



## Decreto Rettorale

Procedure selettive per ricercatore/trice a tempo determinato lettera a)

### IL RETTORE

**VISTA** la legge 10 aprile 1991, n. 125 avente ad oggetto “Azioni positive per la realizzazione della parità uomo-donna nel lavoro”;

**VISTO** il D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e successive modificazioni e integrazioni Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;

**VISTA** la Legge n. 240/2010 e in particolare l’art. 24, nella formulazione precedente alla Legge 29/06/2022 n. 79;

**VISTO** il D.M. 25/05/2011 n. 243 relativo ai criteri e parametri riconosciuti, anche in ambito internazionale, per la valutazione preliminare dei/lle candidati/e destinatari/ie dei contratti di cui all’art. 24 della Legge 240/2010;

**VISTO** il D.M. 29/07/2011 n. 336 relativo alla determinazione dei settori concorsuali, raggruppati in macrosettori concorsuali di cui all’art. 15 della Legge 240/2010;

**VISTO** il D.M. 12/06/2012 n. 159 concernente la rideterminazione dei settori concorsuali ai sensi dell’art. 5 del D.M. 29/07/2011 n. 336;

**VISTO** il D.M. 30/10/2015 n. 855 recante la rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali;

**VISTO** lo Statuto dell’Università di Verona;

**VISTO** il “Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell’art. 24 della Legge 240/2010” emanato con D.R. n. 3346, prot. 56093 del 12/12/2011 e successive modificazioni e integrazioni;

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022 “Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU;

**VISTA** la Legge 29/06/2022 n. 79 di conversione del D.L. 30/04/2022 n. 36;

**VISTE** la delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione del 20/12/2022 di approvazione di 9 posti di ricercatore/trice di tipo a) nell’ambito del Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease - CUP B33C22001060002;

**VISTO** l’avviso pubblico per la presentazione di proposte di intervento sopra citato che prevede che ai fini dell’ammissibilità della proposta, almeno il 40% del personale assunto a tempo determinato debba essere di genere femminile e che i bandi di reclutamento prevedano opportune clausole dirette all’inserimento, come requisiti necessari e come ulteriori requisiti premiali dell’offerta, di criteri orientati a promuovere l’occupazione femminile, ai sensi di quanto disposto dall’articolo 47 “Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC” del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;

**VISTE** le delibere dei consigli dei Dipartimenti coinvolti nel progetto di individuazione degli elementi necessari per la formulazione del bando;

**ACQUISITO** il parere della Scuola di Medicina per i settori interessati;

### DECRETA

#### Art. 1 - Indizione delle procedure selettive



L'Università di Verona indice procedure selettive (Cod. 2022rtdapnrr07) per la copertura di 9 **posti di ricercatore/trice** con **regime di impegno a tempo pieno**, con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per la durata di tre anni, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) L. 240/2010, presso i Dipartimenti e per i settori di seguito indicati:

| DIPARTIMENTI                         | UNITÀ | SETTORE CONCORSUALE  | SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE                   |
|--------------------------------------|-------|--|--|
| Diagnostica e Sanità pubblica        | 1     | 05/G1 Farmacologia, Farmacologia clinica e Farmacognosia                       | BIO/14 Farmacologia                                |
| Neuroscienze Biomedicina e Movimento | 1     | 06/E3 Neurochirurgia e Chirurgia Maxillo-facciale                              | MED/27 Neurochirurgia                              |
|                                      | 1     | 11/E1 Psicologia generale, Psicobiologia e Psicometria                         | M-PSI/02 Psicobiologia e Psicologia fisiologica    |
|                                      | 1     | 11/E4 Psicologia clinica e dinamica  | M-PSI/08 Psicologia clinica                        |
|                                      | 1     | 06/N1 Scienze delle Professioni sanitarie e delle Tecnologie mediche applicate | MED/46 Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio |
|                                      | 1     | 05/H2 Istologia  | BIO/17 Istologia                                   |
|                                      | 1     | 06/D6 Neurologia   | MED/26 Neurologia                                  |
|                                      | 1     | 05/E1 Biochimica generale  | BIO/10 Biochimica                                  |
|                                      | 1     | 05/E1 Biochimica generale  | BIO/10 Biochimica                                  |
| Biotechnologie                       | 1     | 05/E1 Biochimica generale  | BIO/10 Biochimica                                  |

Le specifiche deliberate dai Dipartimenti sono riportate nell'allegato A che è parte integrante del presente bando.

Per le motivazioni indicate in premessa, in caso di parità di merito tra gli/le idonei/e per ogni singola

procedura, si procederà alla chiamata della persona di genere femminile e in caso di ulteriore parità alla persona più giovane d'età.

