



Decreto Rettorale

BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI CONTRATTI DI RICERCA

IL RETTORE

Vista la Legge 30/12/2010 n. 240, ed in particolare l'art. 22 come modificato dal D.L. n. 36/2022, convertito con L. 79/2022;

Visto il "Regolamento per il conferimento di Contratti di Ricerca, ai sensi dell'art. 22 della Legge 30/12/2010, n. 240", emanato con Decreto Rettorale Rep. n. 3352-2025, Prot. n. 159462 del 31/03/2025;

Vista la richiesta del Direttore del Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Prot. n. 223862 del 10/06/2025;

Valutato ogni opportuno elemento;

DECRETA

ART. 1 - SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO DI RICERCA

È indetta la selezione **CdR06/25** per la formulazione di una graduatoria per il conferimento di n. 1 contratto di ricerca nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 05/BIOS-11 Farmacologia– Settore Scientifico-Disciplinare MEDS-10/B Farmacologia per l'attuazione del progetto di ricerca "Analisi del ruolo della (dis)funzione mitocondriale nella neurogenesi e nelle malattie rare del neurosviluppo", finanziato nell'ambito del programma di ricerca FIS-2023-02296, CUP B53C25001000001.

Il programma di ricerca riguarda:

La persona sarà impegnata all'interno di un progetto nazionale volto a decifrare i meccanismi molecolari che legano la funzione mitocondriale — con particolare attenzione ai difetti della catena respiratoria e alle disfunzioni metaboliche — ai processi di neurogenesi e neurosviluppo. I modelli genetici di malattie rare rappresentano il fulcro sperimentale del progetto: si esamineranno, da un lato, le anomalie dello sviluppo neuronale in modelli di difetti mitocondriali e, dall'altro, le alterazioni mitocondriali in modelli genetici di patologie primarie del neurosviluppo. Saranno utilizzati sistemi sperimentali avanzati, comprendenti modelli cellulari in vitro e modelli in vivo, abbinati ad approcci multi-omici, imaging ad alta risoluzione, e trattamenti farmacologici, con l'obiettivo ultimo di identificare nuovi target molecolari e approfondire le basi patogenetiche che interconnettono la funzione mitocondriale con i disturbi del neurosviluppo.

L'oggetto dell'incarico che verrà affidato al/alla contrattista di ricerca sarà:

Il/la contrattista sarà impegnato/a in studi finalizzati a investigare le disfunzioni mitocondriali responsabili delle alterazioni del neurosviluppo evidenziate nella sindrome Leigh (LS) e nella sua variante a trasmissione materna (MILS). In particolare, utilizzerà approcci multi-omici e imaging avanzato (neurosonografia, MRI) e testerà potenziali trattamenti farmacologici utilizzando modelli cellulari, organoidi cerebrali e un modello suino di LS su cui verrà studiato lo sviluppo del sistema nervoso centrale. La persona avrà un ruolo centrale nella gestione del progetto, inclusa la pianificazione delle attività sperimentali, l'analisi critica dei risultati, l'interazione con i collaboratori nazionali e internazionali, la redazione di articoli scientifici e la presentazione dei dati in convegni scientifici. L'obiettivo complessivo è contribuire in modo significativo alla comprensione dei meccanismi molecolari alla base della patologia e all'identificazione di nuovi target terapeutici.

La durata del contratto è di mesi ventiquattro, fermo restando la possibilità di proroga e/o rinnovo entro i limiti previsti dalla normativa vigente.

L'ammissione alla selezione e l'espletamento della procedura sono disciplinati dagli articoli seguenti.

