



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot. n. 2443 dd. 23/09/2020
Fasc.2020 – VII/16.2

**AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA
PER N. 1 COLLABORAZIONE PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E
ARCHITETTURA nell'ambito del progetto "Progetto Pain-RELife - Ecosistema big data
sostenibile e integrato per la continuità della cura e il supporto alla decisione dei
pazienti con dolore" E91B19000640007**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "Progetto Pain-RELife - Ecosistema big data sostenibile e integrato per la continuità della cura e il supporto alla decisione dei pazienti con dolore", intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività:

"Creazione dell'interfaccia Bluetooth per l'applicazione mobile da collegare al dispositivo HDCstim all'interno del percorso di cura per il trattamento domiciliare del dolore".

Costituiranno requisiti d'accesso, per la partecipazione alla presente selezione:

- Dottorato di Ricerca in Neuroscienze e Scienze cognitive;
- Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica o Clinica classe LM 21 o di Laurea Specialistica o vecchio ordinamento (corso di studi di durata non inferiore a 4 anni) equiparata.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli e competenze:

- Esperienze nell'ambito di Enti di Ricerca;
- Esperienze in ambito accademico e universitario;
- Esperienza di ricerca nell'ambito di informatica medica;
- Esperienza di ricerca nell'ambito dell'acquisizione di segnali biomedicali in ambiente ecologico;
- Esperienza di ricerca in modelli di telemonitoraggio tramite standard di informatica medica;
- Esperienza di modellazione, progettazione e programmazione di app per paziente/caregiver;
- Esperienza di sperimentazione su paziente.

L'attività di ricerca dovrà essere consegnata entro il 15/11/2020.

L'attività sarà svolta, compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste e le altre sedi opportune ai fini della ricerca.



Gli interessati dovranno far pervenire il proprio *curriculum vitae et studiorum* – nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione - via mail, al seguente indirizzo: segreteria@dia.units.it, entro e NON oltre **le ore 13.00** del giorno **30/09/2020**.

I candidati in possesso di titolo/i di studio estero/i dovranno, altresì, dichiarare nel curriculum gli estremi del/dei provvedimento/i di equipollenza o equivalenza con il/i titolo/i richiesto/i per l'accesso alla presente selezione; in mancanza di tale/i provvedimento/i, dovranno allegare copia del/dei certificato/i del/dei titolo/i di studio estero/i conseguito/i (con l'indicazione degli esami di profitto sostenuti, per quanto concerne il Diploma di Laurea; per il titolo di dottore di ricerca conseguito all'estero, dalla certificazione dovrà risultare: la denominazione originale del corso di dottorato (ad es., PhD), la durata del medesimo, il settore scientifico-disciplinare, la data di conseguimento del titolo di dottore di ricerca, il titolo della tesi di dottorato).

Se la lingua del/dei certificato/i è diversa dall'inglese, il candidato dovrà allegare la relativa traduzione in lingua italiana o inglese. La traduzione potrà essere effettuata dal candidato stesso, che si assume totalmente la responsabilità della veridicità della traduzione e della conformità all'originale.

L'equivalenza del/dei titolo/i estero/i, se mancante, verrà valutata, ai soli fini dell'ammissione alla presente selezione, dalla Commissione giudicatrice.

Nell'oggetto della mail, indicare:

collaborazione nell'ambito del Progetto: "2-PORPAINMARCEGLIA-20" – Prot.n. 2443 dd.23/09/2020

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell'attività.

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

Gli esiti della valutazione dei curricula, e degli eventuali colloqui, saranno pubblicati all'Albo del Dipartimento di Ingegneria e Architettura nella pagina web del Dipartimento stesso (<http://dia.units.it/>), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>), in data 01/10/2020.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Alfredo Contin

Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: sig.ra Noemi Gussetti