## Art. 2 - Requisiti generali di ammissione

Sono ammessi/e a partecipare alle selezioni i/le candidati/e, italiani/e e stranieri/e, in possesso di uno dei seguenti titoli:

- dottorato di ricerca o titolo equivalente;
- diploma di specializzazione medica, per i settori interessati.

Nel caso di titoli di studio conseguiti all'estero è necessario essere in possesso della dichiarazione di equipollenza rilasciata ai sensi dell'art. 74 del DPR n. 382/1980 ovvero della determina di equivalenza del titolo estero a quello italiano, rilasciata ai sensi dell'art. 38 del D.Lgs. 165/2001.

I/Le candidati/e, che hanno conseguito un titolo di studio estero, sono ammessi al concorso con riserva e devono presentare, agli enti preposti, domanda di riconoscimento di tale titolo secondo le indicazioni indicate alla pagina Web:

<http://www.cimea.it/it/servizi/procedure-di-riconoscimento-dei-titoli/riconoscimento-non-accademico.aspx> "Riconoscimento non accademico" - punto 1 "concorsi pubblici".

La Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione Pubblica – preposta al riconoscimento dei titoli di studio ai fini concorsuali, conclude il procedimento di riconoscimento di cui al presente comma solo nei confronti del/la vincitore/rice della selezione, che ha l'onere, a pena di decadenza, di dare comunicazione, mediante apposito modulo, dell'avvenuta pubblicazione della graduatoria, entro quindici giorni dall'esito, al Dipartimento stesso e al Ministero dell'Università e della Ricerca.

**I/Le candidati/e, per i quali è previsto lo svolgimento di attività assistenziale, devono inoltre essere in possesso del/i titolo/i di studio indicato/i nell'Allegato A al momento della presa di servizio.**

Non possono partecipare alla selezione:

- coloro che sono esclusi/e dal godimento dei diritti civili e politici;
- coloro che siano stati/e destituiti/e, dispensati/e o licenziati/e, da impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento oppure dichiarati decaduti per la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile, ai sensi dell'art. 127, lett. d) del D.P.R. n. 3/57;
- i/le professori/esse di prima e seconda fascia e i/le ricercatori/trici già assunti/e a tempo indeterminato, ancorché cessati/e dal servizio;
- coloro che sono stati titolari di assegni di ricerca e ricercatori/trici a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della Legge 240/2010 presso questo Ateneo o presso altri Atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché presso gli enti di cui al comma 1 dell'art. 22 della predetta legge, per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente;
- coloro che abbiano un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con un/a professore/ssa appartenente al Dipartimento che effettua la proposta di attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un/a componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande. I/Le candidati/e sono ammessi/e con riserva di accertamento dei requisiti richiesti; l'esclusione dalla selezione può essere disposta in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento della discussione, con decreto motivato del Rettore notificato all'interessato.

Questa Amministrazione garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.

### Art. 3 - Domanda di ammissione

La domanda di ammissione alla procedura selettiva, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per la procedura, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica e **seguendo le linee guida** indicate alla pagina:

<https://pica.cineca.it/univr/2022rtdapnr07>

Il/La candidato/a accederà alla piattaforma del concorso utilizzando il Sistema Pubblico di Identità Digitale (**SPID - livello di sicurezza 2**), selezionando l'Università di Verona tra le federazioni disponibili. Qualora il/la candidato/a ne fosse sprovvisto/a potrà presentarne richiesta secondo le procedure indicate nel sito <https://www.spid.gov.it/richiedi-spid>

In alternativa il/la candidato/a potrà accedere utilizzando le credenziali rilasciate direttamente dalla piattaforma del concorso, con il proprio account LOGINMIUR, REPRISE o REFEREES o con le credenziali dell'Ateneo di Verona, qualora in possesso.

Il/La candidato/a dovrà compilare la domanda in tutte le sue parti e allegare i documenti in formato elettronico PDF.

#### **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 procedura è certificata dal sistema informativo 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 concorso 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 12.00 del quindicesimo giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso del bando nella Gazzetta Ufficiale – IV serie speciale – Concorsi ed esami ovvero entro il giorno 11 gennaio 2023.**

**In caso di accesso con SPID**, la domanda di partecipazione verrà acquisita automaticamente dal sistema senza necessità di firma.

**Nel caso alternativo di accesso con le altre credenziali accettate dal sistema**, 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/a dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, dovrà stamparlo e **apporre la propria firma autografa per esteso, 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.

Il/La candidato/a che intenda partecipare a più selezioni dovrà presentare per ogni procedura una domanda distinta. Nella domanda il/la candidato/a dovrà indicare il Dipartimento e il settore concorsuale per il quale intende essere ammesso/a.

