



**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE 4 COMPONENTE 2
INVESTIMENTO 1.1 – FONDO PER IL PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA (PNR) E
PROGETTI DI RICERCA DI SIGNIFICATIVO INTERESSE NAZIONALE (PRIN) – FINANZIATO
DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU**

**PROGETTO 20228MTSK2 - THE ATTENTIVE HOMUNCULUS IN SOMATOSENSATION: INVESTIGATING THE
MECHANISMS OF SPATIAL ATTENTION IN THE TACTILE AND NOCICEPTIVE SENSORY MODALITIES” – CUP
E53D23011170006 – P.I. PROF.SSA FAUSTA LUI**

Fasc. 2022-III/13.52

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOMEDICHE, METABOLICHE E NEUROSCIENZE**

VISTO il d.P.R. 22 Dicembre 1986 n. 917;

VISTO il Decreto legge n. 1 del 9 gennaio 2020 convertito con modificazioni dalla legge n. 12 del 5 marzo 2020 che istituisce il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR);

VISTO il d.lgs. 30 marzo 2001 n. 165, in particolare l'art. 7 e ss.mm.ii;

VISTA la legge 240 del 30.12.2010 e in particolare l'art. 18;

VISTO il vigente Regolamento disciplinante la procedura selettiva pubblica per il conferimento di incarichi di collaborazione;

VISTO che il Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze si trova nella situazione di dover sopperire a esigenze particolari, temporanee e contingenti per il Progetto “20228MTSK2 - THE ATTENTIVE HOMUNCULUS IN SOMATOSENSATION: INVESTIGATING THE MECHANISMS OF SPATIAL ATTENTION IN THE TACTILE AND NOCICEPTIVE SENSORY MODALITIES” – CUP E53D23011170006 - Resp. Prof.ssa Fausta Lui

VISTO che il Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze ritiene necessario avvalersi di una figura particolarmente esperta nell'ambito del suddetto progetto;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento della seduta del 13.03.2025;

VISTO il Decreto Direttoriale Rep. n. 172/2025 – Prot. 1546 del 21.03.2025, attestante l'esito negativo della procedura per interpello interna, esperita con Decreto Direttoriale Rep. 148/2025 – Prot. 1424 del 14.03.2025 e che, pertanto, non è al momento disponibile, all'interno dell'Università, la professionalità richiesta dalle esigenze di cui sopra;

ACCERTATA la copertura finanziaria a carico del budget del Dipartimento sul Progetto con codice U_GOV (R)PRIN2022LUI - CUP E53D23011170006, vincolo nr. 3549-2025;

VISTO il Decreto Rettoriale Rep. n. 1223.2024 Prot. N. 306930 del 06.11.2024 con cui è stata nominata Vice Direttrice del Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze per il triennio accademico 2024/2027 la Prof.ssa Sandra Marmioli;

RITENUTO opportuno provvedere;

E M A N A

Art. Unico

È indetta una procedura selettiva pubblica, per curriculum vitae ed eventuale colloquio, per l'attribuzione di un incarico di collaborazione inerente lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza all'interno del Progetto Cod. 20228MTSK2 – “THE ATTENTIVE HOMUNCULUS IN SOMATOSENSATION: INVESTIGATING THE MECHANISMS OF SPATIAL ATTENTION IN THE TACTILE AND NOCICEPTIVE SENSORY MODALITIES” – CUP E53D23011170006 - Resp. Prof.ssa Fausta Lui.

Il Progetto riguarda il WP2 e in particolare sa seguente fase “Localising the brain structure involved in spatial attention in somatosensation (fMRI method)” di cui è Responsabile l'unità locale UniMoRe fMRI.

Si tratta in particolare dei seguenti compiti:

Il collaboratore dovrà occuparsi del supporto nella gestione di un server per l'elaborazione di grandi quantità di dati informatici (dati da risonanza magnetica funzionale dei soggetti) dell'installazione, ottimizzazione e gestione di software dedicati, del supporto nelle procedure di analisi; e della sicurezza e back-up dei dati.

Ai fini dello svolgimento dell'attività di cui sopra, è richiesta al collaboratore esperienza in tecniche di analisi di dati fMRI, standard e data-driven; esperienza nella configurazione e ottimizzazione di server per il calcolo scientifico e di cluster di calcolo; esperienza nella installazione e ottimizzazione di software di calcolo scientifico, nella manutenzione hardware e software del server di analisi dati.

