

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

Emanato con Decreto n. 56 del 14.06.2023

Enacted with Decree nr. 56 dated.14.06.2023

**BANDO DI SELEZIONE PER IL
CONFERIMENTO DI NR. 1 ASSEGNO DI
RICERCA POST-DOTTORATO PER LA
COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI
RICERCA**

(ai sensi dell'art. 22, L. 240/2010 nella versione
previgente alla L. 29.6.2022 n. 79)

**CALL FOR THE ASSIGNMENT OF NO. 1
POST-DOCTORAL RESEARCH FELLOWSHIP**

(in compliance with art 22, Law 240/2010, before
the modification of law 79/2022)

COURTESY TRANSLATION

Art. 1 - Descrizione

È indetta una selezione per **titoli ed eventuale colloquio** per il conferimento **n. 1 assegno di ricerca post-dottorato per la collaborazione ad attività di ricerca** presso il Centro Interdipartimentale Mente/Cervello (CIMEC), nell'ambito del progetto "PrefAcE - Predictions for Action Execution: the neural basis of movement intention", n. 40104258, CUP E73C22000490001, finanziato dal MUR e dall'Unione Europea all'interno del programma Next Generation EU, Azione 247 del PNRR, come di seguito specificato:

Area scientifico-disciplinare:

BIO/09

Responsabile della ricerca (Tutor):

Dott.ssa Simona Monaco

Titolo della ricerca:

Dinamiche temporali dei meccanismi predittivi per la pianificazione ed esecuzione di azioni

Art. 1 - Description

A selection process based on qualifications and possible interview has been called for 1 **Postdoctoral Research Fellowship (assegno per collaborazione ad attività di ricerca)** at the Center for Mind/Brain Sciences (CIMEC), within the project "PrefAcE - Predictions for Action Execution: the neural basis of movement intention", n. 40104258, CUP E73C22000490001, funded by MUR and European Union within the programme Next Generation EU, Action 247 of PNRR, as follows:

Scientific area-field of study:

BIO/09

Head of the Research (Tutor):

Dr. Simona Monaco

Research title:

Temporal dynamics of predictive mechanisms for action planning and execution

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

Oggetto della ricerca

La posizione dell'assegnista verrà assegnata nell'ambito del progetto PrefAcE - Predictions for Action Execution: the neural basis of movement intention, n. 40104258, CUP E73C22000490001, finanziato dal MUR e dall'Unione Europea all'interno del programma Next Generation EU, Azione 247 del PNRR. Mentre modelli teorici sono stati studiati per spiegare meccanismi predittivi nell'ambito della percezione, le interazioni tra il sistema sensoriale, cognitivo e motorio, così come e le dinamiche temporali dei meccanismi predittivi alla base delle nostre azioni sono ancora sconosciute. L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di esaminare come il cervello umano recupera e utilizza le informazioni sensoriali dalla memoria per fare previsioni sulle conseguenze delle nostre azioni. A tal fine, l'assegnista utilizzerà la magnetoencefalografia (MEG) per esplorare le dinamiche temporali dell'elaborazione inter-modale nelle aree sensoriali primarie (work-package 1), ed esaminare se questo meccanismo neurale è rilevante per la pianificazione e l'esecuzione di azioni (work-package 2).

Importo lordo assegno:

Euro 32.103,72 annuali, da intendersi onnicomprensivo di tutti gli oneri fiscali, previdenziali, assistenziali e di qualunque altra natura a carico dell'Assegnista.

Sono esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione.

Luogo dell'attività:

Sede CIMeC di Mattarello (Trento)

Research object

The post-doc position will be assigned within the project PrefAcE - Predictions for Action Execution: the neural basis of movement intention, n. 40104258, CUP E73C22000490001, funded by MUR and European Union within the programme Next Generation EU, Action 247 of PNRR. While theoretical models of predictive coding in the human brain have been studied for perception, the interactions between the sensory, cognitive, and motor systems, and the temporal dynamics of predictive mechanism at the basis of our own actions are still unknown. The objective of this study is to understand how the human brain retrieves and uses sensory and memory-based information to make predictions about the consequences of our own actions. To do this, the post-doc will use magnetoencephalography (MEG) to explore the temporal dynamics of cross-modal processing in early sensory areas (work-package 1), and whether this neural mechanism is relevant for planning and executing actions (work-package 2).

Gross amount for Research Fellowship:

Euro 32.103,72 per year - The reward includes tax and social security compensation.

It does not include administrative burden.

Location of the activity:

CIMeC premises in Mattarello (Trento)

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

Durata del contratto:

12 mesi, da settembre 2023.

