

**BANDO DI CONCORSO PER IL  
CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO  
PER PROGETTO FINALIZZATO**

**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 studio per perito industriale ad indirizzo elettronico.

Il vincitore svolgerà la propria attività nell'ambito dell'Unità di Ricerca dell'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" nell'ambito del progetto "SVILUPPO ED IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA TELEMETRICO PER IL MONITORAGGIO REMOTO DEI PARAMETRI VITALI IN PAZIENTI CARDIOVASCOLARI A RISCHIO" secondo le direttive del responsabile scientifico del progetto.

**ART. 2**

La borsa di studio, bandita per la formazione specialistica e con svolgimento a tempo pieno avrà la durata di mesi 6 (sei) per un importo complessivo lordo di euro 6.000,00.

La borsa sarà corrisposta in rate mensili posticipate, previa presentazione da parte del beneficiario di un certificato rilasciato dal responsabile scientifico della ricerca attestante l'attività svolta per il mese precedente. L'attività di ricerca del suddetto progetto avrà esecuzione sotto la supervisione del responsabile Scientifico Prof. Giovanni Galli.

L'ultima rata sarà corrisposta dopo che il beneficiario avrà presentato una relazione scritta vistata dal responsabile Scientifico della ricerca sull'attività svolta e sui risultati ottenuti.

**ART. 3**

L'impegno orario previsto è di n. 36 ore settimanali, articolate secondo le modalità definite dal responsabile scientifico del progetto.

**ART. 4**

Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta libera, indirizzate all' IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" Via Provinciale Palermo C.da Casazza 98124 Messina entro e non oltre il 30.04.2007

La data di arrivo è indicata dal bollo dell'ufficio postale accettante. Nella domanda l'aspirante dovrà indicare con chiarezza :

- nome, cognome, luogo e data di nascita;
- residenza;
- titolo di studio e relativa votazione riportata;
- indirizzo 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) di essere in possesso della cittadinanza italiana;
- 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:

- certificato di diploma;
- curriculum formativo professionale;
- elenco datato e firmato dei documenti presentati

#### ART. 5

Il luogo e la data del colloquio saranno comunicati all'indirizzo 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 dinanzi ad una Commissione giudicatrice, composta da n 3 Docenti afferenti all'Unità di Ricerca dell' IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" e alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina, designata dal Commissario straordinario di concerto con il Direttore scientifico.

La prova sarà costituita da un colloquio che verterà sul tema oggetto della ricerca scientifica per la quale viene bandita la borsa di studio.

I criteri di valutazione della Commissione giudicatrice sono determinati, ai fini della valutazione globale, nella rilevanza percentuale delle seguenti voci, come appresso indicato:

- 1) 50% prova di esame;
- 2) 20% al voto di diploma;
- 3) 25% pubblicazioni;
- 4) 5% altri titoli.

Saranno considerati requisiti preferenziali ai fini dell'assegnazione della borsa le seguenti:

- Capacità di leggere letteratura tecnica e scientifica in lingua inglese;
- Conoscenza e documentata capacità di impiego di dispositivi quali: amplificatori operazionali a basso rumore, amplificatori differenziali per strumentazione, convertitori A/D e D/A, microprocessori, display alfanumerici e grafici, disaccoppiatori magnetici e optoelettronici;
- Documentata capacità di realizzazione di circuiti stampati, in singola e doppia faccia, per montaggi convenzionali e SMT;
- Documentata pratica nell'uso di simulatori di circuiti elettronici quali orcad, spice etc;
- Uso degli strumenti standard per le misure elettroniche.

#### ART. 7

Il vincitore dovrà far 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 studio, 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 formata dalla commissione.

## ART. 8

E' facoltà dell' IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" interrompere il rapporto con il borsista per il mancato rispetto dell'orario previsto, per la mancata osservanza delle disposizioni impartite dal responsabile scientifico del progetto, o per scarso rendimento.

## ART. 9

Per quanto concerne la disciplina relativa al concorso di ammissione, allo svolgimento dei corsi ed agli obblighi cui sono soggetti i borsisti, si fa espresso riferimento alle norme vigenti in materia, in particolare al D.P.R. n. 382/80 e successive modificazioni ed integrazioni.

La borsa potrà essere rinnovata automaticamente previa autorizzazione del Direttore Scientifico.

Messina, li 04/04/2007

Il Direttore Scientifico  
Prof. Placido Bramanti

Il Commissario Straordinario  
Prof. Avv. Raffaele Tommasini