



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

DECRETO

Oggetto: Bando di concorso per l'attribuzione di n.14 assegni di ricerca cofinanziati dall'Ateneo anno 2022

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 *“Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”*;

VISTO il D.M. 30 ottobre 2015, n. 855 *“Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali”* con il quale sono stati determinati i nuovi settori concorsuali di cui all'art. 15 della Legge 240/2010;

VISTO il D.P.R. 21.12.2000 n. 445, *“Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa”*;

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”* e in particolare l'art. 22 *“Assegni di ricerca”*;

VISTO il D.M. n. 102 del 09.03.2011 che fissa l'importo minimo lordo annuo degli assegni di ricerca in Euro 19.367,04 oltre agli oneri a carico dell'Amministrazione;

VISTA la Legge 12 novembre 2011 n. 183 *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2012)”*;

VISTO il Codice di Comportamento emanato con Decreto Rettorale n. 31 del 10 febbraio 2014;

VISTO il Codice di Condotta per la tutela della dignità della persona emanato con Decreto Rettorale n. 272 del 27 maggio 2016;

VISTO il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca emanato con Decreto Rettorale n. 444 del 09.07.2018 e s.m.i.;

VISTO il Codice etico emanato con Decreto Rettorale n. 94 del 10 febbraio 2020;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Brescia emanato con D.R. n. 616 del 14 settembre 2020;

CONSIDERATI gli stanziamenti del bilancio di previsione 2022 finalizzati al finanziamento di assegni di ricerca;

VISTA la delibera del Senato Accademico n. 175 prot. 212818 del 20 giugno u.s. relativa ai *“Criteri di assegnazione assegni di ricerca cofinanziati – anno 2022”*;

VISTA la nota rettorale prot.n.226064 del 9 agosto 2022 in cui è riportata la tabella di ripartizione degli assegni di ricerca finanziati su fondi di Ateneo, annualità 2022, ripartiti secondo i criteri indicati nella deliberazione del Senato accademico del 20 giugno u.s. redatta in seguito alla pubblicazione dei risultati della VQR 2014 – 2019;

VISTO che il Senato Accademico nella seduta del 17 ottobre 2022 ha deliberato sulla *“Integrazione assegnazione mensilità assegni cofinanziati da conferire entro l'anno e ripartizione tra i Dipartimenti”*;

VISTO che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 18 ottobre 2022 ha votato positivamente l'integrazione delle mensilità approvate in sede di bilancio di previsione aumentandole a 756, di cui 107 assegnate al DMMT (corrispondenti a 8 annualità e 11 mensilità);

DECRETA

per le motivazioni indicate nelle premesse del presente atto e che qui si intendono integralmente riportate,



Art. 1 OGGETTO DELLA PROCEDURA

È indetta una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n.14 assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, finanziati con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e con fondi di provenienza esterna acquisiti al bilancio dell'Università;

DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE E TRASLAZIONALE

Gli assegni di ricerca sono così ripartiti:

- **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Caratterizzazione di peptidi non immunogenici U94-derivati per lo sviluppo di nuove terapie anti-tumorali

CUP: D76C19000060007

Settore concorsuale: 06/A3, Microbiologia e Microbiologia Clinica

Settore Scientifico-Disciplinare: MED/07 Microbiologia e Microbiologia Clinica

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Francesca Caccuri**

REQUISITI: Laurea in Medicina e Chirurgia (classe LM-41), Scienze Biologiche (classe LM-6), Farmacia (classe LM-13), Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (classe LM-13), Biotecnologie Mediche (classe LM-9).

TITOLO PREFERENZIALE:

Dottorato di ricerca, Specializzazione

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Esperienza in virologia, biologia cellulare, biologia molecolare e biochimica.
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di->



reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	10
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	10
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	12
Ogni altro titolo/riconoscimento accademico o scientifico, o comprovata competenza pertinente all'oggetto della ricerca	2
Competenze specifiche	4
Curriculum Scientifico	2

.....