Art. 2 - Requisiti

Per la partecipazione alla selezione sono richiesti, **pena l'esclusione**, i seguenti requisiti:

- a) Possesso del titolo accademico di dottore di ricerca in Neuroscienze, Psicologia o aree affini, conseguito presso una università italiana o una istituzione universitaria straniera, riconosciuto equivalente ai soli fini dell'ammissione alla selezione da parte delle Commissione giudicatrice. Sono altresì ammessi alla selezione anche i candidati che dichiarino di aver ultimato la tesi di dottorato e di conseguire il titolo di dottore di ricerca prima della decorrenza dell'assegnazione di ricerca; in tal caso, il conseguimento del titolo dovrà comunque essere certificato prima dell'inizio dell'attività di ricerca
- b) Il candidato dovrà inoltre essere in possesso di un curriculum scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca descritta all'art. 1 del bando
- c) Ottima conoscenza della lingua inglese.

Saranno ritenuti **titoli preferenziali**:

- a) Esperienza di ricerca nell'ambito del processamento e sensoriale e motorio
- b) Esperienza nell'acquisizione dati M/EEG
- c) Esperienza con analisi dati
- d) Presentazioni a conferenze internazionali
- e) Esperienza in scrittura e pubblicazione di articoli scientifici

Duration of Contract:

12 months, starting from September 2023.

Art. 2 - Requirements

To apply to the call, the following requirements are **mandatory**:

- a) a Ph.D. in Neuroscience, Psychology or related discipline is requested, awarded by an Italian university or a foreign one and recognized as equivalent to the Italian qualification by the assessment committee for the sole purposes of this selection procedure. Also admitted to the selection are candidates who declare to have completed all their PhD studies, including the thesis, and will have attained their PhD qualification prior to signing the contract; such candidates must provide official University confirmation of having met such requirements
- b) The candidates should also have the appropriate scientific and professional experience to carry out the research activity described in art. 1 of the Call
- c) excellent English language skills.

The following titles will be recognised as **preferential titles**:

- a) Research experience in sensorimotor processing
- b) Experience with M/EEG data acquisition
- c) Experience with data analyses
- d) Conference presentations at international meetings
- e) Experience in writing and publishing scientific articles

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

N.B. Non saranno ritenute ammissibili le domande presentate da candidati che, avendo già goduto di assegni di ricerca ex art. 22 della legge 240/2010, nella versione previgente alla L. 29.06.2022 n. 79, non abbiano la possibilità di godere di tale assegno per la durata complessiva messa a bando.

Art. 3 - Domanda di partecipazione alla selezione

Per partecipare al bando il candidato dovrà collegarsi al link: www.unitn.it/apply/inc-ric e compilare la domanda on line **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 10 luglio 2023**, pena l'esclusione dalla selezione.

Nella domanda il candidato deve dichiarare con chiarezza e precisione sotto la propria responsabilità:

- le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza e il recapito eletto agli effetti della selezione (specificando il codice di avviamento postale e il numero telefonico);
- di essere in possesso di tutti i requisiti indicati all'art. 2 del bando;
- di essere a conoscenza di tutte le limitazioni e di non trovarsi in alcuna delle incompatibilità previste dall'art. 7 del bando stesso;
- per coloro che abbiano cittadinanza in un Paese diverso da quelli componenti l'Unione Europea, o con il quale la stessa Unione abbia stipulato accordi di libera circolazione, di essere in possesso di **regolare permesso di**

N.B. Only for those applicants who have had research assignment contracts with Italian academic institutions since 2011

Applications by candidates who have already carried out research contracts according to art. 22 of law 240/2010 will be **excluded** from this call if the prior duration of such contracts does not entitle them to fulfilling the total duration of the contract related to this call.

Art. 3 - The application form

In order to apply to the call, the candidates must connect to the following link: www.unitn.it/en/apply/inc-ric and fill in the on-line application form **by 12.00 noon of July 10, 2023**.

Under their own responsibility, all candidates must declare the following information:

- personal details, date and place of birth, nationality, residence and contact address for the selection procedure (including the postal code and telephone number);
- to fulfil all the requirements indicated in art. 2 of this Selection Call,
- to be aware of all the foreseen limitations and not to fall into any of the incompatibility categories outlined in art. 7 of this Selection Call;
- for non-EU citizens, and citizens of countries with which the EU has free movement agreements, that they hold a **residence permit for self-employment that covers the entire**

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

soggiorno per lavoro autonomo che copra l'intera durata del contratto o di aver presentato richiesta di conversione del proprio permesso di soggiorno; tale requisito non è richiesto per la mera partecipazione alla selezione;

- di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione.

Nella domanda l'aspirante, cittadino italiano o comunitario, dovrà dichiarare, sotto la propria personale responsabilità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'artt. 75 e 76 del citato decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, il possesso dei requisiti e di quanto richiesto dal presente Bando di selezione.

Ai cittadini extracomunitari regolarmente residenti in Italia è consentito l'utilizzo dell'autocertificazione solo per comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani. Per tutti gli altri stati, fatti e qualità personali dovrà essere prodotto il documento originale.

Essi, in sostituzione dei certificati rilasciati dalle competenti autorità di Stati esteri, possono presentare sotto la propria responsabilità la dichiarazione sostitutiva di atto notorio attestante la conoscenza del fatto che i suddetti documenti sono stati rilasciati dalle autorità competenti e sono stati dichiarati conformi dall'autorità consolare italiana.