Nella domanda l'interessato/a, oltre ai dati relativi a cognome, nome, luogo e data di nascita, residenza, codice fiscale, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dovrà dichiarare:

- 1) la cittadinanza posseduta;
- 2) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
- 3) il Comune nelle cui liste elettorali è iscritto/a, ovvero i motivi della non iscrizione o cancellazione dalle liste medesime.
- 4) di godere dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o di provenienza, ovvero i motivi del mancato godimento degli stessi;
- 5) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti, ovvero le eventuali condanne penali riportate o i procedimenti penali eventualmente pendenti;
- 6) la posizione rivestita nei riguardi degli obblighi di leva (da indicare solo per i cittadini italiani nati prima del 1985);
- 7) il possesso dei requisiti generali di ammissione previsti all'art. 2 del presente bando. Per i titoli di studio conseguiti all'estero di essere in possesso della dichiarazione di equipollenza ovvero di aver avviato la procedura per l'equivalenza del titolo di studio;
- 8) il nome del/la relatore/trice e del/la correlatore/trice della tesi di laurea e del/i tutor della tesi di dottorato;
- 9) di non essere stato destituito/a, dispensato/a o licenziato/a dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento;
- 10) di non essere stato/a dichiarato/a decaduto/a da impiego statale, conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile, ai sensi dell'art. 127, lettera d) del T.U. delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con D.P.R. n. 3 del 10.01.1957, ovvero l'indicazione della data e dell'amministrazione presso cui è intervenuto il provvedimento di decadenza;
- 11) di non essere stato/a assunto/a a tempo indeterminato come professore/ssa di prima o seconda fascia o ricercatore/trice, ancorché cessato/a dal servizio;
- 12) di non avere un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con un/a professore/ssa appartenente al Dipartimento che effettua la proposta di attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un/a componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- 13) di non essere stato/a titolare di assegni di ricerca e ricercatore/trice a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della Legge 240/2010 presso l'Ateneo di Verona o presso altri Atenei italiani, statali, non statali o telematici, nonché presso gli enti di cui al comma 1 dell'art. 22 della Legge 240/2010 per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando,

superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi;  
14) di essere fisicamente idoneo/a all'impiego al quale la selezione si riferisce.

I/Le portatori/trici di handicap dovranno specificare nella domanda di partecipazione alla selezione, ai sensi della Legge 5.02.1992 n. 104, il tipo di ausilio necessario in relazione al proprio handicap, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento della discussione.

Nella domanda deve essere indicato il domicilio che il/la candidato/a elegge ai fini della selezione, con l'esatta indicazione del codice di avviamento postale. Ogni eventuale variazione del domicilio dovrà essere tempestivamente comunicata all'Ufficio cui è stata indirizzata l'istanza di partecipazione.

L'Amministrazione non si assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni di recapito o da mancata o tardiva informazione di variazione dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi telematici non imputabili all'Amministrazione stessa.

Alla domanda di ammissione alla procedura selettiva il/la candidato/a dovrà allegare in **formato pdf**:

- 1) documento di identità in corso di validità;
- 2) il curriculum, datato e firmato dell'attività scientifica, didattica e assistenziale, ove prevista dall'allegato A, comprensivo dell'elenco di tutte le pubblicazioni con i/ relativi/e coautori/trici e con l'esplicita indicazione che tutto quanto in esso dichiarato corrisponde a verità e che le dichiarazioni rese nel curriculum sono rilasciate ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000;
- 3) pubblicazioni ed eventuale documentazione ritenuta utile ai fini della selezione presentati con le modalità di cui al successivo art. 4.

#### **Art. 4 - Modalità di presentazione delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli**

Le pubblicazioni scientifiche e i titoli che il/la candidato/a intende far valere ai fini della procedura vanno inviati esclusivamente, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica di cui all'art. 3 del presente bando.

Sono valutabili esclusivamente le pubblicazioni e i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione, entro la data di scadenza del bando, devono essere presentati insieme al documento di accettazione dell'editore.

Le pubblicazioni che non risultino allegate alla domanda di partecipazione con le modalità previste dal bando ed entro il termine di scadenza non potranno essere valutate dalla commissione giudicatrice.

Per le pubblicazioni edite in Italia anteriormente al 2 settembre 2006 devono essere rispettati gli adempimenti previsti dall'art. 1 del Decreto Legislativo Luogotenenziale n. 660/1945; a partire dal 2 settembre 2006 devono essere adempiuti gli obblighi previsti dalla Legge n. 106/2004 e dal relativo Regolamento emanato con D.P.R. 252/2006.

Per le pubblicazioni stampate all'estero devono risultare la data e il luogo di pubblicazione oppure, in alternativa, il codice ISBN o altro equivalente.

