

AVVISO DI SELEZIONE DI COLLABORATORI PER PROGETTI DI RICERCA

Codice Avviso: CA 28/2023

Tipologia ricerca: Fondi ZRM25

Deliberazione n. 767 del 29/11/2023

La Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico “Carlo Besta” intende conferire un Incarico di Collaborazione Professionale in regime di P.IVA nell’ambito del progetto *“Supporto dell’attività clinico-chirurgica necessaria per la validazione dei nuovi strumenti di navigazione robot-assistita”* da svolgersi presso la SC Neurochirurgia I – Neurochirurgia Oncologica.

Obiettivi del progetto

Il Progetto si prefigge lo scopo di studiare e realizzare, sotto forma di dimostratore prototipale, una piattaforma di navigazione robot-assisted teleoperabile per applicazioni di chirurgia mini-invasiva; la tematica di progetto fa riferimento all’area delle tecnologie per la salute. In quest’ottica, il progetto si prefigge anche di studiare e sviluppare un nuovo approccio alla chirurgia navigata robot-assisted che, oltre a garantire sicurezza, mininvasività ed efficacia, sia caratterizzata dalle recenti tecnologie di visione olografica, di controllo aptico e di comunicazione, per il controllo a distanza ma anche per la partecipazione e l’osservazione remota, elementi, questi ultimi, applicabili soprattutto per la formazione del futuro neurochirurgo. L’obiettivo del progetto è anche di studiare e validare sistemi hardware e funzionalità software che consentano l’integrazione di tecnologie robotiche e sensoristiche in una logica di sala operatoria tecnologicamente avanzata e dotata di tutti gli strumenti per la teleoperazione, la condivisione e la trasferibilità in tempo reale dell’imaging di navigazione ed intraoperatorio. In conclusione, obiettivo sarà anche l’individuazione di clinical need su cui modellare la piattaforma integrativa da sviluppare con il presente progetto. L’interazione con la parte industriale e universitaria sarà continuativa per tutta la durata del progetto al fine di ottimizzare il prodotto e testarlo in differenti setting preclinci e clinici (anche chirurgici).

Attività previste del collaboratore:

- Gestione e supporto dell’attività di ricerca, della raccolta dati e dell’attività clinica (di reparto, chirurgica e ambulatoriale) relativa al progetto e allo sviluppo delle nuove tecnologie robot-assistite;

- partecipazione attiva ad interventi neurochirurgici per la validazione e l'affinamento delle tecniche chirurgiche robot-assistite (neuro-navigazione, ecografia navigata, navigazione durante chirurgia endoscopica);
- esecuzione di visite ambulatoriale al fine di poter collaborare alla selezione dei pazienti possibili candidati alla chirurgia robot-assistita;
- partecipazione attiva alle attività di reparto per la gestione del malato prima e dopo l'esecuzione di chirurgia robot-assistita;
- collaborazione costante alla produzione scientifica inerente al progetto di ricerca e sviluppo di nuovi filoni di ricerca.

Si prevede indicativamente un impegno di 4 accessi alla settimana di 7 ore ciascuno.

Modalità di svolgimento dell'incarico

Le prestazioni saranno svolte con continuità, in accordo con il Responsabile del progetto, ma senza obbligo né di esclusività né di osservanza di un orario di lavoro, restando libero il collaboratore di impiegare nello svolgimento della sua attività il tempo che riterrà opportuno.

Luogo di svolgimento: sede di via Celoria, 11 - 20133 Milano e Sede di Via Amadeo, 42 – 20133 Milano.

Requisiti generali

Non possono accedere all'incarico coloro che siano esclusi dall'elettorato attivo politico e coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso Pubbliche Amministrazioni. Per l'ammissione dei candidati si tiene conto del regime delle inconferibilità e delle incompatibilità di cui al D.lgs. n. 39/2003.

Requisiti specifici di ammissione:

- Laurea in Medicina e Chirurgia;
- Specializzazione in Neurochirurgia;
- Iscrizione all'Ordine dei Medici-Chirurghi;

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

Per quanto riguarda i titoli acquisiti all'estero, gli stessi devono essere riconosciuti dallo stato italiano. In questo caso la sola equiparazione potrà essere prodotta dal candidato non oltre quindici giorni dalla pubblicazione dell'esito del procedimento e comunque, in accordo con il Direttore del Dipartimento e Responsabile del Progetto, prima della sottoscrizione del contratto, pena la non conferibilità della collaborazione.