Requisito richiesto per la partecipazione alla selezione:

Il candidato deve essere in possesso di un diploma di laurea v.o in Fisica, laurea specialistica o magistrale appartenente alle seguenti classi 20/S Fisica.; LM-17 Fisica, oppure, della Laurea in Ingegneria dell'Informazione nella classe L-8 o Laurea Magistrale in Ingegneria informatica LM-32.

Per quanto riguarda i titoli accademici (diploma di laurea v.o., laurea specialistica o magistrale e laurea triennale) conseguiti presso Università estere, ai fini della partecipazione alla selezione, è necessario che gli stessi siano riconosciuti equipollenti ai titoli accademici suindicati.

In mancanza del titolo equipollente, ai soli fini della partecipazione alla selezione per il conferimento dell'incarico, il candidato potrà richiedere il riconoscimento di idoneità dei suindicati titoli accademici conseguito presso Università estere. La richiesta dovrà essere fatta nel corpo della domanda di ammissione alla procedura selettiva stessa. **In tal caso, la domanda dovrà essere corredata dei documenti utili a consentire alla Commissione esaminatrice di pronunciarsi sulla richiesta di idoneità** (ad esempio dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle Ambasciate competenti).

Ai sensi dell'art. 25 L. 724/1994 sono esclusi dalla presente selezione:

1. coloro i quali siano cessati volontariamente dal servizio presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia con diritto alla pensione anticipata di anzianità;
2. coloro i quali siano cessati volontariamente dal servizio presso altro Ente pubblico con diritto alla pensione anticipata di anzianità, e che abbiano avuto con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia rapporti di lavoro o di impiego nei cinque anni precedenti a quello di cessazione.

Ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010, non possono essere conferiti contratti, a qualsiasi titolo erogati dall'Ateneo, a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura richiedente l'attivazione del contratto ovvero con il Rettore, Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Selezione delle candidature:

La selezione avverrà, sulla base dei titoli e delle esperienze maturate dai candidati/e desumibili dai curricula presentati, a cura di una commissione appositamente nominata con atto del Direttore del Dipartimento.

La commissione esaminatrice formulerà un giudizio sintetico sui curricula dei candidati in possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione alla procedura selettiva.

In caso di parità di giudizio, al termine della valutazione dei curricula, sarà preferito il candidato più giovane di età.

Ai sensi dell'art. 9 del Regolamento disciplinante le procedure selettive in argomento, la Commissione, esaminati i curricula, potrà richiedere ulteriori approfondimenti mediante colloquio.

L'eventuale colloquio sarà volto a verificare l'attinenza del percorso formativo e delle esperienze lavorative rispetto all'oggetto dell'incarico da conferire e ad accertare il possesso della particolare qualificazione professionale del candidato necessaria per l'espletamento dell'incarico da affidare.

La data e il luogo di svolgimento dell'eventuale colloquio saranno comunicati ai candidati aspiranti ritenuti idonei da parte della predetta commissione, esclusivamente mediante posta elettronica, non meno di tre giorni prima della data prescelta per l'effettuazione dello stesso. È pertanto obbligatorio, nel corpo della domanda, indicare un indirizzo email. Non verrà utilizzato altro mezzo di convocazione.

Nel caso di espletamento del colloquio verrà formulato un unico giudizio sintetico che terrà conto sia della valutazione dei curricula che dell'esito dell'eventuale colloquio.

In caso di parità di giudizio, al termine della valutazione dei curricula e dell'eventuale colloquio, sarà preferito il candidato più giovane di età.

Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito.

Natura e durata dell'incarico:

L'incarico verrà conferito con provvedimento del Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze per la durata di **20 giornate**, a partire dalla data di sottoscrizione del contratto, presumibilmente dal 1° aprile 2025 e dovrà concludersi entro e non oltre il 30 luglio 2025.

Si precisa che le attività oggetto del contratto non rientrano fra i compiti istituzionali del personale dipendente dell'Università, lo svolgimento dell'incarico da parte del collaboratore prevede il rispetto delle seguenti condizioni:

- assenza di vincolo di subordinazione;
- assenza di orario di lavoro predeterminato;
- non inserimento funzionale nella struttura organizzativa;
- autonomia organizzativa per il raggiungimento del risultato richiesto.