• N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Analisi trascrittomica in fibroblasti dermici di pazienti affetti dalla sindrome di Ehlers-Danlos vascolare: meccanismi patogenetici e target molecolari

CUP: D59J21011820007

Settore concorsuale: 06/A1 - Genetica Medica

Settore Scientifico-Disciplinare: MED/03 Genetica Medica

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott. Nicola Chiarelli**

REQUISITI: •Laurea Magistrale in Biologia (classe LM-06), Biotecnologie Mediche (classe LM-09), Laurea in Medicina e Chirurgia (classe LM-41)

TITOLO PREFERENZIALE:

Dottorato di ricerca



COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Esperienza pluriennale maturata in Istituti di ricerca italiani o esteri su argomenti inerenti all'assegno di ricerca.
- Esperienza di tecniche di biologia molecolare e nell'analisi degli acidi nucleici
- Competenze nell'analisi del profilo di espressione genica in sistemi cellulari mediante PCR quantitativa
- Conoscenza dei protocolli di sequenziamento dell'RNA con particolare riferimento ai sistemi di sequenziamento di nuova generazione con piattaforma Ion Torrent
- Esperienza nell'utilizzo di tools bioinformatici e software per la valutazione dei profili d'espressione genica e delle principali banche dati biologiche per la classificazione funzionale di geni/lncRNA/miRNA e per l'identificazione di pathways cellulari.

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Esperienza pregressa di attività di ricerca finalizzata alla definizione dei meccanismi patogenetici associati a malattie mendeliane e in modo particolare alle connettivopatie ereditarie. Esperienza pregressa nell'ambito della Genetica molecolare delle malattie mendeliane e in modo particolare delle connettivopatie ereditarie, nel sequenziamento di nuova generazione e nell'analisi bioinformatica dei dati NGS.
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	5
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	10
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	15
Curriculum Scientifico	5
Competenze specifiche	5



• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 24 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Ruolo dell'enzima GALC nella progressione del melanoma

CUP: D74I200000010007

Settore concorsuale: 06/A2 – Patologia Generale e Patologia Clinica

Settore Scientifico-Disciplinare: MED/04 – Patologia Generale

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 38.734,08

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Marco Presta**

REQUISITI: Laurea Specialistica (CLASSE DM 270/04): LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche; LM-13 Farmacia e farmacia industriale; LM-6 Biologia

TITOLO PREFERENZIALE: Dottore di Ricerca o almeno l'iscrizione ad un Corso di Dottorato di ricerca in settori disciplinari affini a quello del programma proposto e/o iscrizione ad una Scuola di Specializzazione

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- La competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini di collaborazione da instaurare riguarderà l'esperienza in uno o più dei seguenti ambiti:
- a) biologia cellulare
- b) biologia molecolare
- c) oncologia sperimentale
- d) microscopia avanzata
- e) utilizzo della piattaforma zebrafish

Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegno-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di



convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	10
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	10
Curriculum Scientifico e pubblicazioni in extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	10
Competenze specifiche	10

.....

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Ruolo della Pentraxina lunga 3 (PTX3) nella linfo-angiogenesi e nella disseminazione linfatica del melanoma

CUP: D74I20000020007

Settore concorsuale: 06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica

Settore Scientifico-Disciplinare: MED/04 - Patologia Generale

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Arianna Giacomini**

REQUISITI: Laurea Magistrale (CLASSE DM 270/04), LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche; LM-12 Farmacia e farmacia industriale; LM-6 Biologia.

TITOLO PREFERENZIALE: Costituirà titolo preferenziale il titolo di Dottore di Ricerca o almeno l'iscrizione ad un Corso di Dottorato di ricerca in settori disciplinari affini a quello del programma proposto e/o iscrizione ad una Scuola di Specializzazione.

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- a) biologia cellulare,



- b) biologia molecolare
- c) esperienza in modelli in vivo (modelli murini e modello Zebrafish)
- d) oncologia sperimentale
- e) studio di interazione inter-molecolare.

Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	10
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	10
Curriculum Scientifico e Pubblicazioni in extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	10
Competenze specifiche	10

.....

• N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 24 MESI

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: CCRL2 nella progressione tumorale

CUP: D54I19001860001

Settore concorsuale: 06/A2 Patologia Generale e Patologia Clinica

Settore Scientifico-Disciplinare: MED/04 - Patologia Generale, MED/05-Patologia Clinica

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 48.639,12

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Valentina Salvi**

Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Maria De Fazio
Funzionario Istruttore: Sig.ra Giocasta Annarita



REQUISITI: Laurea in Medicina e Chirurgia o Medicina Veterinaria (LM-41, LM-42), Laurea Magistrale o a ciclo unico in Biotecnologie, Biologia o affini (L-2, L-13, LM-6, LM-9, LM-13).
Dottorato di Ricerca affine all'argomento della ricerca.