Durata incarico: dalla data di sottoscrizione del contratto per 12 mesi;

Importo complessivo lordo da corrispondere al collaboratore: € 280,00 ad accesso, orientativamente quantificabile in ore 7, (oltre IVA a norma di legge) per un massimo di 192 accessi, di cui n. 154 accessi esenti IVA ai sensi dell'art. 10 n. 18 del DPR n. 633/72;

Modalità di selezione

La selezione dei candidati sarà effettuata secondo il giudizio libero ed insindacabile di un'apposita Commissione esaminatrice.

Tale Commissione analizzerà, attraverso procedura comparativa, i Curricula Formativi e Professionali dei soli candidati in possesso dei requisiti specifici di ammissione.

Per la comparazione dei Curricula costituiranno elementi di particolare valutazione le seguenti **competenze specifiche**:

- Dimostrata esperienza formativa e/o professionale, anche pratica (clinica e chirurgica) presso strutture cliniche e/o di ricerca nell'ambito della neurochirurgia neuro-oncologica e del basicranio con assistenza di tecniche avanzate anche robot assistite. Capacità di gestione e supporto di un ambulatorio neuro-oncologico e di un reparto neuro-oncologico (max punti 15);
- Dimostrata esperienza nell'utilizzo di strumentazione neurochirurgica avanzata robot-assisted come: ecografia intra-operatoria, neuro-navigazione (ottica, magnetica e US-assistita), mini-invasive port-assisted surgery, endoscopia neuro-navigation assisted, microchirurgia, strumentazione di stereotassia robotica, navigazione spinale (max punti 10);
- Attività scientifica corroborata da pubblicazioni su riviste indicizzate nell'ambito della neuro-oncologia e della chirurgia del basicranio in ambito pre-clinico, clinico e laboratoristico (massimo 5 punti);

I candidati che alla comparazione dei Curricula raggiungono almeno 21 punti verranno invitati a sostenere un colloquio.

I candidati ammessi al colloquio saranno convocati tramite avviso, che indicherà data, luogo, ora e modalità, pubblicato sul sito web della Fondazione alla sezione Jobs, almeno cinque giorni prima del giorno previsto per il colloquio. La mancata presentazione al colloquio, per qualsiasi motivo, sarà ritenuta rinuncia alla selezione.

Il colloquio verterà sulla materia oggetto della collaborazione.

Presentazione delle domande

La domanda di partecipazione deve essere redatta in carta semplice utilizzando l'apposito schema allegato.

Il candidato, pena l'esclusione, deve allegare alla domanda il curriculum vitae, datato e sottoscritto con l'indicazione che lo stesso ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000, e una fotocopia di idoneo e valido documento di identità.

La domanda, indirizzata al Direttore Generale della Fondazione, dovrà pervenire all'Amministrazione di questa Fondazione **improrogabilmente entro e non oltre le ore 12.00 del 14/12/2023 quindicesimo giorno dalla pubblicazione del presente avviso sul sito della Fondazione**, e dovrà essere presentata secondo una delle seguenti modalità:

- tramite PEC al seguente indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): protocollo@pec.istituto-besta.it, indicando nell'oggetto della mail il Codice Avviso. La validità dell'invio telematico è subordinata all'utilizzo da parte del candidato di una PEC personale. Non sarà ritenuto valido l'invio da casella di posta elettronica ordinaria;
- a mezzo del servizio postale con RACCOMANDATA A/R all'indirizzo: Direttore Generale - Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico "Carlo Besta" - Via Celoria, 11 - 20133 MILANO. In tal caso, la domanda dovrà pervenire alla Fondazione entro il termine sopra indicato, farà fede la data di ricezione presso il Protocollo dell'Ente. Sulla busta deve essere riportato il Codice Avviso;
- tramite consegna a mano, in busta chiusa con indicazione del Codice Avviso, all'Ufficio protocollo, Via Celoria, 11 Milano (orari di apertura al pubblico: dalle ore 9,00 alle ore 12,30 e dalle ore 13,30 alle 16,00).

Ulteriori specifiche

La sottoscrizione del contratto è subordinata alla presentazione delle dichiarazioni relative all'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse con la Fondazione ai sensi della normativa vigente in materia e alla non presenza di cause di incompatibilità a svolgere prestazione di collaborazione/consulenza.

Se il candidato vincitore è un dipendente di una Pubblica Amministrazione, lo stesso dovrà presentare all'atto della sottoscrizione del contratto apposita autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza. Per detti incarichi sono osservate le disposizioni di cui all'art. 53 del D.lgs. 165/2001.

