all'estero, che abbiano conseguito il dottorato di ricerca/specializzazione area medica-sanitaria all'estero, ovvero titolo equipollente, risultati vincitori del presente bando, hanno diritto ad ulteriori 600 euro lordi mensili per tutto il periodo del contratto, così come previsto dall'articolo 5, comma 7 del Regolamento per gli Assegni di Ricerca.

Gli importi dell'assegno di ricerca sono esenti da Irpef a norma dell'art. 4 della L. 13/8/1984 n. 476, e soggetti, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 8/8/1995, n. 335. L'assegno di ricerca viene erogato in soluzioni mensili posticipate.

Art. 7-ACCETTAZIONE E SOTTOSCRIZIONE DEL CONTRATTO

Le dichiarazioni e le certificazioni di accettazione devono essere spedite a mezzo raccomandata A/R entro la data indicata nella comunicazione (per cui fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante dalla data di notifica della comunicazione) oppure trasmesse via Pec all'indirizzo unimi@postecert.it o presentate direttamente all'Ufficio competente.

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dal vincitore della presente procedura concorsuale saranno oggetto, da parte dell'Università, di idonei



controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

I vincitori degli assegni entro il termine fissato dall'ufficio competente saranno chiamati a stipulare il contratto di collaborazione alla ricerca, che decorrerà dal primo giorno del mese successivo alla firma, salvo richiesta motivata di deroga da parte del candidato in accordo con il docente responsabile e comunque per un periodo non superiore ai 90 giorni.

I candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero e sono risultati vincitori, dovranno trasmettere all'Ufficio, oltre alle dichiarazioni di accettazione, anche la traduzione ufficiale con dichiarazione di valore del titolo estero da parte delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane nel Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia. Verrà disposta l'esclusione dalla selezione nel caso in cui i documenti richiesti non pervengano entro il termine fissato dall'Amministrazione.

Per i cittadini extracomunitari l'assegno decorrerà dall'ottenimento del visto di ingresso per ricerca scientifica e dall'effettivo inizio dell'attività di ricerca.

Qualora le attività prevedano l'uso di laboratori, attrezzature di lavoro in genere, agenti chimici, fisici e biologici, ivi comprese le apparecchiature fornite di videoterminali, il titolare di assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 41 D.Lgs. n. 81/2008, sarà sottoposto a visita medica preventiva intesa a constatare controindicazioni alle attività cui il soggetto è destinato, al fine di valutare la sua idoneità.

Art. 8-DECADENZA E RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La mancata stipula del contratto entro il termine fissato comporterà la decadenza dall'assegno di ricerca, così come il mancato conseguimento del titolo di Dottore di ricerca o Diploma di specializzazione area Medica-Sanitaria entro la data stabilita dal presente bando.

Nel caso in cui il vincitore dell'assegno di ricerca non si presenti entro i termini previsti ai competenti uffici per la stipula del contratto, o vi rinunci, si provvede alla convocazione degli idonei che seguono in graduatoria per la linea di ricerca per



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

la quale è venuto meno il vincitore. La graduatoria è comunque valida fino ad un massimo di 90 giorni dall'approvazione degli atti. L'inserimento in posizione utile nelle graduatorie degli assegni non dà diritto a dichiarazioni di idoneità da far valere in successive selezioni.

I vincitori degli assegni di ricerca che non ottemperano a quanto previsto dal presente bando di concorso e dal citato Regolamento sono dichiarati decaduti dal godimento dell'assegno di ricerca con provvedimento del Rettore previa contestazione scritta.

Durante l'attività di collaborazione, qualora il titolare dell'assegno non prosegua regolarmente l'attività di ricerca senza giustificato motivo, o si renda responsabile di grave e ripetute mancanze, è avviata, su richiesta del docente, la procedura per la risoluzione del contratto.

Art. 9-NORME DI RINVIO

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nelle premesse del presente decreto, dal Regolamento, dalla normativa di Ateneo, nonché dalle leggi vigenti in materia.

Art. 10-TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 2003 (codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati, o più brevemente, RGPD) e dell'art. 7 del Regolamento d'Ateneo in materia di protezione dei dati personali, l'Università si impegna a rispettare la riservatezza delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati saranno trattati solo per le finalità di gestione della presente procedura selettiva. L'informativa completa è disponibile alla pagina <https://www.unimi.it/node/605/> .