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

Sarà considerata preferenziale una comprovata esperienza:

- nell'utilizzo di modelli di carcinogenesi;
- nella gestione e tipizzazione di colonie di animali transgenici;
- nella pianificazione, esecuzione ed analisi di esperimenti di citofluorimetria multiparametrica e cell sorting.
- Il candidato/a dovrà inoltre padroneggiare le principali tecniche di biologia cellulare (colture cellulari, purificazione di sottotipi leucocitari umani e murini, ottenimento di cellule dendritiche da precursori), di biologia molecolare (purificazione e analisi di DNA/RNA) e di biochimica (western blot, ELISA).

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Stesura di progetti in risposta a bandi per finanziamenti competitivi, stesura di progetti per la sperimentazione animale.

Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28 (ventotto) punti su 40 (quaranta), secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	Massimo 2 (due) punti
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	Massimo 3 (tre) punti
Pubblicazione/estensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali inerenti all'argomento della ricerca	1 (uno) punto per ogni pubblicazione in estenso fino a un massimo di 10 (dieci) punti
Curriculum Scientifico	Massimo 20 (venti) punti
Competenze specifiche	Massimo 5 (cinque) punti



• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Studio dei meccanismi di farmacoresistenza nella Retinopatia Diabetica

CUP: D73C22000150007

Settore concorsuale: 05/H2 Istologia

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/17 Istologia

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Sara Rezzola**

REQUISITI: Laurea Specialistica (CLASSE DM 509/99):

9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche; 14/S Farmacia e farmacia industriale; 6/S Biologia.

TITOLO PREFERENZIALE:

Dottore di Ricerca o l'iscrizione ad un Corso di Dottorato di ricerca in settori disciplinari affini a quello del programma proposto e/o iscrizione ad una Scuola di Specializzazione.

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Esperienza in uno o più dei seguenti ambiti:
- a) biologia cellulare
- b) biologia molecolare
- c) tecniche di immunoistochimica
- d) patologie neovascolari
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegno-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.



CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	8
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	8
Pubblicazione/estensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali pertinenti alla ricerca: 0,20 per ogni pubblicazione fino ad un massimo di 2 punti	2
Curriculum Scientifico	8
Competenze specifiche	14

.....

• N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Ruolo degli Eparan Solfati in modelli murini di anemia dovuta ad alti livelli di epcidina

CUP: D73C22000140007

Settore concorsuale: 05/E1 Biochimica generale

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/10 Biochimica

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Michela Asperti**

REQUISITI: Laurea in biotecnologie, classi di laurea 9/S Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche; LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche ed equiparate o equipollenti

TITOLO PREFERENZIALE: Dottorato in "Biotecnologie cellulari e molecolari applicate al settore biomedico" o "Genetica Molecolare, Biotecnologie e Medicina Sperimentale"

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Il collaboratore dovrà dimostrare competenza nell'utilizzo di colture cellulari e tecniche correlate (trattamenti farmacologici, test di vitalità e motilità cellulare, trasfezioni, analisi in immunofluorescenza, Western Blotting, qRT-PCR, CRISPR/Cas9), utilizzo di siRNA, nonché



esperienza nella manipolazione di modelli murini e analisi di campioni tissutali con varie tecniche (WB, qRT-PCR, Immunoistochimica e saggi biochimici). Importante per lo svolgimento di una parte del progetto sarà l'esperienza del candidato nello studio di tematiche correlate alla regolazione del metabolismo del ferro, espressione di epcidina e studi degli eparan solfati nel pathway di espressione di epcidina

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici: Esperienza nello studio di tematiche correlate alla regolazione del metabolismo del ferro.