La Fondazione si riserva la facoltà di sospendere o revocare le procedure in argomento qualora se ne rilevasse la necessità o l'opportunità per sopravvenute esigenze organizzative, per mancanza di copertura economica e per ragioni di pubblico interesse, nel rispetto delle norme di legge.

Informativa privacy ai sensi del Regolamento 679/2016/UE

Si comunica che tutti i dati personali (comuni identificativi, sensibili e/o giudiziari) comunicati alla Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via Celoria 11, 20133 Milano (tel. 02.23942375 fax 02.70638217 mail: dpo@istituto-besta.it, protocollo@pec.istituto-besta.it, www.istituto-besta.it) saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali nel rispetto delle prescrizioni previste Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali 679/2016 dell'Unione Europea.

Il trattamento dei dati personali avviene utilizzando strumenti e supporti sia cartacei che informatico-digitali.

Il Titolare del trattamento dei dati personali è la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta.

L'Interessato può esercitare i diritti previsti dagli articoli 15, 16, 17, 18, 20, 21 e 22 del Regolamento UE 679/2016.

L'informativa completa redatta ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 è reperibile presso la Fondazione e consultabile sul sito web dell'ente all'indirizzo www.istituto-besta.it.

Il Responsabile della protezione dei dati personali è contattabile scrivendo alla sua attenzione presso la sede del titolare e/o scrivendo a dpo@istituto-besta.it.

f.to il Direttore Generale

(Dott. Angelo Cordone)

Milano, 30/11/2023

Il Responsabile del procedimento: Rossella Messe

SCHEMA ESEMPLIFICATIVO DI DOMANDA

Il/La sottoscritto/a chiede di essere ammesso/a all'Avviso
di Selezione

A tal fine sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci dichiara:

- a) di essere nat a il
- b) di essere residente in cap
via n.
- c) di essere in possesso della cittadinanza italiana, o equivalente, o cittadinanza del seguente Paese dell'Unione Europea..... o cittadinanza del seguente altro Stato Estero..... e comunque in regola con il permesso di soggiorno;¹
- d) di essere iscritto alle liste elettorali del Comune di;²
- e) di non avere carichi pendenti né procedimenti penali in corso;³
- f) di essere in possesso del seguente titolo di studio:
conseguito presso il.....;
- g) di essere iscritto all'Albo/ordine dei della Provincia di
al n. dal.....;
- h) di aver conseguito l'abilitazione professionale presso in data
.....;
- i) di essere in possesso della specializzazione in conseguita presso
..... il
- j) di essere in possesso del Dottorato di ricerca in conseguito presso
..... il
- k) di aver prestato (oppure di prestare) servizio presso strutture pubbliche e/o
private.....;⁴
- l) di non versare in una delle condizioni di inconferibilità o di incompatibilità di cui al D.Lgs. n. 39/2013.

Si autorizza la Fondazione al trattamento dei propri dati personali ai sensi del Regolamento UE 679/2016, per le finalità connesse e strumentali allo svolgimento della presente procedura.

Informativa privacy ai sensi del Regolamento 679/2016/UE

Si comunica che tutti i dati personali (comuni identificativi, sensibili e/o giudiziari) comunicati alla Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via Celoria 11, 20133 Milano (tel. 02.23942375 fax 02.70638217 mail: dpo@istituto-besta.it, protocollo@pec.istituto-besta.it, www.istituto-besta.it) saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali nel rispetto delle prescrizioni previste Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali 679/2016 dell'Unione Europea.

¹ Dichiarare la cittadinanza.

² Specificare in quale Comune; in caso negativo, indicare i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste.

³ Dichiarare le eventuali condanne penali riportate ed i procedimenti penali eventualmente pendenti, dei quali deve essere specificata la natura.

⁴ Precisare periodo, qualifica funzionale, ente, strutture pubbliche o private eventuali motivi di cessazione oppure precisare di non aver prestato servizi

Il trattamento dei dati personali avviene utilizzando strumenti e supporti sia cartacei che informatico-digitali. Il Titolare del trattamento dei dati personali è la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta. L'Interessato può esercitare i diritti previsti dagli articoli 15, 16, 17, 18, 20, 21 e 22 del Regolamento UE 679/2016. L'informativa completa redatta ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 è reperibile presso la Fondazione e consultabile sul sito web dell'ente all'indirizzo www.istituto-besta.it. Il Responsabile della protezione dei dati personali è contattabile scrivendo alla sua attenzione presso la sede del titolare e/o scrivendo a dpo@istituto-besta.it

Data

Firma

(allegare sempre fotocopia di idoneo e valido documento di identità)