ART. 2 - REQUISITI

Per l'ammissione alla selezione di cui al precedente art. 1 è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- a) Titolo di Dottore di Ricerca in Neuroscienze ovvero essere iscritti al terzo anno di dottorato o all'ultimo anno di Scuola di Specializzazione, purché il conseguimento del titolo sia previsto entro i sei mesi successivi alla data di pubblicazione del bando di selezione;
- b) Possesso di un curriculum scientifico-disciplinare idoneo all'attività di ricerca prevista;
- c) Ottima conoscenza della seguente lingua straniera: inglese;
- d) Buon livello di conoscenza della lingua italiana per cittadini/e stranieri/e;
- e) Ulteriori requisiti:
 - esperienza pregressa (come titolare di borsa di studio, oppure borsa di dottorato oppure assegno di ricerca) in progetti di ricerca volti allo studio di patologie genetiche rare con disfunzioni mitocondriali/metaboliche;
 - periodo all'estero in qualificati istituti di ricerca per almeno 36 mesi in totale (anche frazionati), come PhD student o post-doc;
 - documentata esperienza di almeno 36 mesi (anche frazionati) con l'utilizzo modelli animali;
 - documentata esperienza di almeno 5 anni nella ricerca scientifica post-dottorato;
 - conoscenze tecnico scientifiche: padronanza completa delle più comuni tecniche di biologia molecolare e cellulare, particolare rilevanza verrà data alla conoscenza di metodiche per analisi del metabolismo mitocondriale (come Seahorse Xf Agilent, Oroboros).

La valutazione dell'idoneità del titolo conseguito all'estero, nel caso in cui il/la candidato/a non sia in possesso dell'equivalenza, verrà effettuata dalla Commissione giudicatrice.

Non possono partecipare alla selezione:

- il personale di ruolo, assunto a tempo determinato, delle Università, degli enti pubblici di ricerca e delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico sia stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, comma 4, del decreto del Presidente della Repubblica n. 382 dell'11 luglio 1980;
- coloro che hanno fruito di contratti da Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della Legge 240 del 2010, come modificato dal D.L. 36/2022 convertito con L. 79/2022;
- coloro che hanno un rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso con un professore afferente al Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento che ha proposto l'attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di pubblicazione del presente bando.

L'esclusione dalla selezione, per difetto dei requisiti necessari, è disposta con motivato decreto del Rettore notificato all'interessato/a.

ART. 3 - DOMANDE E TERMINE DI PRESENTAZIONE

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta libera e secondo lo schema allegato al presente bando (Modello allegato A), ed indirizzate al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Verona – Via dell'Artigliere 8 – 37129 Verona, potranno essere presentate secondo la seguente modalità:

- invio della documentazione in formato pdf, all'indirizzo e-mail ufficio.protocollo@pec.univr.it, entro il termine perentorio sotto riportato. L'invio potrà essere effettuato anche da un indirizzo di posta elettronica non certificata.

Resta esclusa qualsiasi diversa forma di presentazione delle domande.

Le domande dovranno pervenire entro il termine perentorio delle ore 13.00, ora italiana, del ventesimo giorno successivo alla data di pubblicazione telematica del presente bando all'Albo Ufficiale di Ateneo sulla pagina web di cui al link <http://www.univr.it/it/albo-ufficiale>.

Tale termine, qualora venga a scadere in giorno festivo, slitterà al giorno non festivo immediatamente seguente.

Nella domanda (secondo il Modello Allegato A) i/le candidati/e, consapevoli della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dovranno dichiarare:

1. il proprio nome e cognome;
2. la data ed il luogo di nascita;
3. la residenza con l'indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia, del codice di avviamento postale, il codice fiscale, un recapito telefonico e un indirizzo e-mail;
4. il numero della selezione alla quale intendono partecipare;
5. la cittadinanza posseduta;
6. di non aver riportato condanne penali, ovvero le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale) o i procedimenti penali eventualmente a loro carico;
7. di essere in possesso del titolo di studio richiesto dall'art. 2 del presente bando, indicando lo stesso, nonché la data, l'Ateneo presso cui è stato conseguito e l'eventuale votazione riportata, utilizzando il Modello Allegato B. I/Le cittadini/e stranieri/e dovranno altresì specificare se il titolo di studio, qualora conseguito all'estero, sia stato riconosciuto equivalente al titolo italiano e devono fornire copia del titolo e sua traduzione in lingua italiana o inglese;
8. di essere in possesso degli ulteriori requisiti e di non ricadere nei casi di esclusione, specificati all'art. 2 del presente bando;
9. il domicilio eletto ai fini della selezione;
10. che tutta la documentazione allegata alla domanda è conforme agli originali.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per irreperibilità del/la destinatario/a e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dei recapiti da parte dell'aspirante oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Non saranno in ogni caso prese in considerazione le domande non sottoscritte e quelle che, per qualsiasi causa, anche di forza maggiore, dovessero pervenire all'Università degli Studi di Verona oltre il termine di cui sopra.