➤ Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegno-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 30/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	5
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	10
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	10 (2 punti per pubblicazione, max 5)
Curriculum Scientifico	10
Competenze specifiche	5

• N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Il ruolo del recettore tirosin-chinasico di EGF in modelli cellulari di rhabdomyosarcoma caratterizzati da mutazioni in Akt1 e Caveolina-1

CUP: D58C13000390007

Settore concorsuale: 05/E1 Biochimica generale

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/10 Biochimica

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente

Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Maria De Fazio
Funzionario Istruttore: Sig.ra Giocasta Annarita



progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Alessandro Fanzani**

REQUISITI: LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia
LM-61 Scienze della nutrizione umana

TITOLO PREFERENZIALE: Dottorato di ricerca

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Esperienza in colture cellulari e saggi di tumorigenesi. Padronanza delle metodiche di biochimica, biologia molecolare e cellulare, tecniche di immunoistochimica e immunofluorescenza. Capacità di utilizzo delle piattaforme di microscopia confocale, dei software per analisi statistica e analisi di immagine

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Esperienza professionale nello studio di modelli tumorali è ritenuta preferenziale
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	5
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	20
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	1 punto per ogni pubblicazione (se pertinente) fino a un max di 5
Curriculum Scientifico	5
Competenze specifiche	5

.....

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia

Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Maria De Fazio
Funzionario Istruttore: Sig.ra Giocasta Annarita



e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Studio di composti di origine vegetale per esplorarne rischi, sicurezza e funzionalità

CUP: D73C22001600008

Settore concorsuale: 05/G1 FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/14 Farmacologia

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Giulia Abate**

REQUISITI: Laurea in Medicina e Chirurgia (LM-41), Farmacia (LM-13), Chimica e tecnologia farmaceutiche (LM-13), Biotecnologie Mediche (LM-09)

TITOLO PREFERENZIALE: Dottore di Ricerca in Scienze affini

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- competenze tecniche nel campo della biologia e biochimica cellulare;
- competenze tecniche nel campo della biologia molecolare e della farmacologia;
- competenze chimico-analitiche per la caratterizzazione delle glicotossine in diverse matrici;
- familiarità documentata e pluriennale in laboratori di ricerca.

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Studio delle glicotossine presenti in prodotti di origine vegetale.
- Studio di composti di origine naturale in modelli in-vitro e in-vivo
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegno-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

*Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Maria De Fazio
Funzionario Istruttore: Sig.ra Giocasta Annarita*



Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	10
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	5 max (1 punto per ogni anno di corso di dottorato fino a un max di 5 punti per il conseguimento del titolo)
Pubblicazione/estensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	7 max (1 punti per ogni pubblicazione inerente fino ad un max di 7 punti)
Curriculum Scientifico	8
Competenze specifiche	10

.....

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Identificazione mediante ddPCR di marcatori molecolari epigenetici per il carcinoma epatocellulare e per i tumori del distretto testa-collo

CUP: D73C22000700007

Settore concorsuale: 05/F1 Biologia Applicata, 06/D3 Malattie del Sangue, Reumatologia e Oncologia Medica

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/13 Biologia Applicata e MED/06 Oncologia Medica

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Alessandro Salvi**

REQUISITI: Laurea in: LM-9 - Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche; LM-6 - Biologia. Dottore di Ricerca in Genetica Molecolare, Biotecnologie e Medicina Sperimentale oppure Dottore di Ricerca in Discipline affini

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Competenza tecnologica e culturale per lo studio di espressione di trascritti codificanti e non-coding RNA mediante ddPCR in campioni biologici umani, tissutali e fluidi biologici. Competenze culturali e tecnologiche per lo studio dei livelli di metilazione di geni di interesse biomedico.

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:



- Studio del ruolo e di espressione di microRNA, lncRNA e trascritti codificanti in campioni biologici da biopsie liquide o solide di pazienti oncologici. Valutazione dei livelli di metilazione di geni codificanti e non-codificanti.
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	5
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	5
Pubblicazione/estensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	10
Curriculum Scientifico	10
Competenze specifiche	10

• N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Organoidi cerebrali ottenuti da iPSC di pazienti affetti da Cri du Chat per la comprensione della sindrome e i futuri approcci terapeutici

CUP: D73C22000990007

Settore concorsuale: 05/F1 Biologia Applicata,

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/13 Biologia Applicata

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Giovanna Piovani**

REQUISITI: Laurea Magistrale in Biologia LM6, Laurea Magistrale in Biotecnologie LM9



TITOLO PREFERENZIALE: Dottorato di ricerca

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

➤ Conoscenza teorica e pratica per lo sviluppo e mantenimento delle IPSCs

➤ Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 30/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	2
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	8
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	10
Curriculum Scientifico	10
Competenze specifiche	10

.....