Compenso

Il compenso lordo per il collaboratore, per il periodo suindicato, è fissato in € **3.000,00**, compenso che si dichiara congruo per l'attività da svolgere.

Modalità e termini per la presentazione della domanda

Le domande di ammissione al concorso dovranno essere presentate utilizzando il modulo allegato al presente bando (allegato 1) e dovranno pervenire **entro e non oltre il giorno 27 marzo 2025** al Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia tramite pec all'indirizzo dipbmn@pec.unimore.it. Si precisa che il candidato dovrà utilizzare il proprio indirizzo personale di posta elettronica certificata (non sono ammesse PEC di enti pubblici o privati, ecc.) e che la domanda e ciascuno degli allegati per i quali è richiesta la firma autografa saranno ritenuti validi anche se la stessa non è apposta, essendo il candidato identificato dal sistema informatico attraverso le credenziali di accesso relative all'utenza personale di PEC. Per le istanze trasmesse via PEC, i candidati debbono conservare ed esibire a richiesta ricevuta di invio e consegna dell'istanza stessa e debbono assicurarsi, a pena di esclusione, che la stessa sia stata consegnata nei termini. Il messaggio dovrà riportare nell'oggetto la seguente dicitura: **“PEC – Domanda selezione bando di collaborazione PRIN-LUI 2022”**.

Documentazione da allegare:

Alla domanda dovrà essere allegato un *curriculum vitae* formativo e professionale in formato europeo da cui si evinca il possesso dei requisiti richiesti e in particolare dovrà contenere informazioni dettagliate relative a:

- dati anagrafici;
- breve descrizione del profilo professionale;
- titolo di studio con relativa dichiarazione degli esami sostenuti;
- frequenza ad attività formative;
- esperienze lavorative attinenti all'incarico da ricoprire;
- titoli ritenuti idonei ai fini del conferimento dell'incarico in oggetto;
- documento di identità in corso di validità.

Il curriculum vitae dovrà essere presentato in forma di autocertificazione e dovrà pertanto contenere, prima della sottoscrizione dello stesso, a pena di mancata valutazione, la seguente dicitura “Quanto dichiarato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000”.

Nel caso in cui il candidato ritenesse opportuno allegare copie dei titoli posseduti, dovrà compilare apposita dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà in cui se ne attesta la conformità all'originale (ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. nr. 445/2000). Si riporta uno schema esemplificativo in allegato al presente bando (allegato n.2). Resta salvo quanto previsto dalla normativa vigente, in materia di autocertificazione, per i cittadini stranieri. L'Amministrazione si riserva di controllare quanto dichiarato dai candidati.

Alla domanda dovrà essere altresì allegata una dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'art. 47 d.P.R. 445/2000 e art. 18 L. 240/2010 (allegato n. 3).

Con riferimento alle disposizioni di cui al Regolamento UE 2016/679 e dal d.lgs. n. 196/03, come modificato dal d.lgs 101/2018, concernente la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento e alla diffusione dei dati personali, il Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze dell'Università degli

Studi di Modena e Reggio Emilia, via Campi n. 287 – cap. 41125 - Modena, quale titolare dei dati inerenti alla presente procedura, informa che il trattamento dei dati contenuti nelle domande di partecipazione è finalizzato unicamente alla gestione dell'attività di selezione e che lo stesso avverrà con utilizzo di procedure informatiche ed archiviazione cartacea dei relativi atti.

Il Dipartimento precisa, inoltre, la natura obbligatoria del conferimento dei dati e la conseguenza della non ammissione alla selezione in caso di rifiuto di fornire gli stessi.

I candidati godono dei diritti di cui all'art. 7 della citata legge tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di aggiornamento, di rettifica, di integrazione o di cancellazione di dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

Il curriculum dovrà essere presentato in forma di autocertificazione e dovrà pertanto contenere, prima della sottoscrizione dello stesso, a pena di mancata valutazione, la seguente dicitura “Quanto dichiarato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000”.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento Prof. Marco Vinceti - Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze Via Campi 287 – Modena 41125 telefono 059 2055138 – 059 2055087.

Organo competente all'affidamento dell'incarico:

Il Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze provvederà all'affidamento dell'incarico.

Il Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere al conferimento di nessun incarico in riferimento all'oggetto del presente avviso.

IL VICE DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

Prof.ssa Sandra Marmiroli