I cittadini extracomunitari non residenti in Italia dovranno produrre tutta la documentazione in originale: i certificati rilasciati dalle competenti

duration the contract, or that they have applied for a conversion of their permits; this requirement does not need to be satisfied in order to simply participate in the selection procedure;

- to promptly communicate any changes in their residence or contact details indicated in the application.

It is the candidate's responsibility to state, in his or her application form, in compliance with articles 46 and 47 of Presidential decree no. 445 of 28 December 2000, and aware of the penalties set by articles 75 and 76 of the same decree in case of false statements, that he or she satisfies the eligibility requirements set forth in the present notice.

Non-EU citizen's resident in Italy on a permanent basis may provide personal declarations only in relation to personal status, facts and qualifications that may be verified by an Italian public or private organization. When this is not possible, the candidate must submit original documents.

In lieu of any certificate issued by foreign competent authorities, non-EU citizens may present under their own responsibility a "Dichiarazione sostitutiva di atto notorio" (personal declarations), in which they declare that they are aware that the above-mentioned documents were issued by the competent authorities and were declared compliant by Italian consular authorities.

Non-EU citizens who are not residing in Italy must submit original documents: certificates issued by the competent authorities of foreign States must

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

autorità di Stati diversi dalla Repubblica Italiana devono essere conformi alle disposizioni vigenti negli Stati stessi e debbono, altresì, essere legalizzati dalle competenti autorità consolari italiane (art. 3 comma 4 del DPR 445/2000). Per tali soggetti non è ammesso avvalersi di alcuna forma di dichiarazione sostitutiva.

Alla domanda gli aspiranti devono allegare:

- *curriculum scientifico-professionale* ai sensi dell'art.10, comma 8 lettera d) del D.Lgs. 33/2013, che dimostri competenze utili per lo svolgimento dell'attività di ricerca descritta nell'art 1 del bando stesso. Il curriculum, preferibilmente in formato europeo, deve essere datato e sottoscritto in originale dal candidato, contenere esplicita dichiarazione secondo cui le informazioni in esso contenute vengono rese ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000. Il curriculum, inoltre, non deve contenere alcun dato sensibile né personale riguardante il candidato, se irrilevante ai fini della selezione. Si ricorda che tutti i dati anagrafici e di residenza/domicilio verranno inseriti nella domanda di selezione;
- *eventuali pubblicazioni*, attestati e ogni altro titolo ritenuto utile a comprovare la propria qualificazione in relazione al progetto di ricerca (inserire l'elenco dei titoli e pubblicazioni che deve essere datato e sottoscritto dal candidato);
- *copia fotostatica del documento d'identità* o altro documento di riconoscimento.

comply with regulations in force in said States and must also be authenticated by competent Italian consular authorities (art. 3(4) of Presidential decree no. 445/2000). These citizens may not submit personal declarations.

Candidates must attach to the application form the following documents:

- a *professional-scientific CV* in accordance with the in force European model, in compliance with art. 10, clause 8, letter d) of Legislative Decree no. 33/2013, demonstrating their skills and ability to conduct the research program described in art. 1 of this Selection Call;
The CV, preferably in European format, must be submitted in original and must be dated and signed by the candidate. The candidate must also state unequivocally that the information provided comply with the requirements set forth in articles 46 and 47 of Presidential decree no. 445/2000. No sensitive or personal data concerning the candidate may be included in the curricula, if this data is irrelevant to the selection procedure. You are reminded that personal details and residence/address will be inserted in the application;
- the *publication list* and any additional certificate or qualification that helps demonstrate their merit (the list of qualifications and publications must be signed by the applicant);
- a *copy of their ID card* or other form of identification.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni da parte dell'aspirante o da mancata, oppure tardiva, comunicazione del cambiamento degli stessi. L'Università degli Studi di Trento è tenuta a procedere a idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Art. 4 - Commissione giudicatrice e modalità di svolgimento della selezione

La Commissione giudicatrice è nominata dal Direttore del Centro ed è composta almeno da tre membri scelti tra i docenti e ricercatori del Centro tra i quali il Responsabile della ricerca.

La selezione è per titoli ed eventuale colloquio.

I criteri di valutazione sono predeterminati dalla stessa Commissione.

Le prove di selezione tenderanno ad accertare la preparazione, l'esperienza e l'attitudine alla ricerca dei candidati.

Esse consisteranno:

- nella valutazione del curriculum scientifico - professionale e dei titoli presentati;
- in un eventuale colloquio concernente la discussione dei titoli, con approfondimento degli argomenti di rilievo scientifico per il programma di ricerca descritto all'art. 1 del bando stesso.

