

BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 20 ASSEGNI PER LA COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA DI TIPO A1 DELLA DURATA DI 24 MESI.

Cod. A1-2020

LA RETTRICE

- VISTA** la L. 09.05.1989, n. 168;
- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, emanato con D.R. n. prot. 0010332/15 del 3 Marzo 2015 e successive modifiche;
- VISTO** l'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e successive modifiche e integrazioni che prevede, nell'ambito delle disponibilità di bilancio, il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca;
- VISTO** il Regolamento per l'attivazione di assegni per la collaborazione all'attività di ricerca emanato con D.R. n. 4694/2020, prot. n. 0048412/20 del 31 luglio 2020;
- VISTO** il Decreto M.I.U.R. 9 marzo 2011 n. 102 che determina l'importo minimo lordo annuo degli assegni di ricerca in Euro 19.367,00 "al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione erogante";
- VISTO** il Regolamento dell'Albo ufficiale dell'Università, emanato con D.R. n. 14405 del 01 giugno 2006, che garantisce la pubblicazione legale dei documenti dell'Ateneo;
- PRESO ATTO** di quanto riferisce il Dirigente dell'Area del personale:
- che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 30 giugno 2020 ha provveduto, su indicazione del Senato Accademico del 29 giugno 2020 e sulla base delle disponibilità deliberate in sede di Bilancio di Previsione, alla ripartizione delle risorse economiche fra tutti i Dipartimenti, demandando loro la possibilità di scegliere sulla base della propria programmazione, di destinare le risorse al reclutamento di soli ricercatori di tipo A, di soli assegni per la collaborazione ed attività di ricerca, individuando le categorie (A1 e A2) e la tipologia dei candidati (Junior e Senior), oppure di ripartirli tra ricercatori e assegnisti;
 - che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21 aprile 2020 ha approvato nell'ambito del Progetto "Didattica a distanza" l'attivazione di n. 4 assegni di ricerca di tipo A1, dei quali risultano non ancora assegnate le tematiche "Valutazione d'impatto della didattica in remoto su studenti e docenti della comunità Bicocca durante la crisi del covid-19", Resp. Scientifico Prof.ssa Laura Pagani e "Indagine longitudinale sugli effetti a medio e a lungo termine del passaggio ad una didattica esclusivamente a distanza su studenti e docenti dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (BEYOND-COVID-19)", Resp. Scientifico Prof.ssa Maria Grazia Strepparava;
 - che il Consiglio di Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa del 09/09/2020, ha approvato l'attivazione di n. 1 assegni di ricerca di tipo A1, a carico dello stanziamento erogato dal Consiglio di Amministrazione nell'anno 2019 e non attribuito per mancanza di candidati idonei;
 - che il Consiglio di Dipartimento Giurisprudenza (School of Law) del 16/09/2020 ha approvato l'attivazione di n. 3 assegni di ricerca di tipo A1, di cui uno parzialmente a carico dello stanziamento erogato dal Consiglio di Amministrazione negli anni precedenti e non completamente utilizzato a causa di rinuncia dei vincitori;
 - che il Consiglio di Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra (Department of Earth And Environmental Sciences - DISAT) del 10/09/2020 ha approvato l'attivazione di n. 8 assegni di ricerca di tipo A1;

- che con D.R. 4444/2020 n. prot. 0046033/20 del 24/07/2020 sono stati approvati gli atti della selezione A1-2019 bis che non ha visto l'attribuzione dell'assegno di ricerca con tematica "Digital business e data law" (rif.1/A) del Dipartimento di Scienze Economico-Aziendali e Diritto per l'Economia;
- che il Consiglio di Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "R. Massa" del 16/07/2020 ha approvato l'attivazione di n. 3 assegni di ricerca di tipo A1, di cui uno parzialmente a carico dello stanziamento erogato dal Consiglio di Amministrazione negli anni precedenti e non completamente utilizzato a causa di rinuncia dei vincitori;
- che il Consiglio di Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi del 09/09/2020 ha approvato l'attivazione di n. 3 assegni di ricerca di tipo A1, di cui finanziato con fondi dipartimentali e in parte a carico dello stanziamento erogato dal Consiglio di Amministrazione negli anni precedenti e non completamente utilizzato a causa di rinuncia dei vincitori;

ATTESO che il Dirigente dell'Area del personale attesta la regolarità e la legittimità del presente provvedimento;

DECRETA

Per le motivazioni indicate nelle premesse del presente provvedimento e che qui si intendono integralmente riportate:

Art. 1 - È indetta una selezione per titoli ed esami per il conferimento di n. **20 assegni** per la collaborazione ad attività di ricerca di **tipo A1**, della durata di n. **24 mesi**, distribuiti tra i Dipartimenti secondo lo schema seguente:

DIPARTIMENTO	A1 Junior	A1 Senior	TOT.	Allegato
ECONOMIA, METODI QUANTITATIVI E STRATEGIE DI IMPRESA	2	0	2	A
GIURISPRUDENZA (SCHOOL OF LAW)	3	0	3	B
MEDICINA E CHIRURGIA (SCHOOL OF MEDICINE AND SURGERY)	1	0	1	C
SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA (DEPARTMENT OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES - DISAT)	8	0	8	D
SCIENZE ECONOMICO-AZIENDALI E DIRITTO PER L'ECONOMIA	1	0	1	E
SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE "RICCARDO MASSA"	3	0	3	F
STATISTICA E METODI QUANTITATIVI	2	0	2	G
TOTALE	20	0	20	

Art. 2 - Possono partecipare alla presente selezione i dottori di ricerca e i possessori di specialità medica, o equipollente titolo straniero, che presentino un *curriculum* scientifico professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca.

Gli assegni di ricerca di **tipo A1** sono assegni con tematica e Responsabile scientifico indicati dal Dipartimento su fondi destinati dagli organi di governo dell'Università.

Gli assegni di ricerca si distinguono, in ragione dei requisiti richiesti ai candidati nelle singole tematiche, in due tipologie:

- **Junior:** riservati ai candidati che abbiano conseguito il dottorato di ricerca (o equipollente titolo straniero) o specialità medica da non più di 4 anni dal primo titolo conseguito (dottorato di ricerca o specialità medica); tale limite è incrementato di 5 mesi (pari al periodo di congedo per maternità obbligatoria) per ogni figlia/o nata/o prima o dopo il conseguimento del titolo. Possono candidarsi inoltre i dottorandi che abbiano consegnato la domanda di conseguimento titolo alla data di scadenza del bando e, in caso di attribuzione, l'assegno decorrerà dal primo giorno del mese successivo al conseguimento del titolo;
- **Senior:** riservati a candidati che, oltre ad aver conseguito il titolo di dottore di ricerca (o equipollente titolo straniero) o di specialità medica, abbiano svolto almeno 4 anni di attività scientifica pertinente alla tematica dell'assegno. L'esperienza dovrà essere comprovata da uno o più rapporti o contratti di collaborazione di ricerca, documentata anche da pubblicazioni scientifiche.

I candidati devono inoltre possedere il seguente requisito:

- conoscenza di una lingua straniera così come definita per ogni Dipartimento.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione della domanda di partecipazione. I candidati sono ammessi alla selezione con riserva.

Non sono ammessi a concorrere il personale di ruolo nelle Università e negli altri enti indicati nell'art. 22, della L. 30.12.2010, n. 240, nonché i titolari di altri assegni di ricerca e di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, salvo rinuncia in caso di attribuzione. La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione, in Italia o all'estero, a corsi di laurea, corsi di laurea specialistica o magistrale, scuole di specializzazione medica o master universitari e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche. Il titolare di assegni può frequentare corsi di dottorato di ricerca nei settori disciplinari affini alle attività di ricerca connesse all'assegno ai sensi del Regolamento di Ateneo per l'istituzione e il funzionamento dei corsi di dottorato di ricerca e delle scuole di dottorato. Il contratto di assegno di ricerca è comunque incompatibile con la fruizione della borsa di dottorato.

Per tutta la durata dell'assegno è inibito lo svolgimento in modo temporaneo o continuativo di rapporti di lavoro dipendente.

Non sono ammessi alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Non sono ammessi alla procedura coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo e coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano stati dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d) del Testo Unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con D.P.R. 10.1.1957, n. 3 e coloro che siano stati licenziati per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi e comunque con mezzi fraudolenti.

Non sono altresì ammessi alla selezione i destinatari di sentenze di condanna passate in giudicato, comprese le sentenze pronunciate a seguito di patteggiamento, o di provvedimenti penali irrevocabili di condanna per reati contro la Pubblica Amministrazione.

In caso di procedimenti penali in corso per reati contro la Pubblica Amministrazione l'Ateneo si riserva di valutare l'ammissione alla selezione in riferimento al profilo da reclutare.

In riferimento all'art. 22, comma 3 della L. 30.12.2010, n. 240 di cui in premessa, in base a quanto disposto all'art. 1 del presente bando, l'assegno ha una durata effettiva di n. 24 mesi, eventualmente rinnovabili solo una volta, e 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 soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari. La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22 della L. 30.12.2010, n. 240 compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere superiore a sei 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 dalla presente selezione 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.