Al fine di consentire le operazioni relative alla valutazione dei titoli, i/le candidati/e dovranno allegare alla domanda:

1. il proprio curriculum scientifico-professionale sottoscritto dal/la candidato/a;
2. le pubblicazioni, fino ad un numero massimo di 5;
3. la proposta progettuale, con riferimento al programma di ricerca oggetto della selezione, da redigere secondo le seguenti istruzioni:

Lunghezza	Max 5000 caratteri spazi inclusi
Lingua del documento:	Inglese
Struttura del documento:	Title Background/rationale Methodologies, including pitfalls and alternative approaches Expected outcomes and future developments Essential references (max 5)

4. copia di un documento di identità in corso di validità;
5. un elenco dei documenti e delle pubblicazioni allegate alla domanda.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive. Qualora dai controlli sopra indicati emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il/la dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000.

I/Le candidati/e portatori/portatrici di handicap, ai sensi della Legge n. 104 del 5 febbraio 1992, dovranno fare, nella domanda di concorso, esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento della prova.

La firma apposta in calce alla domanda non è soggetta ad autenticazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

ART. 4 - ESCLUSIONE DALLA SELEZIONE

I/le candidati/e sono ammessi/e alla selezione con riserva: il Rettore può disporre in qualsiasi momento, con decreto motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti.

ART. 5 - COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione giudicatrice, composta da almeno tre componenti e un/a supplente (scelti fra professori/professoressse e ricercatori/ricercatrici ed esperti/e della materia) in conformità con quanto stabilito dall'art. 6, comma 1 del Regolamento di cui in premessa, sarà nominata dopo la scadenza del bando e la sua composizione verrà resa nota tempestivamente tramite Decreto Rettorale e verrà resa pubblica mediante pubblicazione telematica sul sito web, di cui al link: <http://www.univr.it/it/albo-ufficiale>.

ART. 6 - OPERAZIONI DI SELEZIONE

La selezione verrà effettuata per valutazione della documentazione allegata alle domande di partecipazione alla selezione da parte dei/delle candidati e per colloquio, per cui la Commissione giudicatrice dispone per ciascun/a candidato/a di un massimo di complessivi punti 100, così distribuiti:

Criteri di valutazione	Punteggio massimo
a) Proposta progettuale: qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale, con riferimento al programma di ricerca oggetto della selezione	35
b) Curriculum scientifico-professionale: attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma di ricerca oggetto della selezione ed eventuali ulteriori titoli	35
c) Pubblicazioni: attinenza delle pubblicazioni allegate con il programma di ricerca oggetto della selezione, in riferimento agli argomenti e/o alle metodiche utilizzate	10

d) Colloquio: volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta progettuale presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera inglese	20
Totale punteggio:	100

Saranno considerati/e idonei/e i/le candidati/e che avranno conseguito almeno 70 punti su 100.

La valutazione dei titoli e delle proposte progettuali sarà effettuata prima del colloquio, sulla base dei documenti prodotti dagli/dalle aspiranti.

I punteggi della valutazione dei criteri a), b) e c) saranno resi noti ai candidati prima dell'effettuazione del colloquio.

Per sostenere il colloquio i/le candidati/e dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Non saranno ammessi/e a partecipare al colloquio i/le candidati/e non in grado di esibire alcun documento di riconoscimento o in possesso di documenti di riconoscimento scaduti di validità.