Le pubblicazioni dovranno essere presentate nella lingua di origine e, se diversa da quelle di seguito indicate, tradotte in una delle seguenti lingue: italiano, francese, inglese, tedesco e spagnolo.

Per le procedure riguardanti materie linguistiche è ammessa la presentazione di pubblicazioni redatte nella lingua o in una delle lingue per le quali è bandita la selezione, anche se diverse da quelle indicate nel comma precedente.

I/Le cittadini/e dell'Unione Europea possono dimostrare il possesso dei loro titoli:

1. indicandoli nel curriculum vitae, redatto in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà (artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000), come indicato al precedente articolo (modalità da utilizzare per i titoli rilasciati da pubbliche amministrazioni);
2. allegando i documenti in formato .pdf, corredati da una dichiarazione sostitutiva di conformità all'originale.

I/Le cittadini/e extracomunitari/ie regolarmente soggiornanti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure, qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali tra l'Italia e il Paese di provenienza. Negli altri casi devono allegare i documenti secondo le modalità previste per i cittadini extracomunitari non soggiornanti in Italia.

I/le cittadini/e extracomunitari/ie non soggiornanti in Italia devono allegare alla domanda un file formato pdf, ottenuto mediante scansione di titoli originali o copie autenticate/conformi all'originale. I certificati rilasciati dalle competenti autorità dello Stato, di cui lo straniero è cittadino devono essere conformi alle disposizioni vigenti nello stato stesso e devono altresì essere legalizzati dalle competenti autorità consolari italiane. Agli atti e documenti redatti in lingua straniera deve essere allegata una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana ovvero da un traduttore ufficiale.

#### **Art. 5 - Commissione di valutazione**

La Commissione, nominata con Decreto Rettorale, sentito il Dipartimento che ha attivato la procedura, si compone di tre membri, anche appartenenti all'Ateneo di Verona. I commissari devono appartenere al ruolo dei/le Professori/esse universitari/ie ed essere in possesso dei seguenti requisiti soggettivi:

- possesso di specifiche competenze scientifiche nel settore di ricerca interessato e nel caso di commissari nazionali appartenere allo specifico settore scientifico disciplinare o, dove non sia possibile, al settore concorsuale;
- aver svolto attività continuativa di ricerca preferibilmente anche a carattere internazionale nei 5 anni precedenti e, ove applicabile, devono rispettare i requisiti previsti dai commi 7 e 8 dell'articolo 6 della Legge 240/2010 e dalla normativa vigente;
- non devono trovarsi nelle situazioni di incompatibilità, conflitto di interessi e in quelle previste nel Codice etico dell'Università di Verona.

Ai sensi della raccomandazione della Commissione delle Comunità Europee n. 251 dell'11.03.2005, nella costituzione della Commissione dev'essere garantito, laddove possibile, un adeguato equilibrio di genere.

La Commissione svolge i propri lavori nel periodo 12/01/2023 - 3/02/2023.

La composizione della commissione viene resa pubblica sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://www.univr.it/it/concorsi>

#### **Art. 6 - Prove di valutazione**

La commissione di valutazione procede alla selezione, anche avvalendosi di strumenti telematici, mediante una valutazione preliminare dei/le candidati/e con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri individuati dal MIUR con D.M. 25/05/2011 n. 243.

La commissione effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei/le candidati/e:

- 1) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero;
- 2) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- 3) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- 4) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- 5) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- 6) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- 7) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- 8) relatore/trice a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- 9) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- 10) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato/a.

La Commissione effettua la valutazione preliminare comparativa delle pubblicazioni scientifiche del/la candidato/a sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato/a nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Devono essere prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o di titoli equipollenti viene presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra indicate.

La commissione di valutazione deve inoltre valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del/la candidato/a, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione, nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- "impact factor" totale;
- "impact factor" medio per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato/a (indice Hirsch o simili).

A seguito della valutazione preliminare i/le candidati/e comparativamente più meritevoli, in misura



compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, sono ammessi/e alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Tale discussione con la Commissione può assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. Tutti/e i/le candidati/e sono ammessi/e alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei. Nell'ambito della valutazione la Commissione può tener conto anche di eventuali lettere di referenza prodotte dai candidati/e.

A seguito della discussione viene attribuito un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati/e ammessi.

**La discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica si svolgerà secondo le modalità e nei giorni indicati nelle schede allegate.**

I/Le candidati/e verranno avvisati mediante mail della pubblicazione sul sito web di Ateneo dell'elenco degli ammessi al colloquio. L'Università di Verona non si assume alcuna responsabilità in merito al mancato ricevimento o mancata lettura dell'e-mail. Sarà comunque cura dei/le candidati/e tenersi informati/e consultando il sito del concorso per reperire le informazioni necessarie sulla selezione.

