

Prot. n. 546/18 - EM

Bosisio Parini, 1° agosto 2018

**AVVISO**  
**PER LA SELEZIONE DI UN RICERCATORE**

La Direzione Generale dell'IRCCS "E. Medea" – Associazione "La Nostra Famiglia", di seguito IRCCS "E. Medea", ha autorizzato l'emissione del presente avviso per la selezione di un ricercatore da impegnare su progetti di neuroimaging avanzato con scanner RM 7T per lo studio della sostanza bianca e della architettura cerebrale, per un periodo massimo di due anni.

Di seguito la descrizione delle attività, del profilo, delle modalità di selezione e aspetti contrattuali.

**attività**

Le attività in cui verrà impegnato il ricercatore si possono così riassumere:

- progettazione e sviluppo di metodi per lo studio dell'encefalo e della sostanza bianca in soggetti normali e/o affetti da patologie neurologiche mediante RM 7T
- analisi di neuroimmagini in autonomia e/o all'interno del gruppo di ricerca (c/o Imago7 e IRCCS "E. Medea")
- individuazione di bandi di ricerca ed elaborazioni di proposte di partecipazione
- produzione di lavori scientifici/pubblicazioni

**sede lavoro**

L'attività verrà svolta prevalentemente presso la sede della *Fondazione Imago7 Onlus*, di cui l'Associazione "La Nostra Famiglia" è ente fondatore, e presso la sede dell'IRCCS "E. Medea" di Bosisio Parini; in quest'ultima indicativamente per 5 giorni ogni bimestre. Sono fatte salve diverse richieste operate dalla Direzione Scientifica dell'IRCCS "E. Medea".

Le sedi di lavoro sopra citate sono:

- per la *Fondazione Imago7* – Viale del Tirreno, 331, Calambrone (Pisa), Italia
- per l'IRCCS "E. Medea" – Associazione "La Nostra Famiglia", via don Luigi Monza, 20 – 23842 Bosisio Parini (Lecco), Italia

**Sede Centrale**

Via don Luigi Monza, 20  
23842 Bosisio Parini (LC)  
tel. +39 031 877111  
fax. +39 031 877499  
medea@lanostrafamiglia.it  
segreteria.scientifica@pec.emedeait

**Polo di Bosisio Parini**

Via don Luigi Monza, 20  
23842 Bosisio Parini (LC)  
tel. +39 031 877111  
polo.bosisio@lanostrafamiglia.it

**Polo di Conegliano e Pieve di Soligo**

Via Costa Alta, 37  
31015 Conegliano (TV)  
tel. +39 0438 4141  
polo.veneto@lanostrafamiglia.it

**Polo di Brindisi**

Piazza Di Summa  
72100 Brindisi (BR)  
tel. +39 0831 349111  
polo.brindisi@lanostrafamiglia.it

**Polo di San Vito al Tagliamento e Pasian di Prato**

Via della Bontà, 7  
33078 San Vito al Tagliamento (PN)  
tel. +39 0434 842711  
polo.friuli@lanostrafamiglia.it

## **profilo**

---

Il profilo richiesto prevede che:

- il candidato abbia conseguito un diploma di laurea magistrale (o titolo equivalente) in ambito tecnico (es. in fisica/ingegneria) o medico-scientifico (es. medicina)
- abbia pregressa esperienza
  - di ricerca nel campo dell'imaging RM
  - nell'utilizzo di software di analisi di immagini
  - nell'analisi statistica e strumenti associati
- abbia forti capacità di comunicazione scritta e verbale
- sia altamente motivato ed interessato allo sviluppo di metodi di imaging avanzato e al lavoro in equipe multidisciplinare

titoli preferenziali:

- titolo di dottorato (o equivalente) in fisica/ingegneria/neuroscienze
- pubblicazione nell'ambito del neuroimaging e/o analisi di dati RM
- capacità di programmazione/scrittura in MATLAB/C++/Python/R/Java o simili
- aver acquisito finanziamenti sia nazionali che internazionali come Principal Investigator;
- presentazione di referenze

## **durata dell'incarico**

---

2 anni

Inizio: data presunta novembre 2018

## **retribuzione - contratto**

---

La retribuzione annua lorda rientra nella fascia 27.000,00 - 35.000,00 euro.