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Identificazione di nuovi potenziali bersagli farmacologici nel cancro ai testicoli: uno studio preclinico

CUP: D75F22000010007

Settore concorsuale: 05/G1 FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/14 Farmacologia

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04



Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Sandra Sigala**

REQUISITI: Laurea in Discipline Biomediche (Medicina e Chirurgia, Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Scienze Biologiche, Biotecnologie Mediche) conseguita secondo l'ordinamento didattico precedente il D.M. n. 509/1999 e successive modificazioni e integrazioni; ovvero diploma di laurea magistrale (LM) nella classe delle lauree specialistiche in Discipline Biomediche e affini (LM-41 Medicina e chirurgia, LM-13 Farmacia e Farmacia industriale, LM-6 Biologia, LM-9 Biotecnologie mediche) conseguito ai sensi del D.M. n. 509/1999 presso una Università italiana o estera

TITOLO PREFERENZIALE: Titolo di Dottore di ricerca o iscrizione al Dottorato di Ricerca in programmi attinenti al progetto di ricerca da svolgere

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Competenza in principali tecniche di farmacologia sperimentale, biologia molecolare e cellulare

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Esperienza di ricerca preclinica in ambito oncologico, anche presso Istituzioni Estere
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 40/100 punti ed al colloquio 60/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 28/40, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	Fino ad un massimo di 10 (dieci) punti così suddivisi: -fino a 100 incluso: 4 punti, -da 101 a 109: 8 punti, -110: 9 punti più 1 punto per la lode
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	Titolo di dottore di ricerca: 12 (dodici) punti Iscrizione al dottorato di ricerca: 3 (tre) punti/anno
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	1 punto/pubblicazione, fino ad un massimo di 7 (sette) punti



	0,3 punti/comunicazione, fino a un massimo di 3 (tre) punti
Curriculum Scientifico	Corsi di formazione su argomenti attinenti: 0.25 punti per ogni corso fino ad un massimo di 1 (uno) punti Soggiorni di studio all'estero: 0.3 punti per ogni mese fino ad un massimo di 4 (quattro) punti
Competenze specifiche	Competenze tecniche in ambito di ricerca in farmacologia preclinica e traslazionale: fino ad un massimo di 3 (tre) punti

.....

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Studio preclinico del profilo farmacocinetico e farmacodinamico di nuovi modulatori dell'interazione funzionale tra alfa-sinucleina e sinapsina III in modelli sperimentali di Malattia di Parkinson

CUP: D35F21002310007

Settore concorsuale: 05/G1 FARMACOLOGIA, FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGNOSIA

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO/14 Farmacologia

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Arianna Bellucci**

REQUISITI: Laurea magistrale per una delle seguenti classi: LM-6 Biologia, LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale, LM-9 Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche

TITOLO PREFERENZIALE: Dottorato di ricerca in discipline affini alle Neuroscienze e Neurofarmacologia

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Conoscenza delle principali tecniche per lo studio preclinico di nuove piccole molecole, microscopia confocale, FRET, FLIM, studi comportamentali, microdialisi verticale

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Modelli sperimentali di malattia di Parkinson



- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 50/100 punti ed al colloquio 50/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 35/50, secondo i seguenti criteri generali:

Criteri Valutazione Titoli	Punti Max
Tesi di Laurea inerente all'argomento di ricerca	10
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero pertinente all'oggetto della ricerca	10
Pubblicazione/extensus su giornali peer-reviewed, capitoli di libro, monografie, abstracts e presentazioni orali a congressi nazionali ed internazionali	15
Curriculum Scientifico e Competenze	15

.....

• N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 18 MESI

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: Caratterizzazione endofenotipica dei pazienti affetti da disturbo depressivo maggiore e dei relativi trattamenti, farmacologici e non farmacologici

CUP: D75F22000020007

Settore concorsuale: 11/E1 – Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria.

Altri SC interessati: 06/A1 GENETICA MEDICA, 05/F1 BIOLOGIA APPLICATA, 05/I1- GENETICA

Settore Scientifico-Disciplinare: M-PSI/02 – Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

Altri settori scientifico disciplinari interessati: (SSD: MED/03 Genetica Medica); (SSD: BIO13, Biologia Applicata); (SSD: BIO/18 Genetica)

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 29.050,56

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca:

Responsabile assegno di ricerca: **Dott.ssa Alessandra Minelli**

REQUISITI: Laurea Specialistica o Magistrale in Psicologia (LM-51), o in Medicina e Chirurgia (LM-



41) o discipline affini (o titolo equivalente conseguito all'estero).