Il punteggio complessivo è pari a **100 punti** (solo in caso di svolgimento della prova orale) che risultano così suddivisi:

- massimo **50 punti** per la valutazione dei titoli;

The Administration Department is excluded of any responsibility in case of information dispersion due to inaccurate details given by the candidate, or due to lack or late communication of any changes on these details. The University of Trento is bound to conduct appropriate checks, including sample checks, on the veracity of the contents of the statements.

Art. 4 - Selection board and selection procedure

The Selection Board is appointed by the Director of the Center and consists of at least three members chosen from the Department's faculties including the Scientific coordinator.

The selection is based on qualifications and possible interview.

The assessment criteria are predefined by the Selection Board.

The selection process is intended to assess the applicant's knowledge, experience and predisposition with regard to the research program. They include:

- the assessment of the professional and scientific CV and the submitted qualifications;
- a potential interview on the presented qualifications, with specific focus on the main scientific topics related to the research program described in art. 1.

The maximum score is **100 points** (only in case of oral interview) divided as follows:

- **50 points** for qualifications,

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

- Massimo **50 punti** per l'eventuale colloquio.

La Commissione di valutazione, al termine della procedura di valutazione dei titoli, può decidere di non espletare il colloquio orale e predisporre la graduatoria finale sulla base dei punteggi assegnati nella valutazione dei titoli presentati dai candidati. In tal caso, per essere inseriti nelle graduatorie degli idonei, i candidati dovranno ottenere un punteggio finale di almeno **35/50 punti**.

Nel caso di selezione con prova orale il punteggio finale è dato dalla somma delle due valutazioni.

Sono ammessi all'eventuale colloquio i candidati che abbiano conseguito nella prima valutazione un punteggio almeno pari a **35/50** punti. Il colloquio si intende superato con una valutazione di almeno 35/50 punti.

Per essere inseriti nella graduatoria degli idonei, i candidati dovranno ottenere un punteggio finale di almeno **70/100 punti**.

L'elenco degli ammessi alla prova orale - se prevista, o la graduatoria per titoli nel caso non fosse ritenuta necessaria la prova orale, saranno resi noti **entro il 13 luglio 2023** con avviso pubblicato sul portale del CIMEC (www.cimec.unitn.it) al seguente link: <http://www.cimec.unitn.it/node/5/>

La pubblicazione equivale a notifica ai sensi di legge per la convocazione alla prova orale. L'assenza del candidato al colloquio sarà considerata a tutti gli effetti come rinuncia alla partecipazione alla selezione quale ne sia la causa.

Qualora la commissione decida di svolgere la prova orale, questa si terrà il **17 luglio 2023 a**

- **50 points** for the (possible) interview.

At the end of the assessment of the candidates' qualifications, the Selection Committee may decide not to hold interviews but instead to rank the accepted candidates solely according to their qualifications. In this case, in order to be considered in the ranking, candidates should score at least **35/50 points**.

In the case of an interview, the final score will be the sum of the two scores.

Only candidates obtaining at least 35 points in the first assessment will be admitted to the interview. The interview is considered as "passed if the applicant obtains at least **35 points**.

In order to be considered in the ranking, candidates should score at least **70/100 points**.

The list of applicants invited for interview - if any, or the ranking of candidates who have passed the selection process based on qualifications only, will be published by **July 13, 2023** on the CIMEC portal (web.unitn.it/en/cimec) at the following link: <http://www.cimec.unitn.it/node/6/>.

This notice is legally equivalent to a formal invitation to interview. Not attending the interview, for whatever reason, is considered equivalent to turning down the Call.

If the Committee decides to carry out the interview, this will take place on **July 17, 2023,**

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

partire dalle ore 09.00 con modalità che verranno comunicate dal Responsabile scientifico.

La Commissione redigerà un verbale delle operazioni compiute in cui darà conto delle operazioni svolte, delle valutazioni espresse nei confronti dei candidati e dell'eventuale colloquio. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

La procedura concorsuale si conclude con la formulazione di una graduatoria che sarà pubblicata sul sito dell'Ateneo e del Centro <http://www.cimec.unitn.it/node/5/>

La partecipazione alla selezione e l'eventuale classificazione nella graduatoria non generano in alcun modo obbligo alla stipula del contratto in capo al CIMEC.

Art. 5 - Conferimento dell'assegno di ricerca

Il Direttore, con proprio decreto, provvede all'approvazione degli atti della selezione e alla nomina del vincitore. Al candidato utilmente collocato nella graduatoria verrà data comunicazione del conferimento dell'assegno. Il candidato, a pena di decadenza, dovrà dare comunicazione, entro il termine perentorio di giorni 5 dalla data di ricezione della predetta comunicazione, dell'accettazione dell'assegno. La mancata accettazione nel termine sopraindicato determina la decadenza del diritto all'assegno.

Nel caso il candidato vincitore sia cittadino non appartenente all'Unione europea, il contratto sarà sottoscritto previa verifica di essere in regola con la normativa italiana in tema di immigrazione.

In caso di rinuncia dell'avente diritto, prima che questi abbia iniziato l'attività di ricerca, subentra il

from 09.00 a.m. with methods that will be communicated by the scientific tutor.

