

BANDO DI CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA PER LAUREATI IN INFORMATICA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DAL TITOLO: SISTEMA DI MONITORAGGIO ED ANALISI BASATO SU INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER PAZIENTI AFFETTI DA SCOMPENSO CARDIACO CRONICO CON DISPOSITIVI MEDICI MINI-INVASIVI E INDOSSABILI EVOLUTI - SMART CARE" - TRAIETTORIA 2 PIANO OPERATIVO SALUTE - CODICE CUP: I43C22000300001.

ART. 1

L'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" indice bando di concorso per la selezione, da effettuarsi per titoli e colloquio, degli aspiranti al conferimento di n.1 borsa di ricerca per laureati in Informatica nell'ambito del Progetto dal Titolo: Sistema di Monitoraggio ed Analisi basato su intelligenza aRTificiale per pazienti affetti da scompenso CARdiaco cronico con dispositivi medici mini-invasivi e indossabili Evoluti - SMART CARE" - Traiettorìa 2 Piano Operativo Salute - codice CUP: I43C22000300001.

La prevista attività verrà svolta presso la Direzione Scientifica dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina sotto la supervisione del Responsabile Scientifico del progetto.

Requisiti d'ammissione

1. Laurea Triennale in Informatica.

La mancanza di possesso dei predetti requisiti porterà all'esclusione dalla selezione.

ART. 2

La borsa di ricerca, bandita per la formazione specialistica e con svolgimento a tempo pieno avrà durata di mesi 12 (dodici) eventualmente rinnovabile annualmente per ulteriori 36 (trentasei) mesi previo parere favorevole del Direttore Scientifico sull'attività svolta in ordine al raggiungimento degli obiettivi scientifici e progettuali prefissati e valutazione delle esigenze scientifiche dell'Istituto e comunque previo accertamento di apposita copertura finanziaria, e non oltre il 03.02.2027 data di scadenza delle attività progettuali, per un importo lordo annuale di euro 20.000,00.

L'ultima rata sarà corrisposta dopo che il beneficiario avrà presentato al Direttore Scientifico una relazione scritta, vistata dal Responsabile Scientifico del Progetto di ricerca, sull'attività svolta e sui risultati ottenuti.

ART. 3

Gli impegni e gli orari connessi all'attività da svolgere verranno stabiliti secondo le modalità definite dal Direttore Scientifico.

ART. 4

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice e debitamente sottoscritta, dovrà essere corredata da fotocopia di un documento di riconoscimento valido, Curriculum Vitae sottoscritto e dovrà pervenire all'indirizzo PEC **concorsiricerca@pec.irccsneurolesiboninopulejo.it** entro e non oltre le ore **12.00** del **23/10/2023**. Le domande pervenute oltre il suddetto termine non saranno ammesse.

La PEC dovrà riportare in oggetto la seguente dicitura *"Conferimento di n.1 borsa di ricerca per laureati in Informatica nell'ambito del Progetto dal Titolo: Sistema di Monitoraggio ed Analisi basato su intelligenza aRTificiale per pazienti affetti da scompenso CARdiaco cronico con dispositivi medici mini-invasivi e indossabili Evoluti - SMART CARE" - Traiettorie 2 Piano Operativo Salute - codice CUP: I43C22000300001.*

L'invio della domanda e relativi allegati, in un unico file formato PDF, dovrà avvenire tramite utilizzo di posta elettronica certificata tradizionale (P.E.C.), personale del candidato.

Si precisa, altresì, che, in assenza delle altre modalità previste dal Codice dell'Amministrazione Digitale, solo l'invio tramite utenza personale di posta elettronica certificata costituisce idonea sottoscrizione della domanda di partecipazione. Non sarà, pertanto, ritenuto valido l'invio da casella di posta semplice/ordinaria anche se indirizzata alla PEC aziendale.

Le domande pervenute oltre il suddetto termine non saranno ammesse.