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 L. 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 L. 30.12.2010, n. 240 con il medesimo soggetto, non può in ogni caso superare i dodici 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.

Art. 3 - La domanda di partecipazione, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per la selezione, **devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica**, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina <https://pica.cineca.it/unimib/bando-assegno-di-ricerca-a1-2020>.

L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'autoregistrazione al sistema. Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF. Sarà possibile allegare al massimo n. 30 documenti per le pubblicazioni e n. 30 documenti per gli altri titoli da far valutare. Solo per gli assegni di tipo **A1 Junior** ogni candidato può presentare **al massimo n. 10 pubblicazioni**.

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica, ed includere obbligatoriamente:

- **progetto di ricerca inerente la tematica scelta, in italiano o in inglese;**
- **curriculum della propria attività scientifica e professionale;**
- **copia di un documento d'identità in corso di validità;**
- **dichiarazione di avere o non avere riportato condanne penali e di avere o non avere procedimenti penali pendenti; in caso affermativo specificare il reato, se la sentenza è passata in giudicato, se il procedimento penale è in corso e se sono state comminate pene accessorie e quali.**

Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.

Entro la scadenza di presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. **Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.**

Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata **entro e non oltre le ore 13:00 del giorno 20 novembre 2020.**

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:

- **mediante firma digitale**, utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma su PC oppure un portale web per la Firma Remota resi disponibili dal Certificatore. Chi dispone di una smart card o di un token USB di Firma Digitale potrà verificarne la compatibilità con il sistema di Firma Digitale integrato nel sistema server. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server (es. ConFirma);
- **chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili e i Titolari di Firme Digitali Remote** che hanno accesso a un portale per la sottoscrizione di documenti generici, dovranno salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in formato CADES: verrà generato un file con estensione .p7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema. Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza fra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda;
- **in caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate** il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione, e il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema.

In applicazione delle norme sull'autocertificazione l'Università procederà alla verifica della veridicità delle

dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U. 445/2000.

I candidati possono presentare una sola domanda di assegno per ciascun Dipartimento.

Art. 4 - Ai fini della selezione, la tipologia di candidato **JUNIOR** sarà valutata come di seguito:

a) TITOLI (fino ad un massimo di 65 punti):

- fino a **5 punti** per voto e tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento post-laurea;
- fino a **20 punti** tesi di dottorato, giudizio e attinenza al progetto del dottorato di ricerca e/o scuola di specializzazione in area medica;
- fino a **20 punti** per pubblicazioni;
- fino a **20 punti** per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta.

b) VALUTAZIONE PROGETTO DI RICERCA E COLLOQUIO (fino a 35 punti):

- fino a **10 punti** per il progetto presentato, a specificazione della tematica già indicata dal Dipartimento;
- fino a **25 punti** per il colloquio.

Mentre la tipologia di candidato **SENIOR** sarà valutata come di seguito:

a) TITOLI (fino ad un massimo di 80 punti):

- fino a **20 punti** per tesi, giudizio e attinenza al progetto del dottorato di ricerca e/o scuola di specializzazione in area medica oppure per esperienza professionale. L'esperienza dovrà essere comprovata da uno o più rapporti o contratti di collaborazione di ricerca inerenti l'area scientifica oggetto del bando;
- fino a **50 punti** per pubblicazioni;
- fino a **10 punti** per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta.

b) VALUTAZIONE PROGETTO DI RICERCA E COLLOQUIO (fino a 20 punti):

- fino a **10 punti** per il progetto presentato, a specificazione della tematica già indicata dal Dipartimento;
- fino a **10 punti** per il colloquio.

Art. 5 - Le Commissioni giudicatrici, per ogni Dipartimento, sono nominate dal Rettore dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca e saranno composte da tre o cinque membri, di cui almeno uno afferente al Dipartimento, scelti tra professori e ricercatori universitari di ruolo inquadrati nei settori scientifico-disciplinari di pertinenza degli assegni. La Commissione, deve essere composta in maggioranza di professori di ruolo.

La composizione della Commissione giudicatrice e la data e il luogo del colloquio verranno pubblicati all'Albo e alla pagina web <https://www.unimib.it/assegni-ricerca> entro il 25 novembre 2020, salvo diversa comunicazione inviata a mezzo e-mail ai candidati e riportata sulla pagina web di cui sopra.

La Commissione giudicatrice, nella prima Seduta utile, nomina il Presidente della Commissione e stabilisce preventivamente, nell'ambito di quanto già deliberato dai rispettivi Consigli di Dipartimento, i Criteri di valutazione dei TITOLI, del PROGETTO DI RICERCA e del COLLOQUIO.