I/Le candidati/e hanno l'obbligo di collegarsi muniti del documento di identità utilizzato per la domanda di concorso. L'assenza del/la candidato/a sarà considerata come rinuncia alla procedura selettiva.

Sulla base della valutazione effettuata, la Commissione individua non più di tre idonei/e.

#### **Art. 7 - Chiamata**

Il dipartimento, con deliberazione motivata e voto favorevole della maggioranza assoluta dei/le professori/esse di prima e di seconda fascia aventi diritto al voto, propone la chiamata di uno/a degli/le idonei/e, anche tenuto conto della coerenza rispetto all'eventuale tipologia di impegno didattico e di ricerca. In caso di parità di merito tra candidati/e, il Dipartimento procederà alla chiamata della persona di genere femminile e in caso di ulteriore parità alla chiamata della persona più giovane d'età.

Il/La direttore/trice del dipartimento trasmette la delibera del Consiglio del Dipartimento relativa alla proposta di chiamata e tutti gli atti al Rettore per la verifica della regolarità degli stessi. Nel caso riscontri vizi di forma nello svolgimento della procedura, il Rettore rinvia con provvedimento motivato gli atti al dipartimento, assegnando un termine per provvedere ad eventuali modifiche.

Gli atti inerenti alla procedura saranno pubblicati all'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://www.univr.it/it/concorsi>

Il Consiglio di Amministrazione approva a maggioranza la proposta di chiamata.

#### **Art. 8 - Rapporto di lavoro e trattamento economico e previdenziale**

L'amministrazione, all'atto della stipula del contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, invita l'interessato/a a produrre la documentazione richiesta in base alla normativa vigente in materia.

Il contratto individuale specifica le modalità di svolgimento del rapporto di lavoro, le modalità di recesso del contratto, i termini di preavviso e le incompatibilità. **L'inizio del contratto è previsto entro il 1 marzo 2023, senza possibilità di deroga.**

Il trattamento economico annuo lordo spettante al titolare dei contratti stipulati ai sensi dell'articolo 24, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, è pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore/trice confermato, a tempo pieno pari a euro 36.839,80. Ai/le ricercatori/trici a tempo determinato non si applicano le progressioni economiche e di carriera previste per i/le ricercatori/trici a tempo indeterminato.

I contratti sono assoggettati alle disposizioni vigenti in materia di lavoro subordinato per quanto attiene al trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale.

### **Art. 9 - Trattamento dati personali**

L'Università di Verona è titolare del trattamento dei dati personali dei partecipanti alle selezioni, ai sensi del Regolamento UE 2016/679; un'informativa di dettaglio su finalità del trattamento, destinatari dei dati e esercizio dei diritti dell'interessato è disponibile sul sito istituzionale dell'Ateneo: [www.univr.it/it/privacy](http://www.univr.it/it/privacy)

### **Art. 10 - Disposizioni finali**

Per tutto quanto non previsto dal presente bando, vale la normativa vigente in materia.

La responsabile del procedimento è la dott.ssa Antonella Ballani, Direzione Risorse Umane, Area Personale Tecnico Amministrativo e Reclutamento – U.O. Concorsi – Via dell'Artigliere, 19 – Verona (tel. 0458028473-8552-8336-8474) e-mail: [concorsi.docenti@ateneo.univr.it](mailto:concorsi.docenti@ateneo.univr.it) - PEC: [ufficio.protocollo@pec.univr.it](mailto:ufficio.protocollo@pec.univr.it)

Il presente decreto sarà pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Università di Verona, sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://www.univr.it/it/concorsi>, sul sito web del MIUR e sul sito web dell'Unione Europea. L'avviso della predetta pubblicazione viene inserito nella Gazzetta Ufficiale – IV serie speciale – Concorsi ed esami.

prof. Pier Francesco Nocini

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del DLgs 82/2005 e s.m.i.