Nella domanda l'aspirante dovrà indicare con chiarezza:

- nome, cognome, luogo e data di nascita;
- residenza;
- titolo di studio e relativa votazione riportata;
- indirizzo PEC (Posta elettronica certificata) al quale devono essere inviate le comunicazioni inerenti la selezione e numero telefonico;

Il candidato inoltre deve dichiarare nella domanda, sotto la propria responsabilità:

a) cittadinanza italiana, salve le equiparazioni stabilite dalle leggi vigenti, o cittadinanza di uno dei Paesi dell'Unione Europea. I cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea devono godere dei diritti civili e politici anche nello Stato di appartenenza o di provenienza e avere adeguata conoscenza della lingua italiana (D.P.C.M. 7.2.1994, N. 174);

b) di non avere riportato condanne penali, precisando in caso contrario quali condanne abbia riportato;

c) di essere a piena e completa conoscenza che la borsa di studio di cui al presente bando non costituisce in alcun modo rapporto di lavoro di nessun tipo con l'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" e che l'assegnazione non costituisce in alcun caso ragione di futuro rapporto di lavoro con tale ente.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- Dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 445/2000 attestante il possesso del titolo di studio e la relativa votazione;
- Curriculum vitae, datato e firmato, riportante esperienze atte a comprovare l'attitudine del candidato alle attività oggetto dell'incarico;
- Qualsiasi titolo o documento comprovante l'attitudine del candidato alle attività oggetto dell'incarico.

Ai sensi della vigente normativa, tutti i documenti potranno essere prodotti in autocertificazione con correlato documento di identità in corso di validità.

ART. 5

Il luogo e la data del colloquio saranno comunicati esclusivamente all'indirizzo PEC indicato nella domanda di partecipazione al concorso.

ART. 6

La selezione degli aspiranti avverrà sulla base della valutazione dei titoli e di un colloquio da effettuarsi dinnanzi ad una Commissione giudicatrice, composta da n.3 Docenti o Personale specializzato di settore afferenti all'Unità di Ricerca dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", e da specialisti di settore, designata dal Direttore Generale di concerto con il Direttore Scientifico.

Il colloquio verterà su tematiche connesse al progetto di ricerca ed alla teleneuroriabilitazione:

La Commissione, che sarà appositamente costituita, dispone complessivamente di 100 punti così suddivisi:

- 30 punti per i titoli così ripartiti:
 1. punteggio di laurea fino a 15 punti
 2. curriculum formativo e professionale fino a 10 punti;

3. Altri titoli certificati fino a 5 punti

Saranno considerati requisiti di valutazione di cui al precedente punto 2) ai fini dell'assegnazione della borsa le seguenti:

- Conoscenza dei principali linguaggi di programmazione informatica (fino a 5 punti);
- Partecipazione a progetti di ricerca presso Enti di ricerca Pubblici e Privati (fino a 5 punti).

- 70 punti per le prove di esame

Verranno dichiarati idonei unicamente i candidati ai quali verrà attribuito un punteggio complessivo pari o superiore a 51/100.

Il vincitore dovrà fare pervenire la propria accettazione, assieme alla polizza relativa alla stipula di copertura assicurativa contro infortuni e rischi professionali per le attività previste dalla borsa di ricerca, entro 10 giorni dalla comunicazione dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo".

In caso di rinuncia o di decadenza per mancata accettazione, la borsa sarà assegnata ai candidati classificati secondo l'ordine della graduatoria redatta dalla commissione.

ART. 7

L'assegnatario della BORSA è tenuto a:

- a) iniziare la propria attività presso l'Istituto alla data indicata nella lettera di assegnazione;
- b) frequentare con impegno e diligenza e contribuire materialmente ed intellettualmente al conseguimento degli obiettivi del progetto di ricerca oggetto della Borsa e alle attività della Direzione Scientifica, secondo le indicazioni del Direttore Scientifico e sotto la responsabilità del Responsabile Scientifico del Progetto;
- c) partecipare ai seminari e/o corsi formativi specificamente indicati dalla Direzione Scientifica;
- d) osservare le norme interne dell'Istituto ed adottare un abbigliamento e comportamento discreto e rispettoso delle norme igieniche e di sicurezza nonché della peculiarità dell'ambiente in cui opera;

e) rispettare la segnaletica di sicurezza e le norme o procedure di sicurezza impartite o segnalate dal proprio responsabile scientifico;

f) relazionare regolarmente al proprio Responsabile scientifico e al Direttore Scientifico sui progressi relativamente al progetto di ricerca cui prende parte;

g) un mese prima della data di scadenza della Borsa, il borsista è tenuto a presentare alla Direzione Scientifica una relazione sull'attività svolta nel periodo di formazione, controfirmata dal Responsabile Scientifico della Ricerca. In caso di mancata presentazione della relazione finale, non verrà corrisposta l'ultima rata della Borsa e il borsista sarà escluso da successive assegnazioni di Borse di Studio presso l'Istituto;

h) una volta l'anno il borsista è tenuto a presentare i risultati della propria attività clinico-scientifica alla Direzione Scientifica

Il borsista si impegna a:

- mantenere nella più assoluta e completa riservatezza e a trattare come confidenziali tutti i dati e le notizie apprese durante il periodo e a farne uso esclusivamente nei limiti di tale rapporto, pena la revoca della Borsa. Tale obbligo di segretezza resterà in vigore anche dopo la scadenza della Borsa;
- accettare che tutti i dati, i risultati e le invenzioni, siano esse brevettabili o meno, effettuati od ottenuti in esecuzione della Borsa, saranno di proprietà esclusiva dell'Istituto. Resta fermo il diritto del Borsista ad essere riconosciuto come coautore in sede di deposito di domanda di brevetto e/o di pubblicazione scientifica qualora egli abbia contribuito intellettualmente in maniera significativa al raggiungimento dei risultati scientifici;
- non svolgere attività professionale in concorrenza a quella dell'Istituto.

ART. 8

Decadono automaticamente dal godimento della Borsa coloro che non assolvono agli obblighi connessi alla Borsa e cioè quando:

1. non si presentino, salvo giustificato motivo, presso la Struttura di riferimento, il giorno stabilito per iniziare la propria attività;
2. sia accertata una causa di incompatibilità;
3. si assentino dall'Istituto per varie ragioni per un periodo superiore a 3 settimane consecutive salvo precedente autorizzazione della Direzione Scientifica;
4. per qualsiasi ragione, venga meno l'idoneità del candidato all'espletamento delle attività previste nel bando.

La Borsa verrà revocata, su richiesta del Direttore Scientifico e/o del Responsabile Scientifico, nei seguenti casi:

- a) per ripetute violazioni degli obblighi di cui al precedente art. 7;
- b) per insufficiente impegno alle finalità del progetto;
- c) per contegno scorretto nei confronti di colleghi, dipendenti ed utenti.

Nei casi in cui si verificano le condizioni di decadenza o revoca di una Borsa, il Responsabile Scientifico della Ricerca e/o il Direttore Scientifico comunicheranno tempestivamente tale evenienza al Direttore Generale che provvederà di conseguenza.

Le Borse che risulteranno disponibili per rinuncia o decadenza/revoca dei vincitori potranno essere assegnate ai candidati risultati idonei secondo l'ordine di ciascuna graduatoria.

Il presente bando sarà pubblicato sul sito internet dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" (www.irccsme.it).

ART. 9

La spesa da sostenere per la predetta borsa verrà imputata sul Progetto dal Titolo: Sistema di Monitoraggio ed Analisi basato su intelligenza aRTificiale per pazienti affetti da scompenso CARdiaco cronico con dispositivi medici mini-invasivi e indossabili Evoluti - SMART CARE" - Traiettorie 2 Piano Operativo Salute - codice CUP: I43C22000300001.

ART. 10

Si fa espressa riserva di revocare, in tutto o in parte il predetto bando, senza che nessuna pretesa possa essere invocata dagli aspiranti.

Fto.

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Prof. Angelo Quartarone

Fto.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
Dott. Vincenzo Barone