I componenti della Commissione giudicatrice, presa visione delle domande pervenute, prioritariamente accertano che non sussistano situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e di tutte le situazioni previste dal D.P.R. 62/2013.

La commissione procede alla valutazione dei TITOLI, esprimendo un giudizio complessivo per ogni candidato ed assegnando un punteggio complessivo.

I candidati che non abbiano conseguito almeno il **50%** del punteggio complessivamente attribuibile dalla Commissione per TITOLI (32,50 punti per i candidati Junior; 40 punti per i candidati Senior), non sono ammessi alla valutazione dei PROGETTI DI RICERCA ed al COLLOQUIO e pertanto si intendono esclusi dalla GRADUATORIA.

L'Elenco dei candidati ammessi alla valutazione del **PROGETTO DI RICERCA** ed al **COLLOQUIO** sarà affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo con valore di notifica a tutti gli interessati.

L'esito della preselezione verrà inoltre pubblicato entro il 24 dicembre 2020 (salvo diverse indicazioni) sul sito web d'Ateneo, al seguente percorso <https://www.unimib.it/assegni-ricerca>, con esclusione di qualsiasi altro mezzo.

Art. 6 - Al fine del conferimento dell'assegno di cui all'art. 1, i candidati dovranno sostenere un colloquio d'esame tendente ad accertare l'attitudine alla ricerca e la conoscenza di una lingua straniera così come previsto nelle schede allegate al presente bando e distinte per singolo Dipartimento.

Il colloquio si terrà in modalità telematica. I candidati in fase di presentazione della domanda dovranno obbligatoriamente inserire la propria e-mail/contatto telematico per la configurazione della riunione.

Art. 7 - Al termine del colloquio sarà redatto il verbale con i punteggi conseguiti da ciascun candidato. Sono ritenuti idonei i candidati che abbiano ottenuto un punteggio minimo totale di **50 punti**.

Art. 8 - Al termine dell'intera procedura di selezione la Commissione giudicatrice redige, per ciascun candidato ammesso, un giudizio complessivo, che viene registrato a verbale, e la graduatoria di merito per tematica sulla base della somma dei punteggi ottenuti, designando il candidato o i candidati vincitori. La graduatoria e i giudizi di merito sono pubblicati, con valore di notifica agli interessati, all'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo www.unimib.it.

A parità di merito è preferito il candidato in possesso del dottorato di ricerca e/o specializzazione medica. Ad ulteriore parità di merito è preferito il candidato di età anagrafica più giovane.

Il vincitore sarà nominato con Decreto del Rettore e pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo www.unimib.it.

L'Università comunicherà al vincitore il conferimento dell'assegno di ricerca.

Il contratto decorre dal **1° marzo 2021**.

Nel caso di vincitore straniero la decorrenza è posticipata al perfezionamento del visto d'ingresso.

Art. 9 - Nel termine perentorio di **venti giorni** dal ricevimento della comunicazione di conferimento, **pena la decadenza**, il vincitore della presente selezione dovrà stipulare un apposito contratto di lavoro autonomo di diritto privato in cui sono precisate le condizioni del rapporto che si intende instaurare.

In caso di decadenza, di mancata stipula entro **venti giorni**, o di eventuale rinuncia da parte dei vincitori, gli assegni di ricerca possono essere conferiti ai candidati risultati idonei, secondo l'ordine della graduatoria.

Le graduatorie cessano di validità decorsi **centoventi giorni** naturali successivi e continuativi dall'approvazione degli atti.

Il titolare dell'assegno di ricerca che intenda recedere dal contratto è tenuto a darne comunicazione al Rettore, al Responsabile scientifico e al Direttore del Dipartimento di riferimento con almeno **15 giorni** di preavviso. Il pagamento dell'ultima mensilità sarà commisurato al periodo di attività svolta. La mancata o tardiva comunicazione comporterà la **trattenuta** di un mese di assegno a titolo di indennità per mancato preavviso.

Nei casi di gravi inadempienze segnalate dal Responsabile scientifico e/o dal Consiglio del Dipartimento richiedente, il contratto può essere risolto con atto del Rettore, sentito l'interessato.

È prevista la risoluzione automatica del rapporto nei seguenti casi:

- ingiustificato mancato inizio o ritardo dell'attività;
- termine anticipato delle attività di ricerca;
- sospensione e/o assenza anche non continuativa che si protrae per un periodo superiore a un sesto della durata stabilita nel contratto;
- grave violazione del regime delle incompatibilità stabilito dal precedente articolo 2;
- valutazione negativa espressa dal Consiglio di Dipartimento sull'attività di ricerca;
- violazione degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R. 62/2013 e dal Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

Il conferimento dell'assegno comporta la realizzazione del programma di ricerca indicato dal candidato, tra le tematiche di ricerca indicate nel presente bando, sotto la guida del Responsabile Scientifico della medesima tematica. La titolarità dell'assegno non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso

ai ruoli delle Università.