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI DIAGNOSTICA E SANITA' PUBBLICA

|   |  |
|---|--|
| <i>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</i>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU  |
| <i>POSTI:</i>   | 1  |
| <i>SETTORE CONCORSALE:</i>  | 05/G1 Farmacologia, farmacologia clinica e farmacognosia   |
| <i>CUP</i>  | B33C22001060002  |
| <i>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</i>   | BIO/14 Farmacologia  |
| <i>REGIME DI IMPEGNO:</i>   | Tempo pieno  |
| <i>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</i>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease   |
| <i>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</i> | <p>Obiettivi scientifici:<br/><b>Impegno di ricerca.</b><br/>Il ricercatore si occuperà dell'ideazione, progettazione, svolgimento e coordinamento di progetti sperimentali inerenti al programma di ricerca sullo studio del sistema nervoso centrale in ambito fisiologico e patologico. In particolare gli obiettivi di ricerca saranno atti a caratterizzare i meccanismi cellulari e molecolari che riguardano il ruolo delle cellule staminali neurali, la neurogenesi e il differenziamento neuronale, nelle patologie del neurosviluppo seguendo la linea di ricerca consolidata a partire dalle scoperte effettuate dal laboratorio di farmacologia del Dipartimento.</p> <p>Inoltre, il ricercatore si occuperà di identificare e caratterizzare nuovi potenziali target farmacologici e mettere a punto nuove strategie farmacologiche per la terapia delle malattie relative allo sviluppo neuronale e alla neurodegenerazione. Per il raggiungimento degli obiettivi proposti il ricercatore dovrà combinare l'utilizzo di avanzate metodiche di colture di cellule staminali neuronali bidimensionali e tridimensionali, incluso la preparazione di organoidi cerebrali, modelli animali di alterato sviluppo neuronale, analisi di immunofluorescenza e microscopia confocale e di biochimica e molecolari.</p> <p>L'attività scientifica del ricercatore sarà inoltre basata su una forte componente di collaborazioni nazionali e/o internazionali, con centri di ricerca pubblici e privati. Il ricercatore sarà coinvolto nella formazione scientifica e metodologica di studenti di corsi di laurea e dottorato.</p> <p><b>Impegno didattico.</b><br/>Il ricercatore dovrà svolgere personalmente attività didattica integrativa e/o di laboratorio per studenti di corsi di laurea e di dottorato nell'ambito della farmacologia, delle metodologie</p> |