I colloqui si terranno a partire dalle ore 14.30 del giorno 5 settembre 2025 in modalità telematica via Zoom - <https://univr.zoom.us/j/99691180566>

In questo caso i/le candidati/e dovranno garantire che la postazione da cui sosterranno il colloquio sia dotata di webcam, indispensabile per il riconoscimento, e provvista di microfono e cuffie o casse audio. Dovrà essere garantita la possibilità a ciascun/a candidato/a di assistere al colloquio degli/delle altri/e candidati/e.

La mancata/errata comunicazione dei recapiti personali, il mancato collegamento e/o l'irreperibilità del/la candidato/a nel giorno e all'orario stabilito, o la mancata esibizione del documento identificativo saranno considerati rinuncia alla partecipazione al colloquio, e dunque alla selezione, qualunque sia la causa.

ART. 7 - GRADUATORIA

Gli atti relativi alla selezione, ivi compresa la graduatoria, saranno approvati con Decreto del Rettore. Tale graduatoria sarà resa pubblica mediante pubblicazione telematica sulla pagina web dell'Albo Ufficiale di Ateneo, di cui al link: <http://www.univr.it/it/albo-ufficiale>.

In caso di parità di punteggio, la preferenza sarà data al/la candidato/a appartenente al genere meno rappresentato tra i/le candidati/e partecipanti alla selezione e, in seconda istanza, al/la candidato/a di età anagrafica minore.

La validità della graduatoria di merito è fissata in 180 giorni dalla data di approvazione degli atti.

ART. 8 - STIPULA DEL CONTRATTO

Il contratto dovrà essere sottoscritto entro i 15 giorni successivi al ricevimento della comunicazione via e-mail all'indirizzo indicato nel "Modello Allegato A" da parte del/la vincitore/vincitrice della selezione, da parte dell'Area Ricerca – U.O. Dottorati e Contratti di Ricerca. È consentito richiedere un differimento motivato da parte dell'interessato non superiore ad ulteriori 30 giorni, purché compatibili con l'attività progettuale.

La mancata stipula del contratto nei termini da parte dell'interessato/a è considerata rinuncia alla presa di servizio.

ART. 9 - NATURA DEL CONTRATTO

Il contratto di ricerca è un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato.

L'importo lordo annuo del contratto di ricerca, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione, è pari a € 33.940,72 e verrà erogato al/la beneficiario/a in rate mensili. Il trattamento retributivo non è soggetto né a indicizzazione né a rivalutazione ed è assoggettato alle norme fiscali e previdenziali vigenti.

Il rapporto di lavoro che si instaura tra l'Università degli Studi di Verona e il/la contrattista di ricerca è regolato dalle disposizioni vigenti in materia, anche per quanto attiene il trattamento fiscale, assistenziale, previdenziale ed assicurativo previsto per i redditi di lavoro dipendente.

L'Ateneo provvede altresì alla copertura assicurativa contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali ed alla responsabilità civile.

I contratti di ricerca non danno luogo ad alcun diritto di accesso ai ruoli dell'Università.

Il/La contrattista è sottoposto/a ai controlli sanitari previsti dal D.Lgs. 81/2008 a carico dell'Ateneo e alla normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro.

I contratti di ricerca sono incompatibili con:

- a) qualsiasi altro rapporto di lavoro subordinato, anche part-time o a tempo determinato, presso soggetti pubblici e privati;
- b) titolarità degli assegni di ricerca anche presso altri Atenei o enti pubblici di ricerca;
- c) borse di studio o di ricerca a qualsiasi titolo conferite da istituzioni nazionali o straniere, salvo quelle esclusivamente finalizzate alla mobilità internazionale per motivi di ricerca, ivi compresa la borsa di dottorato di ricerca e gli emolumenti correlati al contratto di specializzazione di area medica.