The Commission will prepare official minutes regarding of steps of the selection process. The judgment of the Commission is final and not subject to appeal.

The selection procedure ends with the publication of the list on the University and Centre website: <http://www.cimec.unitn.it/node/6/>

Participation and listing in the final ranking of the selection don't obligate CIMEC to draw up a contract.

Art. 5 - Assignment of the Research Fellowship

The Head of Department will approve the selection process and the nomination of the top candidate. The top candidate will receive written communication regarding the research fellowship. The candidate must, on pain of forfeiture, give notice of the acceptance of the fellowship, within a maximum of 5 days of receipt of the aforementioned notification. If the candidate does not send the acceptance within the period mentioned above, s/he will surrender his/her entitlement to the fellowship.

If the winning candidate is a non-EU citizen, the contract will be signed after checking that it complies with the Italian legislation on immigration.

If the selected candidate withdraws before starting research activities, the fellowship will be awarded to the next ranked candidate.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

candidato successivo nella graduatoria degli idonei. Il pagamento dell'assegno di ricerca è effettuato in rate mensili posticipate.

Alla stipula del contratto, il vincitore dovrà presentare:

- la dichiarazione resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 attestante gli eventuali assegni fruiti e di non trovarsi in alcuna delle incompatibilità previste dall'art. 7 del bando;
- copia in carta semplice del certificato di conseguimento del titolo di dottore di ricerca (per chi ha conseguito il dottorato all'estero) o autodichiarazione relativa al conseguimento del titolo di dottore di ricerca (per chi ha conseguito il dottorato in Italia);
- Copia del permesso di soggiorno per i cittadini non appartenenti all'Unione europea o a Paesi con i quali la stessa Unione abbia stipulato accordi di libera circolazione; il contratto sarà stipulato solo previa presentazione di regolare permesso di soggiorno che gli permetta di svolgere l'incarico per l'intero periodo di vigenza.
- Ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 33/2013, l'Università degli Studi di Trento è tenuta a pubblicare nel proprio sito istituzionale, nell'apposita sezione Amministrazione Trasparente, gli estremi dell'atto di conferimento, il compenso stabilito, il nominativo e il curriculum vitae del titolare dell'assegno.

Research fellowship payments shall be made on a monthly (deferred) basis.

Together with the signed contract, the winner must present:

- a declaration in compliance with art. 46 of the Presidential Decree 445/2000 listing any prior fellowships and that they do not fall into any of the incompatibility categories outlined in art. 7 of this Selection Call;
- a copy of their PhD certificate on unstamped paper (for PHD titles awarded abroad) or a self-declaration stating the University and the date of achievement of the PHD title (for PHD title awarded in Italy)
- For non-UE citizens, a copy of their residence permit; the contract will be stipulated only after presentation of regular residence permit that allows them to carry out the assignment for the entire period of validity.
- In compliance with art. 15 of Decree Law 33/2013, the University of Trento shall publish on its website, in the area dedicated to transparency, the details of the award procedure, the contract amount awarded to the successful candidate, his or her name and curriculum vitae.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

In caso di rinuncia dell'avente diritto, prima che questi abbia iniziato l'attività di ricerca, subentra il candidato successivo nella graduatoria degli idonei.

Art. 6 - Obblighi del titolare dell'assegno

Il titolare dell'assegno è tenuto a svolgere gli impegni stabiliti dal contratto individuale e dal *Regolamento per il reclutamento e la progressione di carriera di professori e di ricercatori e per il conferimento degli assegni di ricerca di cui all'art. 22, l. 240/2010* (emanato con D.R. n. 8 del 10 gennaio 2018 e modificato con D.R. n. 168 del 9 febbraio 2022), CAPO V, pena la decadenza dello stesso.

I compiti del titolare dell'assegno, determinati dal contratto individuale, sono svolti sotto la direzione delle Responsabili della ricerca (Tutor), il quale verificherà l'attività svolta. I compiti assegnati devono prevedere una specifica attività di ricerca. Il titolare dell'assegno è tenuto a presentare al Consiglio del Centro una relazione finale sull'attività svolta e sui risultati conseguiti, validata dalle Responsabili della ricerca.

Si rammenta che ai sensi dell'art.18 della Legge 134/2012 denominata Amministrazione Aperta, il contratto deve essere firmato da entrambe le parti entro la data d'inizio delle attività, in caso contrario il contratto NON è efficace e il lavoro svolto non potrà essere riconosciuto e remunerato.

Art. 7 - Incompatibilità e divieto di cumulo

Non può partecipare alla selezione il personale di ruolo di università, istituzioni ed enti pubblici di ricerca e sperimentazione, agenzia nazionale per

If the top candidate does not accept the fellowship (prior to the start date), the second top candidate will be offered the position.

Art. 6 - Duties of the research fellowship's holder

The fellowship holder must carry out the commitments foreseen by the contract and by the *Research Fellowship Regulations* (issued with Reg. Decree n. 8 dated. 10.01.2018 and modified with Decree n. 168 dated 9.02.2022) CAPO V. Failure to comply may result in the termination of contract.