|  |   |
|--|---|
|  | sperimentali inerenti al suo SSD e all'area tematica di sua competenza scientifica. |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b> | 12  |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>   | inglese   |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>   | DIPARTIMENTO DI Diagnostica e Sanità pubblica.....                                  |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE</b>                            | non prevista  |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>                     | <b>Orale</b><br><b>3 febbraio 2023 ore 14.00</b><br><b>Modalità: in Zoom</b>        |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|  |  |
|--|--|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>  | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU  |
| <b>POSTI:</b>  | 1  |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>  | 06/E3 - NEUROCHIRURGIA E CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE  |
| <b>CUP</b>   | B33C22001060002  |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>  | MED/27 - NEUROCHIRURGIA  |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>  | tempo pieno  |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>  | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease   |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE :</b> | <p>Obiettivi scientifici: nell'ambito del progetto MNESYS, il candidato dovrà occuparsi dello studio peri-operatorio funzionale dei pazienti sottoposti ad intervento per tumore cerebrale in aree eloquenti. Tale valutazione è comprensiva delle metodiche di stimolazione magnetica transcranica navigata, neurofisiologia intraoperatoria, trattografia. Sono richieste inoltre competenze di base con riferimento a metodiche di machine learning.</p> <p>Impegno didattico complessivo, di didattica integrativa e servizio agli studenti: 350 ore comprensive di ricevimento studenti, tutorato, esercitazioni, seminari.</p> |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                               | 15   |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>   | Inglese  |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>   | Dipartimento Di Neuroscienze Biomedicina E Movimento   |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE (indicare la UOC sede di servizio):</b>                      | UOC Neurochirurgia B, Ospedale Civile Maggiore   |
| <b>TITOLO DI STUDIO RICHIESTO: DIPLOMA DI LAUREA DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA</b>          | Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia e Specializzazione in Neurochirurgia   |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>   | <b>Data: 1 febbraio 2023</b><br><b>Ora:9.30 Colloquio in modalità telematica tramite Zoom</b>  |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|   |   |
|---|---|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU   |
| <b>POSTI:</b>   | 1   |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>   | 11/E1 Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria  |
| <b>CUP</b>  | B33C22001060002   |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>   | M-PSI/02 Psicobiologia e Psicologia Fisiologica   |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>   | Pieno   |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease  |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</b> | <p><b>Obiettivi scientifici:</b> l’attività di ricerca (riferita in particolare allo Spoke 4 “Perception and brain-body interaction” del suddetto progetto MNESYS) si inserisce nell’ambito del s.s.d. M-PSI/02 e si colloca nelle aree della psicobiologia e delle neuroscienze cognitive, con particolare focus sulle relazioni tra funzioni cognitive e meccanismi neurofisiologici attraverso tecniche di analisi del comportamento, tecniche elettrofisiologiche e di neuromodulazione.</p> <p><b>Impegno didattico</b> complessivo, di didattica integrativa e servizio agli studenti: 350 ore comprensive di ricevimento studenti, tutorato, esercitazioni, seminari</p> |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                              | 12  |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>  | Inglese   |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>  | Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento   |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE :</b>   | NON prevista  |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>  | <b>Data: 01 febbraio 2023</b><br><b>Ora: 11.00</b><br>Modalità ZOOM   |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|   |   |
|---|---|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU   |
| <b>POSTI:</b>   | 1   |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>   | 11/E4 Psicologia clinica e dinamica   |
| <b>CUP</b>  | B33C22001060002   |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>   | M-PSI/08 Psicologia clinica   |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>   | tempo pieno   |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease  |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</b> | L'impegno scientifico del candidato riguarderà lo svolgimento di attività a supporto del progetto e degli spoke ad esso afferenti, con particolare riferimento ai seguenti obiettivi scientifici:<br>1. profilazione delle componenti psicologiche e personologiche in soggetti sani o con patologie, al fine di studiarne l'interazione con le funzioni cognitive, metacognitive, relazionali e motorie.<br>2. Applicazione dei mixed-methods nella ricerca quali-quantitativa in ambito clinico.<br>3. Svolgimento di revisioni sistematiche e metanalisi volte ad approfondire alcune delle tematiche oggetto del progetto.<br><br>Impegno didattico complessivo, di didattica integrativa, ricevimento studenti, supervisione dottorandi e laureandi: 350 ore |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                              | 12  |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>  | Inglese   |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>  | Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Scienze Del Movimento  |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE</b>   | Non prevista  |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>  | <b>Data: 30 gennaio 2023</b><br><b>Ora: 14.00</b><br><b>Modalità: in Zoom</b>   |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|  |   |
|--|---|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>  | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU   |
| <b>POSTI:</b>  | 1   |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>  | 06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE  |
| <b>CUP</b>   | B33C22001060002   |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>  | MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO  |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>  | Tempo pieno   |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>  | <b>Progetto:</b> MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease   |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE :</b> | <p><b>Obiettivi Scientifici:</b></p> <p>Identificare mediante tecniche di amplificazione in vitro la presenza di proteine aggregate (fibrillari) nelle diverse malattie neurodegenerative (malattia di Alzheimer e altre demenze).</p> <p>Determinare i meccanismi molecolari cellulari attraverso i quali gli aggregati proteici determinino un danno neuronale.</p> <p>Determinare i livelli dei biomarcatori di danno neuronale in biofluidi o in prelievi di tessuto ottenuti da pazienti affetti da diverse forme di malattie neurodegenerative ed in soggetti sani.</p> <p><b>Impegno didattico</b> complessivo, di didattica integrativa e servizio agli studenti: 350 ore</p> |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                               | 18  |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>   | Inglese   |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>   | Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento. Laboratorio di Neuropatologia, L.U.R.M., Policlinico G.B. Rossi, P.le Scuro, 10, 37134 Verona .   |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE:</b>   | Non prevista  |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>   | <p><b>Data: 31 Gennaio 2023</b><br/><b>Ora: 9.00</b></p> <p><b>Modalità: Zoom</b></p>   |



## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|   |  |
|---|--|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU                              |
| <b>POSTI:</b>   | 1  |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>   | 05/H2 Istologia  |
| <b>CUP</b>  | B33C22001060002  |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>   | BIO/17- Istologia  |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>   | tempo pieno  |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease   |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</b> | Il ricercatore svolgerà attività di ricerca nell'ambito dell'identificazione di potenziali pathway intracellulari alla base di malattie neurodegenerative e della loro progressione. L'identificazione di pathway di sopravvivenza o morte cellulare saranno definite e caratterizzate anche tramite approcci di tipo trascrittomico,<br><br>Impegno didattico complessivo, di didattica integrativa e servizio agli studenti: 350 ore comprensive di ricevimento studenti, tutorato, esercitazioni, seminari. |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                              | 12   |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>  | Inglese  |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>  | Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento, Università degli Studi di Verona, Strada Le Grazie 8, 37134, Verona  |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE</b>   | Non prevista   |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>  | <b>Data: 31 Gennaio 2023</b><br><b>Ora: 15</b><br><b>Il colloquio sarà sostenuto in modalità telematica tramite zoom.</b>  |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|   |   |
|---|---|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU         |
| <b>POSTI:</b>   | 1   |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>   | 06/D6 – NEUROLOGIA  |
| <b>CUP</b>  | B33C22001060002   |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>   | MED/26 - NEUROLOGIA   |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>   | tempo pieno   |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease  |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</b> | Obiettivi scientifici. Caratterizzazione dell'infiammazione intratecale e dei suoi meccanismi di danno nella sclerosi multipla e nelle malattie demielinizzanti del Sistema Nervoso Centrale: tali obiettivi verranno raggiunti mediante analisi proteomica, cellulare e trascrittomica su liquor e siero e mediante tecniche avanzate di risonanza magnetica cerebrale e spinale.<br><br>Impegno didattico complessivo, di didattica integrativa e servizio agli studenti: 350 ore annue |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                              | 12  |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>  | Inglese   |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>  | Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e del Movimento   |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE (indicare la UOC sede di servizio):</b>                     | NEUROLOGIA B<br><br>UOC Neurologia B  |
| <b>TITOLO DI STUDIO RICHIESTO: DIPLOMA DI LAUREA DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA</b>         | Richiesto Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia e Specializzazione in Neurologia  |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>  | <b>Data: 2 febbraio 2023</b><br><b>Ora: 9.00</b><br><br><b>Colloquio in Modalità telematica tramite Zoom</b>  |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE BIOMEDICINA E MOVIMENTO