TITOLO PREFERENZIALE: Anni di dottorato in ambito delle neuroscienze comportamentali o delle scienze psico-biologiche o in ambito biologico e genetico

COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:

Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare:

- Competenza professionale nell'ambito della psicobiologia e della clinica delle malattie psichiatriche.

Esperienza professionale in campi di ricerca specifici:

- Pubblicazioni scientifiche nell'ambito della psicobiologia e della clinica delle malattie psichiatriche.
- Conoscenza di una o più lingue straniere: inglese

La data, l'elenco dei candidati ammessi, il luogo e la modalità di svolgimento del colloquio verranno comunicati con pubblicazione all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito dell'Università: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

CRITERI generali DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 30/100 punti ed al colloquio 70/100 punti. Sono ammessi al colloquio i candidati che abbiano ottenuto almeno 21 punti su trenta nella valutazione dei titoli. secondo i seguenti criteri generali:

Titolo	Punteggio
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero con pertinenza al profilo richiesto dal progetto di ricerca	10 punti
Anni svolti nell'ambito di un corso di dottorato di ricerca in Italia o all'estero con pertinenza al profilo richiesto dal progetto di ricerca	3 ciascuno anno
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero non pertinente al profilo richiesto dal progetto di ricerca	4 punti
Anni svolti nell'ambito di un corso di dottorato di ricerca in Italia o all'estero non pertinente al profilo richiesto dal progetto di ricerca	1 ciascuno anno
Partecipazione a congressi in qualità di relatore con pertinenza al profilo richiesto dal progetto di ricerca	1 ciascuno



Pubblicazione con pertinenza al profilo richiesto dal progetto di ricerca dove in candidato abbia una posizione preminente tra gli autori	3 ciascuna
Pubblicazione con pertinenza al profilo richiesto dal progetto di ricerca	2 ciascuna
Pubblicazione non pertinente al profilo richiesto dal progetto di ricerca	0,5 ciascuna
Partecipazione a corsi, workshop, corsi di perfezionamento con pertinenza al profilo richiesto dal progetto di ricerca	0,5 ciascuno

Art. 2
REQUISITI GENERALI DI AMMISSIONE

Possono partecipare al concorso indetto per il conferimento degli assegni di cui all'art.1 del presente bando "*studiosi in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca*", ai sensi dell'art. 22, comma 2 della L. 240/2010, con esclusione del personale di ruolo presso le Università, le Istituzioni e gli Enti pubblici di ricerca e sperimentazione, l'ENEA e l'ASI.

Deve considerarsi, comunque, quale requisito minimo, a pena di esclusione, il diploma di laurea (corso di studi di durata non inferiore a 4 anni, previsto dagli ordinamenti didattici previgenti al D.M. 3 novembre 1999, n. 509), la laurea specialistica (art. 3, comma 1, lettera b), D.M. 3 novembre 1999, n. 509), la laurea magistrale (art. 3, comma 1, lettera b), D.M. 22 ottobre 2004, n. 270).

I candidati in possesso di titolo conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda una copia del titolo di studio estero con una traduzione in italiano o in inglese e i voti riportati nei singoli esami, corredata da autodichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile ai soli fini della selezione.

I candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero e sono risultati vincitori dovranno trasmettere 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 normative vigenti in materia.

Per i cittadini extracomunitari, l'assegno potrà decorrere solo dopo l'ottenimento del visto d'ingresso per ricerca scientifica, qualora l'attività di ricerca si svolga in Italia.

Oltre ai requisiti indicati nei precedenti commi, sono richiesti, a pena di esclusione:

1 - Per i cittadini italiani:

Il godimento dell'elettorato politico attivo.

2 - Per i cittadini stranieri:

- a) il godimento dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o di provenienza;
- b) il possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini italiani.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel bando della presente procedura concorsuale per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati sono ammessi con riserva al concorso. L'Amministrazione può disporre, in ogni momento,



con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Secondo le vigenti disposizioni il candidato/a portatore di handicap dovrà specificare l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove di esame da documentarsi entrambi a mezzo di idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per territorio, ai sensi degli articoli 4 e 20 della Legge 104/92 e dell'art. 16 della Legge 68/99.

L'Università degli Studi di Brescia garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.