The duties of the fellowship holder specified in the contract should be performed under the supervision of the Heads of Research (Tutor), who will monitor the conducted activity. The assigned tasks must focus on a specific research project.

The fellowship holder must submit to the Council of the Center a final research report that includes the obtained results. The report must be approved by the Heads of the Research.

According to art. 18 of the Law 134/2012 called "Amministrazione aperta", the contract must be signed by both parties before the date of commencement of activities, otherwise the contract is NOT effective and the work will not be recognised and rewarded.

Art. 7 - Incompatibility and overlaps

Permanent employees working at universities or public research centres or institutes, at the National Agency for new technologies, energy and

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e agenzia spaziale italiana (ASI), nonché di istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, comma 4, del D.P.R. 382/1980.

Non può altresì partecipare al presente Bando chi abbia un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Centro ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo (art. 18, Legge 240/2010 in tema di parentela ed affinità).

Non può, inoltre, partecipare al presente bando chi abbia già raggiunto o superato il limite massimo di **6 anni** di durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22 L. 240/2010, nella versione previgente alla L. 29.6.2022 n. 79, compresi gli eventuali rinnovi, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca nel limite massimo della durata legale del relativo corso. Parimenti non può partecipare al presente bando chi, pur non avendo ancora raggiunto il predetto limite massimo di 6 anni, abbia fruito di un numero di mesi di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 L. 240/2010, nella versione previgente alla L. 29.6.2022 n. 79, compresi gli eventuali rinnovi, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso, che sommati al numero di mesi di durata dell'assegno di ricerca di cui al presente bando superino il predetto limite massimo di 6 anni.

La durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari degli assegni di cui all'art. 22, Legge

sustainable economical development (ENEA) or the Italian Space Agency (ASI), or at any other institutions where their scientific degree is considered equivalent to a PhD according to art. 74, subsection 4 of the Presidential Decree no. 382/1980, are not eligible to apply for this Selection Call.

Any individual who is related by blood, up to the fourth degree, with a Professor of the Center, with the Rector, the General Manager or any member of the Board of Directors of the University, is not eligible to apply for this Selection Call (art. 18 of Law 240/2010 on relationship and affinity).

The fellowship may not be awarded to any individual who has already reached or exceeded the maximum limit of **6 years** of total duration of contractual relationships pursuant art. 22 of Law 240/2010, including any possible renewals. Any overlap of funding with a PhD grant, for the maximum legal duration of the PhD programme, may be excluded from the count. The fellowship may neither not be awarded to any individual who, although not yet having reached the above-mentioned maximum limit of 6 years, has benefited from a number of months of research fellowship pursuant to art. 22 L. 240/2010, including any possible renewals (with the exclusion from said count of any overlap of funding with a PhD grant, for the maximum legal duration of the PhD programme), which, added to the number of months of duration of the research fellowship referred to in this call for applications, exceed the above-mentioned maximum limit of 6 years.

The total duration of all contracts (art. 22. Law 240/2010, art. 24 Law 240/2010), even with other

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

240/2010 (nella versione previgente alla L. 29.6.2022 n. 79) e dei contratti di cui all'art. 24, Legge 240/2010 (Ricercatori a tempo determinato), intercorsi anche con atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui all'art. 22, comma 1 Legge 240/2010, con il medesimo soggetto, non può in ogni caso superare i dodici anni, anche non continuativi.

Ai fini della durata dei predetti rapporti non si calcolano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero.

L'assegno, di cui al presente bando, non può infine essere cumulato:

- con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelli concessi da istituzioni nazionali o straniere utili a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari;
- con altri analoghi contratti di collaborazione di ricerca, neppure in altre sedi universitarie.

Art. 8 - Risoluzione, recesso

Costituisce causa di risoluzione del rapporto l'inadempimento grave e rilevante ai sensi dell'art. 1460 C.C. da parte del titolare dell'assegno, segnalato motivatamente dalle Responsabili della ricerca (Tutor) al Direttore del Centro.

In caso di recesso dal contratto, l'assegnista è tenuto a darne un preavviso scritto pari a non meno di 30 giorni.

national, private or internet universities, may not exceed 12 years (even if non-continuous).

Any temporary contract interruption period would not be included in the above-mentioned calculation (maternity or sick leave).

Research fellowship holders may not attend university degree courses, teaching specialization courses, PhD grant or medical specialization courses, in Italy or abroad.

The research fellowship offered in this Selection Call may not be combined with:

- any other study grants, except those assigned by national or foreign institutions that may help the holder's research by support study periods abroad;
- any similar research contracts, even if stipulated with other universities.

Art. 8 - Termination, withdrawal

The contract may be terminated due to fellowship holder serious non-compliances, as in art. 1460 of the Civil Code, and duly alerted and justified by the Heads of Research (Tutor) to the Director of the Center.