Il contratto di ricerca non è compatibile con la frequenza di corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca o specializzazione di area medica, in Italia o all'estero. Il contratto di ricerca comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso le amministrazioni pubbliche.

Fermo restando tutto quanto sopra, il/la titolare del contratto di ricerca non può, in ogni caso, svolgere attività che possano determinare una situazione di conflitto di interessi con le attività dell'Ateneo o che non consentano il regolare svolgimento dell'attività di ricerca.

ART. 10 - NORME DI SALVAGUARDIA

Per quanto non previsto dal presente bando si fa rimando al Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca dell'Ateneo, all'art. 22 della Legge n. 240/2010 e alle disposizioni vigenti in materia, in quanto compatibili.

L'Università di Verona è titolare del trattamento dei dati personali dei/delle 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/a è disponibile sul sito istituzionale dell'Ateneo, al seguente link: <https://www.univr.it/it/privacy>.

Il presente bando sarà reso pubblico mediante pubblicazione telematica all'Albo Ufficiale di Ateneo sulla pagina web del sito di Ateneo, di cui al link: <http://www.univr.it/it/albo-ufficiale>.

Per ulteriori informazioni rivolgersi all'Area Ricerca – U.O. Dottorati e Contratti di Ricerca dell'Università degli Studi di Verona, 1° piano, Chiostro, Via San Francesco 22 – Verona, Tel. 0458028204, indirizzo e-mail giovanni.baietta@univr.it

IL RETTORE

Prof. Pier Francesco Nocini

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

AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA
Via dell'Artigliere 8
37129 VERONA

Il/La sottoscritto/a.....
nato/a a (Prov. di) il
residente in (Prov. di)
Via n° C.A.P.
Stato
.....telefo
no, codice fiscale, chiede di essere ammesso/a alla
selezione **CdR06/25** per la formulazione di una graduatoria per il conferimento di n. 1 contratto di ricerca
nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 05/BIOS-11 Farmacologia– Settore Scientifico-Disciplinare MEDS-
10/B Farmacologia per l'attuazione del progetto di ricerca "Analisi del ruolo della (dis)funzione mitocondriale
nella neurogenesi e nelle malattie rare del neurosviluppo", finanziato nell'ambito del programma di ricerca
FIS-2023-02296, CUP B53C25001000001, ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/10.

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:

- a) di essere in possesso della cittadinanza;
- b) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali pendenti; ovvero di aver riportato
le seguenti condanne penali e di avere i seguenti procedimenti penali pendenti
.....;
- c) di essere in possesso di:

- ☐ titolo di Dottore di Ricerca in conseguito in data
..... presso;
- Nel caso di titolo conseguito in Italia si allega compilato il Modello Allegato B;
 - Nel caso di titolo conseguito in altro Paese, si allega copia del titolo e sua traduzione in lingua
italiana o inglese.

d) di essere in possesso degli ulteriori requisiti specificati all'art. 2 del presente bando.

Il/La candidato/a richiede di sostenere il colloquio in videoconferenza, stante l'espresso beneplacito della
Commissione giudicatrice ☐ sì ☐ no

Allega alla presente i titoli previsti dall'art. 3 del presente bando, redatti in carta semplice.

Recapito cui indirizzare le eventuali comunicazioni:

Via n. Città

Prov. C.A.P. Stato

telefono e-mail

Il/La sottoscritto/a dichiara che tutta la documentazione allegata è conforme agli originali.

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione in conformità con la normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali.

(luogo e data)

Firma

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e/o SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(Art. 46 e 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

Da usare solo per i titoli di studio conseguiti in Italia

Il/La sottoscritto/a.....

nato/a a (Prov. di) il

residente in (Prov. di)

Via n° C.A.P.

Stato

telefono, codice fiscale

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000

dichiara:

di essere in possesso di:

☐ titolo di Dottore di Ricerca in conseguito in data
presso

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere consapevole che l'Università di Verona può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione in conformità con la normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali.

Luogo e data _____ Il/La Dichiarante _____

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.