Tale rapporto non rientra nella configurazione istituzionale della docenza universitaria e del ruolo dei ricercatori universitari e quindi non può avere effetto utile ai fini dell'assunzione nei ruoli del personale delle università e istituti universitari italiani.

Art. 10 - I titolari degli assegni di ricerca che non ottemperano a quanto previsto dal presente bando di selezione sono dichiarati decaduti dal godimento dell'assegno di ricerca con provvedimento del Rettore, previa contestazione scritta.

Art. 11 - L'importo lordo al collaboratore complessivo dell'assegno di ricerca, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione, sarà di **€ 39.708,00 e verrà erogato in soluzioni mensili posticipate.**

L'assegno è esente da IRPEF a norma dell'art. 4 della L. 13.08.1984 n. 476, ed è soggetto, in materia previdenziale, alle norme di cui all'art. 2, commi 26 e segg., della L. 08.08.1995, n. 335 e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni. Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'INPS ai sensi dell'articolo 5 del citato decreto 12 luglio 2007 è integrata dall'Università fino a concorrenza dell'intero importo dell'assegno di ricerca. Tutti gli importi aggiuntivi saranno a carico del Dipartimento richiedente l'attivazione della presente procedura di selezione.

L'Università annualmente provvede alle coperture assicurative per infortuni, e per responsabilità civile verso terzi a favore di titolari degli assegni nell'ambito dell'espletamento della loro attività di ricerca.

Il trattamento di missione del titolare dell'assegno ricade sui fondi del Responsabile della ricerca o su quelli del Dipartimento richiedente, secondo le modalità previste dalla normativa di ateneo in materia di missioni.

Art. 12 - Ai sensi della L. 07.08.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di selezione di cui al presente avviso è il Capo Settore Reclutamento, Dott. Alessandro Cava (bandi.assegni_borse@unimib.it), Ed. U6, P.zza Ateneo Nuovo 1, 20126 - Milano.

In applicazione del D. Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679, il trattamento dei dati personali forniti o comunque acquisiti dall'Università è finalizzato unicamente all'espletamento della presente selezione ed avverrà da parte di personale autorizzato, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità. I dati saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa. Il Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Milano-Bicocca nella persona del Rettore, Legale Rappresentante, con sede in Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, Milano.

Art. 13 - Per quanto non previsto dal presente avviso di selezione si fa riferimento alle disposizioni di legge in materia di Concorsi Pubblici e al Regolamento per l'attivazione di assegni per la collaborazione all'attività di ricerca di cui in premessa.

Art. 14 - Il presente Decreto è pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca. E' prevista inoltre la pubblicazione sui siti web del Ministero e dell'Unione Europea.

LA RETTRICE

Giovanna Iannantuoni

(f.to digitalmente ex art. 24, D.Lgs 82/05)

UOR: Area del personale - Dirigente Elena La Torre

Responsabile del procedimento: Alessandro Cava

Pratica trattata da: Settore reclutamento - Ufficio bandi - Alessandro Cava

AII. A

DIPARTIMENTO DI ECONOMIA, METODI QUANTITATIVI E STRATEGIE DI IMPRESA - n. 2 assegni

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/A	Junior	Prof.ssa Elisa Arrigo	Scienze economiche e statistiche	13/B2 - Economia E Gestione Delle Imprese	SECS-P/08	Trasformazione digitale nelle imprese della moda	Il progetto analizza il ruolo delle tecnologie digitali nelle politiche di marketing delle imprese della moda al fine di supportare l'acquisizione e gestione di conoscenza, innovare prodotti e processi, e rafforzare le relazioni con i consumatori	Laurea specialistica/magistrale, dottorato di ricerca, esperienze nel campo della ricerca, ottima conoscenza della lingua inglese
2/A	Junior	Prof.ssa Laura Pagani	Scienze economiche e statistiche	13/A1 - Economia Politica, 13/A4 - Economia Applicata	SECS-P/01, SECS-P/04	Valutazione d'impatto della didattica in remoto su studenti e docenti della comunità Bicocca	La ricerca intende valutare l'effetto della didattica in remoto sull'apprendimento confrontandola con la didattica tradizionale. I microdati amministrativi disponibili in ateneo saranno analizzati con tecniche di inferenza causale	Laurea magistrale e Dottorato di ricerca in discipline economiche o affini (con solidi contenuti in microeconomia applicata e microeconometria), attività di ricerca nell'ambito della microeconomia applicata

colloquio: discussione sui titoli, sul progetto presentato, sull'attività di ricerca, accertamento conoscenza della lingua inglese