30 days written notice is mandatory in case of withdrawal.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

Art. 9. Disposizioni generali

All'assegno, di cui al presente bando, si applicano in materia fiscale e previdenziale le disposizioni di cui all'art. 22, comma 6, Legge 240/2010 (nella versione previgente alla L. 29.6.2022 n. 79).

Per quanto riguarda i rischi da infortuni e responsabilità civile, l'Università provvede alla copertura assicurativa.

Per quanto non specificato nel presente bando, si fa riferimento alle norme contenute nella Legge 240/2010 (nella versione previgente alla L. 29.6.2022 n. 79) e nel Regolamento per il reclutamento e la progressione di carriera di professori e di ricercatori e per il conferimento degli assegni di ricerca di cui all'art. 22, l. 240/2010, emanato con D.R. 8 dd 10.01.2018 e successive modifiche.

Art. 10 - Dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 "Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali" (GDPR) l'Università tratterà i dati personali nell'ambito delle proprie finalità istituzionali esclusivamente per lo svolgimento della presente procedura di selezione (art. 6, paragrafo 1, lett. e), art. 9, paragrafo 2, lett. g), art. 10 del GDPR).

1. Titolare del trattamento

Il Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento, email: ateneo@pec.unitn.it; ateneo@unitn.it. I dati di contatto del Responsabile della protezione dati (c.d. Data Protection Officer) sono i seguenti: avv. dott. Nicola Zanella, Via Briamasco, 2 - 38122 Trento, email: rp@unitn.it.

Art. 9. General provisions

Tax and fringes will be applied as per art. 22, paragraph 6 of the Law 240/2010 in its former version prior to the Law 29.6.2022 n. 79.

The University will provide insurance coverage for injuries and civil liability.

For any topic not covered in this Selection Call refer to Law 240/2010 in its former version prior to the Law 29.6.2022 n. 79 and to the Research Fellowship Regulations issued by Decree of the Dean no. 8 dated 10.01.2018, and following edits.

Art. 10 - Personal Data Processing Report

In compliance with Regulation EU 2016/679 "General Data Protection Regulation" (GDPR), the applicants' personal data will be exclusively used by the University of Trento, for the institutional purposes related to this Selection Call (art. 6, par. 1, lett. e), art. 9, par. 2, lett. g), art. 10 of GDPR).

1. Data Controller

The owner of the personal data is the University of Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento, email: ateneo@pec.unitn.it; ateneo@unitn.it.

Contact information of the Data Protection Officer: dott. Nicola Zanella, Via Briamasco, 2 - 38122 Trento, email: rp@unitn.it.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

2. Finalità del trattamento e base giuridica

L'Università degli Studi di Trento tratterà i dati personali, compresi quelli particolari e giudiziari, nell'ambito dell'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico nonché per l'adempimento di obblighi di legge esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura concorsuale/selettiva in oggetto nonché per effettuare i successivi controlli sulle autodichiarazioni (art. 6, par. 1, lett. e) e c); art. 9, par.2, lett. g) e art. 10 del GDPR).

3. Natura del conferimento dei dati

Il conferimento dei dati personali è indispensabile per la partecipazione alla procedura concorsuale/selettiva; il mancato conferimento preclude la partecipazione alla stessa

4. Modalità di trattamento

Il trattamento dei dati personali viene effettuato con modalità cartacea, informatizzata e/o telematica da parte di personale autorizzato al trattamento dei dati in relazione ai compiti e alle mansioni assegnate e nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza, non eccedenza e riservatezza (art. 5, par.1, GDPR). Non vengono effettuate profilazioni o decisioni automatizzate.

5. Categorie di destinatari

I dati saranno comunicati, oltre che al personale delle strutture di Ateneo coinvolto nella realizzazione della finalità sopraindicata, ad altri soggetti pubblici e privati per le finalità sopra

2. Purpose of the processing and legal basis

The University of Trento processes personal data, including special and judicial data, for the performance of its public interest tasks and for the fulfillment of legal obligations to which the Data controller is subject, exclusively to manage the selection procedure as well as to check the truthfulness of the self-declarations (article 6 (1), lett. e) and c); article 9 (2) lett. g) and article 10 of the GDPR).

3. Nature of the provision of data

The provision of personal data is essential for the admission to the selection procedure; failure in providing it precludes participation in the selection.

4. Data processing methods

The processing of personal data shall be carried out manually/in paper and/or by automated means by authorized staff according to their tasks, in accordance with the principles of lawfulness, fairness, transparency, accuracy, relevance and necessity as per article 5 (1) of the GDPR. No profiling is carried out, and decisions are not taken solely by automated means.

5. Categories of recipients

In addition to the university staff acting for the abovementioned purposes, personal data can be disclosed to other public and private third parties to correctly fulfil the mentioned purposes.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

indicate. I soggetti che nell'ambito della fornitura dei servizi necessari al perseguimento delle finalità sopraindicate dovessero trattare dati personali degli interessati per conto dell'Università, saranno designati Responsabile del trattamento ai sensi dell'art. 28 GDPR.