Art. 3

DOMANDA E TERMINE DI PRESENTAZIONE

Le domande di ammissione alla procedura selettiva, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati per via telematica, a pena di esclusione, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dmmt2022-ar-cofin-001/domande/>

Allo scadere del termine dei 15 giorni consecutivi dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente bando all'Albo pretorio on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca> il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda. L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dei recapiti telefonici e telematici da parte del concorrente, oppure da mancata o tardiva comunicazione della variazione degli stessi.

Art. 4

DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA DOMANDA

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati:

- a) curriculum della propria attività scientifica e professionale;
- b) fotocopia di un documento d'identità;
- c) eventuali pubblicazioni, che si ritengono utili al fine della presente procedura selettiva; a queste il candidato dovrà altresì allegare apposita dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000, in cui se ne attesti la conformità all'originale;

In ottemperanza alle disposizioni regolamentari in materia amministrativa, di cui all'art. 15 della L. 183 del 12.11.2011, alla domanda dovranno essere allegati **soltanto dichiarazioni sostitutive di certificazione e di notorietà**.

Nel caso in cui vengano presentate pubblicazioni o ulteriore documentazione allegare alla domanda anche un elenco, sottoscritto e datato, di tutta la documentazione allegata.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Non è consentito il riferimento a documenti o pubblicazioni presentati presso questo od altre Amministrazioni, o a documenti allegati a diversa domanda di partecipazione ad altra procedura selettiva.

Art. 5

COMMISSIONE ESAMINATRICE



Per la valutazione dei candidati sarà costituita una Commissione giudicatrice per ciascun assegno di ricerca.

La Commissione, composta da tre membri tra cui il responsabile dell'assegno di ricerca e altri due membri indicati dalla Struttura richiedente il posto, nominata dal Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo, **sarà resa nota mediante pubblicazione sull'albo on line e sul sito web dell'Università dopo la scadenza del bando.**

Al termine di ogni seduta la commissione redigerà apposito verbale contenente i criteri di valutazione, i giudizi e il punteggio complessivo attribuito a ciascun candidato.

Art. 6 COLLOQUIO

Il colloquio verterà sul progetto di ricerca specifico dell'assegno di ricerca oggetto del presente bando.

Nel corso del colloquio la commissione esaminatrice verificherà la capacità del candidato di trattare gli argomenti proposti.

Durante il colloquio verrà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese.

Per avere accesso all'aula ove si svolgerà il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido.

Le sedute della commissione, durante lo svolgimento del colloquio, sono pubbliche.

Art. 7 FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA DI MERITO

Gli assegni sono conferiti, entro il numero di quelli messi a concorso, secondo l'ordine della graduatoria.

Le graduatorie di merito dei candidati sono formate secondo l'ordine dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato e saranno valide per 24 mesi dalla data di emissione.

La votazione complessiva è data dalla somma del voto conseguito nella valutazione dei titoli e dal voto conseguito nel colloquio.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 2, comma 9, della legge 16 giugno 1998, n. 191, se due o più candidati ottengono a conclusione delle operazioni di valutazione dei titoli e del colloquio, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

Gli assegni di ricerca, così come determinati all'art. 1 del presente bando, sono conferiti ai candidati vincitori di ciascuna tipologia di assegno.

La graduatoria di merito è approvata con Decreto del Direttore del Dipartimento, è immediatamente efficace e verrà pubblicata sull'Albo on line <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/> e sul sito web dell'Ateneo al seguente indirizzo: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>.

Art. 8 DURATA

La durata dell'assegno è collegata alla durata del progetto ed è indicata per ciascun assegno nell'art. 1 del presente bando. Può essere rinnovato per uno o più anni entro i limiti previsti dall'art. 22, comma 3 della Legge 240/2010 e ss.mm.ii.



Art. 9 RAPPORTO DI LAVORO

Il vincitore della presente procedura selettiva instaura un rapporto di lavoro di parasubordinazione di diritto privato con l'Università degli Studi di Brescia. 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.

Il vincitore sarà invitato, ai sensi di quanto disposto dal regolamento, ad autocertificare i seguenti stati, fatti e qualità personali:

1. l'apertura di una posizione presso l'INPS per il versamento dei contributi (iscrizione alla gestione separata INPS);
2. il numero di codice fiscale;
3. il numero di conto corrente per l'accredito dell'assegno;

Anche per i vincitori stranieri è necessario il possesso del codice fiscale italiano.