AII. B DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA (School of Law) - n. 3 assegni

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/B	Junior	Prof. Danilo Semeghini	Scienze giuridiche	12/B1 - Diritto Commerciale E Della Navigazione	IUS/04	Crisi e insolvenza nei gruppi di società	Studio dei problemi giuridici riguardanti la crisi e l'insolvenza delle imprese nei gruppi societari, alla luce dei recenti sviluppi in ambito legislativo, dottrinale e giurisprudenziale, anche in una prospettiva comparata e sovranazionale	Laurea specialistica/magistrale/a ciclo unico in Giurisprudenza. Dottorato di ricerca in materia pertinente alla tematica. Conoscenza della lingua inglese e/o francese
2/B	Junior	Prof. Maurizio Arcari	Scienze giuridiche	12/E1 - Diritto Internazionale E Dell'unione Europea	IUS/13	Identificazione, utilizzo e contenuto dei principi generali del diritto nel processo internazionale	Lo scopo del progetto è chiarire come gli Stati e i giudici nel processo internazionale facciano ricorso ai principi generali del diritto per la soluzione delle controversie e quali elementi vengano utilizzati per provarne l'esistenza e il contenuto	Laurea specialistica/magistrale/a ciclo unico in Giurisprudenza. Dottorato di ricerca in materia pertinente alla tematica. Conoscenza della lingua inglese e/o francese
3/B	Junior	Prof. Oliviero Mazza	Scienze giuridiche	12/G2 - Diritto Processuale Penale	IUS/16	Il principio di legalità processuale	Il principio di legalità processuale è uno dei temi più rilevanti e meno studiati del sistema processuale contemporaneo. E' necessario recuperare il deficit di studi dogmatici sul principio di legalità processuale e su tutti i suoi corollari	Laurea specialistica/magistrale/a ciclo unico in Giurisprudenza. Dottorato di ricerca in materia pertinente alla tematica. Conoscenza della lingua inglese e/o francese

colloquio: discussione su pubblicazioni e titoli, sul progetto di ricerca, sulle conoscenze e esperienze e accertamento della conoscenza della lingua straniera indicata

AII. C DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA (School of Medicine and Surgery) - n. 1 assegno

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/C	Junior	Prof.ssa Mariagrazia Strepparava	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	11/E4 - Psicologia Clinica E Dinamica	M-PSI/08	Studio longitudinale del passaggio ad una didattica a distanza (BEYOND-COVID-19)	Studio delle variabili psicologiche dell'esperienza di didattica a distanza dei docenti e degli studenti con un approccio mixed methods (qualitativo e quantitativo) e in una prospettiva longitudinale	Laurea specialistica/magistrale, dottorato di ricerca, esperienze nel campo della ricerca, ottima conoscenza della lingua inglese

colloquio: tematiche e competenze specifiche del progetto presentato, accertamento dell'attitudine alla ricerca, verifica della capacità di trattare argomenti riguardanti le materie del settore anche in lingua inglese

AII. D DIP. DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA (Department of Earth and Environmental Sciences – DISAT) - n. 8 assegni

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/D	Junior	Prof.ssa Anita Colombo	Scienze biologiche	05/B2 - Anatomia Comparata E Citologia	BIO/06	Tossicità inalatoria di inquinanti ambientali emergenti: nanoparticelle, microplastiche e bioaerosol	Si vuole indagare la tossicità inalatoria di PM caratterizzato da inquinanti emergenti: NPs, MPs e bioaerosol. Verranno utilizzati sistemi in vitro di mono e co-culture esposte all'interfaccia aria-liquido, che imitano la fisiologia in vivo	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca
2/D	Junior	Prof.ssa Elena Collina	Scienze chimiche	03/A1 - Chimica Analitica	CHIM/12	Nano-materiali per il trattamento avanzato di acque reflue urbane	Gli obiettivi sono la produzione di nanoparticelle di ferro zero valente mediante carbonizzazione idrotermica di biomassa microalgale, determinare l'efficienza di rimozione di antibiotici da acque reflue, valutare trattamenti per le nanoparticelle esaurite	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca
3/D	Junior	Prof. Claudio Greco	Scienze chimiche	03/A2 - Modelli E Metodologie Per Le Scienze Chimiche	CHIM/02	Studio teorico di metalloenzimi attivi nelle reazioni redox a carico di gas atmosferici in tracce	Studio di metalloenzimi e catalizzatori molecolari di ispirazione biologica coinvolti nella trasformazione di piccole molecole gassose per mezzo di metodi quantomeccanici (QM), approccio ibrido QM/meccanica molecolare e simulazioni dinamiche ibride	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca

4/D	Junior	Prof. Alessandro Tibaldi	Scienze della terra	04/A2 - Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia E Paleontologia	GEO/03	Analisi e modellazione dello stato di sforzo come elemento di controllo per la risalita del magma	Ricostruzione tridimensionale delle variazioni spazio/temporali dello stato di stress in ambienti vulcano-tettonici; in profondità attraverso l'elaborazione di dati sismologici e in superficie attraverso la raccolta di dati di terreno	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca
5/D	Junior	Prof. Valter Maggi	Scienze della terra	04/A3 - Geologia Applicata, Geografia Fisica E Geomorfologia	GEO/04	Il record paleoclimatico da serie lacustri euroasiatiche ad alta risoluzione	Ricostruzione di parametri climatici e della variabilità associata in ambito euroasiatico per l'ultimo milione di anni attraverso l'analisi di record lacustri e di torbiera ad alta risoluzione	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca
6/D	Junior	Dott.ssa Alessandra Savini	Scienze della terra	04/A3 - Geologia Applicata, Geografia Fisica E Geomorfologia	GEO/04	Droni e DTM in continuità terra-mare per il monitoraggio dei processi geomorfici in aree costiere	La ricerca svilupperà protocolli di monitoraggio dei cambiamenti geomorfologici in aree costiere, basati sull'uso di dati remoti acquisiti con droni e loro analisi avanzate (machine learning/AI) con generazione di DTM in continuità terra-mare	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca

7/D	Junior	Prof. Federico Agliardi	Scienze della terra	04/A3 - Geologia Applicata, Geografia Fisica E Geomorfologia	GEO/05	Applicazioni innovative di remote sensing multisorgente in Geologia Applicata	Integrazione di tecniche di remote sensing multi-sensore e multi-piattaforma per l'analisi di deformazioni superficiali lente e la caratterizzazione delle proprietà idro-meccaniche di mezzi fratturati in Geologia Applicata	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca
8/D	Junior	Dott. Alessandro Cavallo	Scienze della terra	04/A1 - Geochimica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse Ed Applicazioni	GEO/09	Recupero di metalli e minerali critici da scarti minerari e come sottoprodotti dell'estrazione	In un'ottica di sostenibilità ed economia circolare si propone di studiare e modellizzare il tracciamento di metalli critici per l'UE (quali ad esempio PGE, Sb, Co, Bi, Ga e Ge) durante i processi di separazione e nelle discariche minerarie	Tesi di laurea, master e corsi di perfezionamento; tesi di dottorato, giudizio e pertinenza al progetto di ricerca; pubblicazioni; partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; altri titoli collegati a contratti, borse di ricerca presso enti di ricerca e facilities nazionali ed esteri, debitamente attestati, inerenti all'attività di ricerca

colloquio: discussione dei titoli, sul progetto presentato, sulle conoscenze ed esperienze e sarà seguito da un accertamento della conoscenza della lingua inglese

AII. E DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECONOMICO-AZIENDALI E DIRITTO PER L'ECONOMIA - n. 1 assegni

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area Scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/E	Junior	Prof.ssa Elisabetta Marafioti; Dott. Dario Scarpa	Scienze economiche e statistiche	13/B1 - Economia Aziendale 12/B1 - Diritto Commerciale E Della Navigazione	SECS-P/07 IUS/04	Digital business e data law	il progetto analizza la digital transformation presso aziende di vario tipo con attenzione ai processi di innovazione dei modelli di business, alle competenze richieste e alle implicazioni legali e giuridiche in un contesto privato e pubblico	Laurea magistrale in area economico aziendale o economico-giuridico

colloquio: discussione sui titoli e sul progetto presentato, accertamento della conoscenza della lingua inglese

AII. F DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE "R. Massa" - n. 3 assegni