|   |  |
|---|--|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU  |
| <b>POSTI:</b>   | 1  |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>   | 05/E1- BIOCHIMICA GENERALE E BIOCHIMICA CLINICA  |
| <b>CUP</b>  | B33C22001060002  |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>   | BIO/10 BIOCHIMICA  |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>   | tempo pieno  |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease   |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</b> | Il ricercatore svolgerà attività di ricerca nell'ambito di tematiche riguardanti l'identificazione di nuovi meccanismi infiammatori e immunitari in modelli cellulari di patologie del sistema nervoso mediante un approccio biochimico. L'attività di ricerca sarà indirizzata all'identificazione di pathway molecolari cruciali nella neuroinfiammazione, nella neurotossicità e nelle alterazioni mitocondriali e metaboliche. L'impegno didattico consisterà in didattica integrativa, tutoraggio e servizio a dottorandi e tirocinanti, finalizzata alla formazione di studenti per tesi di laurea e di dottorato. |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE :</b>                             | 12   |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>  | Inglese  |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>  | DIPARTIMENTO DI Neuroscienze, Biomedicina e del Movimento  |
| <b>ATTIVITÀ SANITARIA ASSISTENZIALE</b>   | Non prevista   |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>  | <b>Data: 02 febbraio 2023</b><br><b>Ora: 09:30</b><br><b>Modalità: in presenza presso Aula Suzuki (Sezione di Chimica Biologica). In caso di certificata positività al Covid il colloquio verrà svolto su Zoom.</b>  |

## Allegato A

### DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE

|   |  |
|---|--|
| <b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)</b>   | Bando: Decreto Direttoriale n. 341 del 15/03/2022, Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU  |
| <b>POSTI:</b>   | 1  |
| <b>SETTORE CONCORSUALE:</b>   | 05/E1- BIOCHIMICA GENERALE E BIOCHIMICA CLINICA  |
| <b>CUP</b>  | B33C22001060002  |
| <b>Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:</b>   | BIO/10 – BIOCHIMICA  |
| <b>REGIME DI IMPEGNO:</b>   | Pieno  |
| <b>EVENTUALE PROGETTO/PROGRAMMA DI RICERCA:</b>   | Progetto: MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease   |
| <b>OBIETTIVI SCIENTIFICI E IMPEGNO DIDATTICO COMPLESSIVO CHE SARÀ ASSEGNATO AL RICERCATORE:</b> | L'attività scientifica riguarderà l'ambito del drug-discovery <i>in silico</i> . Con particolare riferimento all'utilizzo e sviluppo di tecniche e strumenti computazionali multiscala per caratterizzare le proteine bersaglio coinvolte nei processi di neuroinfiammazione. Inoltre, tecniche come bioinformatica delle proteine, simulazioni convenzionali basate sulla biofisica computazionale, data-science e biologia dei sistemi, verranno integrate per effettuare la progettazione razionale e/o repurposing di farmaci sulle proteine bersaglio.<br>L'impegno di didattica integrativa consisterà nello svolgimento di lezioni, esercitazioni, nell'assistenza alle attività degli studenti e dei dottorandi, nella partecipazione alle procedure di verifica del profitto e finali, inerenti al settore BIO/10 per un totale di 350 ore. |
| <b>NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DA PRESENTARE:</b>                              | 12   |
| <b>LINGUA STRANIERA:</b>  | Inglese  |
| <b>SEDE DI SERVIZIO:</b>  | Dipartimento di Biotecnologie  |
| <b>COLLOQUIO CANDIDATI SEDE, DATA E ORARIO</b>  | <b>Data: 2 Febbraio 2023</b><br><b>Ora: 14:00</b><br><b>Modalità: Zoom</b>   |