Stati, fatti e qualità personali autocertificati dal vincitore della presente procedura selettiva saranno soggetti, da parte dell'Università di Brescia, a idonei controlli a campione, circa la veridicità degli stessi.

Il beneficiario deve rispettare il disposto dell'art. 15 del Regolamento Assegni *"Incompatibilità e vincoli"* di ricerca reperibile sul sito dell'Università degli Studi di Brescia <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/statuto-e-regolamenti/regolamenti-di-ateneo/regolamenti-la-ricerca>.

L'assegnista di ricerca reclutato all'esito della presente procedura selettiva potrà essere chiamato a partecipare ad attività eseguite per conto terzi ai sensi dell'art. 66 del DPR 382/80 nell'ambito di tematiche affini al rispettivo progetto di ricerca. In tal caso rientrerà nella ripartizione dei relativi proventi.

Ai sensi dell'art. 22, c.3, della Legge 240/2010, tenuto conto anche dell'assegno oggetto del presente bando, la durata complessiva dei rapporti instaurati per tali finalità non può essere superiore a sei anni.

Comprendendo il periodo previsto dal contratto di cui al presente bando, il candidato non potrà superare complessivamente 12 anni anche non continuativi, in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato presso l'Università degli Studi di Brescia o altre Università Italiana, Statali, non statali o telematiche, o gli Enti di cui all'art. 22 della Legge 240/2010.

Art. 10 RISOLUZIONE ANTICIPATA DEL CONTRATTO

Nei confronti del titolare di assegno che dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma non la prosegua in maniera regolare e senza interruzioni, senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, è avviata la procedura prescritta dall'art. 18 del Regolamento Assegni di ricerca per la risoluzione del rapporto contrattuale.

Art. 11 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati per le finalità di cui alla presente selezione, avviene nel rispetto del Regolamento UE n. 2016/679 - cd. GDPR (General Data Protection Regulation). Il Titolare al trattamento dei dati personali è l'Università degli studi di Brescia, con sede legale a Brescia - Piazza Mercato 15, indirizzo PEC: ammcentr@cert.unibs.it, tel. centralino: 030 29881.



Il contatto del Responsabile della protezione dati (cd RDP/DPO) è: rpdp@unibs.it, con sede in Brescia –Piazza Mercato 15.

Il conferimento e la raccolta dei dati personali sono necessari per avvio, istruzione, conclusione ed esecuzione dei procedimenti di selezione ed affidamento dell'incarico.

I dati personali saranno trattati dal personale interno appositamente autorizzato allo scopo e da soggetti terzi pubblici e privati che hanno accesso ai dati in forza di disposizioni normative, contrattuali o amministrative, in particolare il trattamento verrà altresì effettuato dal Cineca (Consorzio interuniversitario), quale Responsabile esterno e dal Responsabile del Servizio risorse umane, quale Responsabile interno al trattamento, sulla base di documentate istruzioni pervenute dal Titolare del trattamento.

I dati personali raccolti saranno conservati per un arco di tempo non superiore al raggiungimento delle finalità perseguite, o in base alle scadenze disposte da specifiche disposizioni di legge.

All'interessato è garantito il diritto di reclamo all'Autorità Garante per la privacy (www.garanteprivacy.it), nonché l'esercizio presso il Titolare al Trattamento o presso l'RPD dei seguenti diritti e delle seguenti prerogative (diritto di accesso, di rettifica, di cancellazione, di limitazione, di opposizione e di portabilità dei dati personali). Egli può altresì adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi dell'art. 79 del Regolamento.

Art. 12 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii, responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dott.ssa Maria De Fazio (maria.defazio@unibs.it). Eventuali informazioni possono essere richieste alla Dott.ssa Maria De Fazio oppure alla Sig.ra Annarita Giocasta (annarita.giocasta@unibs.it)

Art. 13 RINVIO ALLA NORMATIVA VIGENTE

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, sempreché applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura selettiva nonché, in quanto applicabili, le norme del codice civile.

Il bando è pubblicato sul sito web portale dell'Ateneo, sul sito del M.I.U.R. e dell'Unione Europea secondo le norme di cui alla L. 30.12.2010, n. 240.

Il presente bando di concorso viene pubblicato sul sito web dell'Ateneo <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca> in data 31/10/2022 e vi rimarrà fino alle ore 17.00 del 15/11/2022.

Brescia, data del protocollo

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Massimo Gennarelli
(F.to digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i)