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/F	Junior	Prof.ssa Gabriella Seveso	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	11/D1 - Pedagogia E Storia Della Pedagogia	M-PED/02	L'ambiente naturale come contesto educativo: esperienze scolastiche ed extra nell'Europa del '900	Lo studio affronta la tematica dell'outdoor education, dell'educazione nella e alla natura, con una prospettiva storica che permetta anche una chiave di lettura delle esperienze attuali e con una prospettiva di confronto europeo.	Dottorato di ricerca in ambito pedagogico; Laurea Magistrale o Laurea a ciclo unico; pubblicazioni scientifiche attinenti l'ambito delle scienze dell'educazione; partecipazione a convegni scientifici; partecipazione a comitati scientifici e/o organizzativi di seminari o convegni nell'ambito delle scienze dell'educazione; attività professionali inerenti l'ambito del bando; conoscenza della lingua inglese
2/F	Junior	Prof.ssa Silvia Pozzi	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	10/N3 - Culture Dell'asia Centrale E Orientale	L-OR/21	La traduzione del patrimonio culturale cinese in letteratura tra identità e reinvenzione	La ricerca esaminerà come la letteratura cinese contemporanea traduce e interpreta il patrimonio culturale e gli snodi della storia recente del mondo sinofono tra memoria collettiva e reinvenzione, e le possibili strategie di resa in traduzione.	Laurea specialistica/magistrale o equivalente; dottorato di ricerca; tesi di laurea e dottorato (giudizio e attinenza al progetto del dottorato di ricerca); attività di ricerca e traduzione letteraria; giudizio sul progetto presentato, a specificazione della tematica già indicata dal Dipartimento. Conoscenza della lingua inglese, francese e cinese
3/F	Junior	Prof. Marco Castiglioni	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	11/E4 - Psicologia Clinica E Dinamica	M-PSI/08	Psicologia clinica e sostegno al benessere della persona ai tempi del Covid-19	Scopo del progetto è individuare strategie, costrutti teorici, metodi, tecniche e strumenti per la gestione psicologico-clinica del post-pandemia e dei suoi effetti a medio-lungo termine su individui, famiglie e gruppi, sia tipici sia atipici.	Laurea specialistica/magistrale/V.O. in Psicologia; Dottorato di ricerca; Scuola di specializzazione in Psicoterapia; Pubblicazioni indicizzate e/o peer reviewed; Presentazione a Convegni; Esperienze di studio all'estero; Esperienze di ricerca documentabili. Conoscenza della lingua inglese

colloquio: discussione sui titoli, sul progetto di ricerca, sull'attività di ricerca, accertamento conoscenza delle lingue richieste

AII. G

DIPARTIMENTO STATISTICA E METODI QUANTITATIVI - n. 2 assegni

N.	Tipologia del candidato	Resp. Scientifico	Area scientifica	Settore concorsuale	SSD	Titolo Tematica	Descrizione Sintetica	Requisiti curriculari
1/G	Junior	Prof. Vincenzo Bagnardi	Scienze mediche	06/M1 - Igiene Generale E Applicata E Statistica Medica	MED/01	Fattori predittivi di risposta alle immunoterapie in oncologia	Mediante l'integrazione di dati clinici e genetici provenienti di fonti pubbliche e private, usando un approccio meta-analitico, saranno ricercati i fattori che possono predire l'efficacia alle immunoterapie oncologiche	Laurea magistrale in Biostatistica / Dottorato di ricerca in materie affini alla Biostatistica / Almeno tre anni di esperienza nell'ambito della statistica applicata all'ambito oncologico documentata da pubblicazioni scientifiche
2/G	Junior	Prof.ssa Rosanna Grassi	Scienze economiche e statistiche	13/D4 - Metodi Matematici Dell'economia E Delle Scienze Attuariali E Finanziarie	SECS-S/06	Reti complesse: indicatori strutturali per l'analisi dei fenomeni economici e finanziari	La teoria delle reti complesse trova applicazione per l'analisi dei fenomeni legati all'interconnessione dei sistemi economici e finanziari. Scopo della ricerca è sviluppare indicatori strutturali che siano efficaci strumenti in quest'ambito.	Laurea magistrale o a ciclo unico o V.O. in discipline scientifiche, dottorato di ricerca, specializzazioni post-laurea, esperienze inerenti alla tematica del progetto, pubblicazioni scientifiche

Colloquio 1/G: Discussione dei titoli. Verifica delle conoscenze nell'ambito della biostatistica applicata all'ambito oncologico e della conoscenza dei principali software statistici (SAS e R). Accertamento conoscenza della lingua inglese

Colloquio 2/G: Discussione sui titoli e sulle pubblicazioni presentate. Accertamento conoscenza della lingua inglese



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC 2EBEEEE9F9BA2DABE6BE8BFF610E5F734D76DA8D908D15FDD5E9E8D41AD442D9

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato pdf: Iannantuoni Giovanna

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Protocollo 0075077/20
Data Protocollo 19/10/2020
AOO AMM. CENTRALE
UOR AREA PERSONALE
Resp. Procedimento SETT RECLUTAMENTO
Repertorio Progressivo 6335/2020

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <https://webproto.si.unimib.it/portaleglifo>

IDENTIFICATIVO VUQJI-21894

PASSWORD Po0Fg

DATA SCADENZA 19-10-2021