Al di fuori di questi casi, i dati personali potranno essere comunicati a soggetti terzi solo in caso di adempimento di un obbligo di legge e/o di un provvedimento dell'Autorità giudiziaria.

Alcuni dati personali potranno essere oggetto di pubblicazione nell'apposita sezione del portale di Ateneo in adempimento di obblighi previsti dalla normativa di settore.

Qualora, nell'ambito delle finalità sopraindicate i dati personali siano oggetto di trasferimento verso Paesi extra UE, il trasferimento di tali dati sarà effettuato nei limiti e alle condizioni di cui agli artt. 44 e ss. del GDPR, ovvero in presenza di una decisione di adeguatezza della Commissione europea e/o di garanzie adeguate o, in loro assenza, sulla base di un esplicito consenso dell'interessato al trasferimento dei dati.

6. Periodo di conservazione dei dati

I dati personali saranno conservati per il periodo necessario alla realizzazione della finalità sopraindicata e comunque per il tempo necessario all'assolvimento degli obblighi di legge. In ogni caso saranno conservati per il tempo stabilito dalla normativa vigente e/o dalla regolamentazione di Ateneo in tema di gestione e conservazione della documentazione prodotta dall'Università nello svolgimento della propria attività istituzionale.

While providing services necessary to the fulfilment of the abovementioned purposes, anybody/entity processing personal data on behalf of the University will be appointed as Data Processor as per article 28 of GDPR.

Apart from these cases, personal data may be disclosed to third parties only in compliance with a legal obligation and/or a provision of the Judicial Authorities.

Some personal data may be published in the relevant section of the University website in compliance with legal obligations established by the sectoral legislation. If, for the aforementioned purposes, personal data have to be transferred to non-EU countries, the data transfer will be carried out within the limits and under the conditions defined in articles 44 et seq. of the GDPR, or according to an adequacy decision of the European Commission and/ or adequate guarantees or, in their absence, on the basis of the data subject's explicit consent to the data transfer.

6. Period of storage

Personal data are stored for the time necessary to fulfil the abovementioned purposes, and in any case, as long as it is mandatory by law. In any case, data will be stored for the time required by the current legislation and/or by the University regulation for the management and conservation of the documentation arising from the performance by the University of its institutional activity.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

7. Diritti degli interessati

In ogni momento gli interessati potranno esercitare nei confronti del Titolare i diritti sanciti dagli artt. 15 e ss. del GDPR:

- accesso ai propri dati personali e alle altre informazioni indicate all'art. 15 del GDPR;
- rettifica dei propri dati personali qualora inesatti e/o la loro integrazione ove siano incompleti ai sensi dell'art. 16 del GDPR;
- cancellazione (diritto all'oblio) dei propri dati personali tranne i casi in cui l'Università sia tenuta alla loro conservazione ai sensi dell'art. 17, 3 par. del GDPR;
- limitazione del trattamento nelle ipotesi indicate ai sensi dell'art. 18 del GDPR;
- opposizione al trattamento dei dati personali che li riguardano nei casi in cui ciò sia consentito ai sensi dell'art. 21 del GDPR.

Per l'esercizio dei diritti è possibile utilizzare l'apposito modulo che si trova nella pagina "Privacy e protezione dei dati personali" del portale di Ateneo e inviarlo al Titolare ai recapiti sopraindicati.

Gli interessati che ritengono che il trattamento dei loro dati avvenga in violazione del GDPR, hanno diritto ai sensi dell'art. 77 del GDPR di proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali o di adire le opportune sedi giudiziarie.

7. Rights of the data subjects

The data subject shall exercise the rights referred to in article 15 et seq. of the GDPR at any time.

In particular, data subjects have the following rights:

- right of access to his/her own personal data and to other information as mentioned in article 15 of GDPR;
- right to rectification of his/her own personal data when inaccurate and/or their integration when incomplete in accordance with article 16 of the GDPR;
- right to erasure ('right to be forgotten') of his/her own personal data, except when the University is obliged to data storage to comply with article 17 (3) of the GDPR;
- right to restriction of processing as per article 18 of GDPR;
- Object to processing of personal data concerning him or her when allowed according with article 21 of the GDPR.

To exercise their rights, data subjects can use the form available on the University web page "Information on the processing of personal data" fill it and email it to the Data Controller (see contact details above).

In case there is an infringement of the GDPR on the processing of personal data, data subjects have the right to lodge a complaint with the Italian data protection authority or to engage in legal proceedings by virtue of article 77 of the GDPR.

Centro Interdipartimentale Mente/Cervello

Impegnata nella promozione delle pari opportunità, l'Università di Trento incoraggia la partecipazione da parte di soggetti appartenenti a categorie sotto-rappresentate.

The University of Trento is an equal opportunity employer and positively encourages applications from people in under-represented groups.

Il Direttore del Centro
The Director of the Center
Prof. Yuri Bozzi