Art. 11 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

concorsuale di cui al presente bando è la dott.ssa Anna Tavano (email: anna.tavano@unimi.it) presso la Direzione Risorse Umane -Via S. Antonio n. 12, Milano. Per eventuali informazioni è possibile rivolgersi all'indirizzo e-mail: assegni.postdoc@unimi.it.

IL RETTORE
Elio Franzini



Dipartimento	numero assegni	Titolo della linea di ricerca	Proponente
Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali	1	Modelli di occupazione e uso del territorio, sistemi insediativi e reti di scambio nelle età dei metalli dell'Italia settentrionale.	TECCHIATI, UMBERTO, RAPI, MARTA ROBERTA MATELDA
Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali	1	Arte, architettura e topografia dei monasteri nell'alto Medioevo	SCIREA, FABIO, DELLA VALLE, MAURO
Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali	1	Comunità e natura in Africa a Sud del Sahara	BINI, VALERIO, DAL BORGO, ALICE GIULIA
Dipartimento di Bioscienze	2	Approcci integrati per lo studio di rilevanti problemi biologici	MASIERO, SIMONA, MANTOVANI, ROBERTO, EPIS, SARA
Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale	1	Chimica e fisica delle biomolecole e biofisica cellulare	DEL FAVERO, ELENA, CANTU', LAURA FRANCA, BUSCAGLIA, MARCO, BELLINI, TOMMASO GIOVANNI, ZANCHETTA, GIULIANO, COLOMBO, DIEGO RODOLFO, COMPOSTELLA, FEDERICA
Dipartimento di Chimica	1	Chimica Analitica applicata ai Beni Culturali	FERMO, PAOLA, DELLA PINA, CRISTINA, GUGLIELMI, VITTORIA
Dipartimento di Chimica	1	Sviluppo di nuovi materiali funzionali per applicazioni ambientali	GERVASINI, ANTONELLA, CHIARELLO, GIAN LUCA, DOZZI, MARIA VITTORIA, SCAVINI, MARCO, LONGHI, MARIANGELA, MERONI, DANIELA, MINGUZZI, ALESSANDRO, CAPPELLETTI, GIUSEPPE, LO PRESTI, LEONARDO
Dipartimento di Chimica	1	Recenti sviluppi in chimica organica e biorganica	BERNARDI, ANNA, BENAGLIA, MAURIZIO, LAY, LUIGI, GENNARI, CESARE MARIO ARTURO, PASSARELLA, DANIELE, RAIMONDI, LAURA MARIA, SATTIN, SARA, SILVANI, ALESSANDRA, VASILE, FRANCESCA, PUGLISI, ALESSANDRA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dipartimento di Diritto Pubblico Italiano e Sovranazionale	1	TRA PASSATO E FUTURO: IL LASCITO DEL COLONIALISMO E LE VIE DI UNO SVILUPPO SOSTENIBILE PER I PAESI AFRICANI. UN'ANALISI STORICO-GIURIDICA	BIANCHI RIVA, RAFFAELLA, BASSANI, ALESSANDRA
Dipartimento di Diritto Pubblico Italiano e Sovranazionale	1	Sviluppo sostenibile e tutela giurisdizionale amministrativa di interessi superindividuali in campo ambientale	GOISIS, FRANCESCO, TROISE MANGONI DI S. STEFANO, WLADIMIR FRANCESCO
Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi	1	Patent intermediaries as value creators: benefits, antecedents and governance modes	VURRO, CLODIA, BENASSI, MARIO
Dipartimento di Filosofia Piero Martinetti	1	La rielaborazione delle fonti scolastiche (secoli XIII-XIV nella riflessione umanistica del XV secolo	SIMONETTA, STEFANO, CAMPI, LUIGI
Dipartimento di Fisica Aldo Pontremoli	1	Fisica della Materia: nanotritto e nanofluidica, materiali neuromorfi per intelligenza artificiale, fluidi complessi.	GUERRA, ROBERTO, MILANI, PAOLO, ZACCONI, ALESSIO, MANINI, NICOLA, POTENZA, MARCO ALBERTO CARLO, GALLI, DAVIDE EMILIO, PAROLI, BRUNO, VAILATI, ALBERTO, COSENTINO LAGOMARSINO, MARCO
Dipartimento di Fisica Aldo Pontremoli	1	Astrofisica e Fisica dell'Ambiente	GRILLO, CLAUDIO, LOMBARDI, MARCO, VECCHI, ROBERTA
Dipartimento di Fisica Aldo Pontremoli	1	FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI NUCLEARI, ELETTRODEBOLI E GRAVITAZIONALI	CAMERA, FRANCO, NERI, NICOLA, ANDREAZZA, ATTILIO, ROME', MASSIMILIANO
Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti	1	Modelli cellulari staminali e approcci molecolari per lo studio della patogenesi e per la terapia delle malattie neurodegenerative	CORTI, STEFANIA PAOLA, COMI, GIACOMO PIETRO
Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti	1	La Bioenergetica del Glioma al centro della trasformazione oncogenica: effetti sull'epigenetica tumorale e sul microambiente cerebrale ed immunitario.	OTTOBRINI, LUISA, VAIRA, VALENTINA, LOCATELLI, MARCO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti	1	Le microvescicole come veicolo di mediatori molecolari di infiammazione nei trapianti di polmone	PALLESCHI, ALESSANDRO, GIANELLI, UMBERTO
Dipartimento di Informatica Giovanni Degli Antoni	5	Metodi e tecnologie evoluti in Informatica	CASTANO, SILVANA, DAMIANI, MARIA LUISA, BOCCIGNONE, GIUSEPPE, TARINI, MARCO, RIZZI, ALESSANDRO, SASSI, ROBERTO, CESA BIANCHI, NICOLO' ANTONIO, RIGHINI, GIOVANNI, CESELLI, ALBERTO, CORDONE, ROBERTO, VALENTINI, GIORGIO
Dipartimento di Lingue e Letterature Straniere	1	La letteratura francese tradotta in italiano: editori e lettori	SPARVOLI, ELEONORA, BARSÌ, MONICA ALESSIA
Dipartimento di Lingue e Letterature Straniere	1	Nuovi intrepreti del Brasile: critica, teoria, letteratura	RUSSO, VINCENZO, MANERA, DANILO
Dipartimento di Matematica Federigo Enriques	1	Estensioni della teoria del Trasporto Ottimo di Martingala	FRITTELLI, MARCO, CAMPI, LUCIANO
Dipartimento di Matematica Federigo Enriques	1	The prescribed curvatures problem in $R \times M$ and related topics	MASTROLIA, PAOLO, PELOSO, MARCO MARIA
Dipartimento di Medicina Veterinaria	1	RELAZIONE TRA CONCENTRAZIONI ORMONALI NEL PELO E NELLE UNGHIE E STATO RIPRODUTTIVO NEGLI ANIMALI DA COMPAGNIA	VERONESI, MARIA CRISTINA, FAUSTINI, MASSIMO
Dipartimento di Medicina Veterinaria	1	Infezioni da microparassiti negli animali da reddito: diagnostica innovativa e impatto	MORTARINO, MICHELE, BRECCIA, GABRIELE
Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco	1	Analisi della persistenza della memoria immunologica specifica dopo un ciclo vaccinale anti-HBV in bambini, adolescenti e giovani adulti HIV-infetti	TRABATTONI, DARIA LUCIA, GIACOMET, VANIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco	1	Nuovo test enzimatico ultrasensibile per determinare il coinvolgimento di ABHD6 e ABHD12 nel controllo delle vie di segnalazione nel ECS.	CIUFFREDA, PIERANGELA, DELL'ERA, ALESSANDRA
Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco	1	Analisi della memoria SARS-CoV-2 specifica in donne che contratto l'infezione durante la gravidanza	BIASIN, MARA, SAVASI, VALERIA MARIA
Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute	1	Controllo nervoso della frequenza cardiaca e interazioni cardiorespiratorie: metodi di quantificazione e rilevanza clinica	PORTA, ALBERTO, GUAZZI, MARCO
Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche	1	Identificazione di nuovi composti antivirali e antiparassitari: studi immunologici, farmacologici e biomolecolari	BASILICO, NICOLETTA, DELBUE, SERENA
Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche	1	Approcci Innovativi e Modelli Predittivi per la Osteonecrosi delle ossa mascellari associata a Farmaci Anti-Riassorbitivi (MRONJ)	MUTI, PAOLA CORNELIA MARIA, TASCHIERI, SILVIO LUIGI MARIA
Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità	1	Medicina personalizzata in pazienti con artriti croniche in trattamento con farmaci biologici	CIMAZ, ROLANDO, CAPORALI, ROBERTO FELICE
Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità	1	INQUINAMENTO DELL'ARIA ED EFFETTI SULLA SALUTE IN POPOLAZIONI SUSCETTIBILI	FUSTINONI, SILVIA, PESATORI, ANGELA CECILIA
Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità	1	Ruolo del citoscheletro nella regolazione dei recettori tirosin chinasi in tumori endocrini: focus su carcinoma del surrene e midollare tiroideo	MANTOVANI, GIOVANNA, AROSIO, MAURA
Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità	1	Analisi delle simulazioni computazionali e di studi biomeccanici in-vitro per l'ottimizzazione degli interventi endovascolari aortici.	TRIMARCHI, SANTI, DOMANIN, MAURIZIO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dipartimento di Scienze della Mediazione Linguistica e di Studi Interculturali	1	Divulgazione del discorso politico in Cina: generi, intertestualità e frames su Internet	MOTTURA, BETTINA MARTA ROSA, BULFONI, CLARA
Dipartimento di Scienze della Salute	1	Asse microbiota-intestino-cervello nelle patologie rare	BORGHI, ELISA, MASSA, VALENTINA, GERVASINI, CRISTINA COSTANZA GIOVANNA, VIGNOLI, AGLAIA, D'AGOSTINO, ARMANDO, VEGNI, ELENA ANNA MARIA, BARASSI, ALESSANDRA, VERDUCI, ELVIRA
Dipartimento di Scienze della Salute	1	Modulazione cerebellare della tolleranza glucidica nell'uomo e correlati psico-comportamentali	PRIORI, ALBERTO, GAMBINI, ORSOLA, FOLLI, FRANCO
Dipartimento di Scienze della Terra Ardito Desio	1	Evoluzione stratigrafica di successioni carbonatiche Triassico-Giurassiche nel dominio Tetideo: fattori di controllo e cambiamenti paleoambientali	BERRA, FABRIZIO, DELLA PORTA, GIOVANNA, MUTTONI, GIOVANNI
Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali	1	FINANZA VERDE COME STRUMENTO PER LA MITIGAZIONE E L'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI	BALDI, LUCIA, OLPER, ALESSANDRO
Dipartimento di Scienze Farmaceutiche	1	Progettazione e sviluppo di nuovi farmaci ad attività antimicrobica ed analisi del loro meccanismo d'azione.	MENEGHETTI, FIORELLA, VILLA, STEFANIA
Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari	1	Studio del ruolo di PCSK9 nella regolazione del metabolismo epatico e cardiaco	NORATA, GIUSEPPE DANILO, MAGNI, PAOLO
Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente	1	Approcci di biotecnologia molecolare per lo studio delle interazioni microbiche in vino ed ecosistemi correlati	VIGENTINI, ILEANA, FOSCHINO, ROBERTO CARMINE
Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente	1	Calorimetria e analisi termica per lo studio delle interazioni tra biopolimeri in matrici alimentari	FESSAS, DIMITRIOS, IAMETTI, STEFANIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche	1	Immigrazione e religioni: dimensioni soggettive e funzioni sociali	AMBROSINI, MAURIZIO, CINALLI, MANLIO, BONIZZONI, PAOLA, MAGNI, BEATRICE, CELA, ERALBA, SPLENDORE, SERGIO
Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche	1	Agenti o processi? Questioni ontologiche nel realismo sociale	BESUSSI, ANTONELLA, FERRERA, MAURIZIO
Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare	1	Il valore del benessere animale: implicazioni economiche per gli allevatori e la società	DEMARTINI, EUGENIO, VALLONE, LISA
Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare	1	Presenza di antimicrobici in alimenti e matrici non convenzionali di origine animale e rilevanza ai fini della sicurezza alimentare	CHIESA, LUCA MARIA, VILLA, ROBERTO EDOARDO
Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare	1	Meccanismo d'azione ed efficacia di pre-pro- e post-biotici negli animali da reddito per garantire lo stato di salute e le performance	AGAZZI, ALESSANDRO, SAVOINI, GIOVANNI
Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare	1	Strategie innovative per la tutela della biodiversità mediante conservazione del germoplasma femminile	LODDE, VALENTINA, FRANCIOSI, FEDERICA
Dipartimento di Studi Internazionali, Giuridici e Storico-Politici	1	Le pratiche sociali della memoria legate alla violenza mafiosa	MASSARI, MONICA, GALLIANI, DAVIDE