All'assegnatario verrà proposto un contratto di collaborazione coordinata e continuativa o di dipendenza applicando gli accordi collettivi nazionali dell'A.R.I.S. (Associazione Religiosa Istituti Socio-Sanitari) applicati presso gli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (I.R.C.C.S.).

## **domande di partecipazione alla selezione**

---

Gli aspiranti alla selezione dovranno far pervenire all'indirizzo e-mail [BANDO7T@LANOSTRAFAMIGLIA.IT](mailto:BANDO7T@LANOSTRAFAMIGLIA.IT) entro e non oltre le **ore 12 del giorno 30 settembre 2018** pena l'esclusione, una domanda utilizzando l'apposito allegato (**Modulo domanda di partecipazione EMEDEA COD. "BANDO7T2018BIS"**) nel quale dovranno essere tassativamente compilati i punti da a) a e)

Nella domanda di partecipazione deve essere riportato tassativamente, a pena di nullità della stessa, il codice **BANDO7T2018BIS**

Alla domanda di ammissione, i concorrenti dovranno allegare:

- copia dei certificati di titolo di studio posseduti per la partecipazione alla selezione;
- fotocopia fronte/retro del documento di identità in corso di validità
- fotocopia (copia fotostatica) delle pubblicazioni

**Il candidato deve tassativamente firmare per esteso la domanda e il consenso al trattamento dei suoi dati, a pena della nullità della stesse.**

### **selezione**

---

La valutazione degli aspiranti sarà effettuata attraverso l'esame della documentazione presentata alla quale seguirà un colloquio volto a valutare il grado di preparazione tecnica e culturale di ogni singolo candidato.

Il colloquio verrà condotto da un gruppo multidisciplinare (commissione) composto da clinici e ricercatori dell'area tecnico-scientifica (es.: ingegneri, medici, ecc.), la cui valutazione è insindacabile e inappellabile.

**La selezione avrà luogo presso la sede di Bosisio Parini orientativamente entro il 15 ottobre 2018, o via skype esclusivamente per coloro che risiedono all'estero.**

### **aggiudicazione**

---

L'aggiudicazione dell'incarico è condizionata dalla **dimostrazione documentale di quanto dichiarato secondo le modalità che verranno chieste dall'IRCCS "E.Medea"** (originale del documento o copia autenticata della validità della documentazione presentata).

L'IRCCS "E.Medea" comunicherà all'aggiudicatario l'assegnazione dell'incarico informandolo della data e luogo di inizio dell'attività. L'aggiudicatario dovrà dare conferma di accettazione dell'incarico assegnato. In caso di mancata presentazione nel luogo e giorno di inizio attività comunicato, l'incarico sarà dichiarato decaduto, fatto salve motivate giustificazioni accettate insindacabilmente da IRCCS "E.Medea".

L'IRCCS "E.Medea" si riserva la facoltà di prorogare, sospendere, revocare in tutto o in parte il presente bando di selezione, anche nel caso in cui sia stato già espletato.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla procedura selettiva saranno trattati esclusivamente per le finalità indicate nell'informativa allegata al modulo di partecipazione.

**Il presente bando e relativo allegato è disponibile sul sito dell'IRCCS "E. Medea" all'indirizzo: [www.emedeas.it](http://www.emedeas.it)**

**Allegato: domanda di partecipazione EMEDEA COD. "BANDO7T2018BIS"**

*Dott. Domenico Galbiati*  
President of the Research Commission  
and Attorney for the IRCCS E. Medea Scientific Section

