



CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI



Regione Toscana



Avviso di selezione nr. **43/17** Data di pubblicazione: **24/11/2017**

1 Posizione di COLLABORATORE

Nell'ambito del Progetto "Dispositivo ROBOTico IMPIantabile per riLascio controllato di farmaci a livello iNTraperitoneale - ROBO-IMPLANT" CUP J82F17000050005 finanziato dalla Regione Toscana ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO MIUR-MISE-REGIONE TOSCANA DGRT 758/2013 PAR FAS 2007-2013 Linea d'Azione 1.1 - Azione 1.1.2 Sostegno alla realizzazione di progetti di ricerca in materia di qualità della vita, la salute dell'uomo, biomedicale, l'industria dei farmaci innovativi BANDO FAS SALUTE 2014, è disponibile una posizione per un CONTRATTO DI COLLABORAZIONE (ex art. 2222 c.c., art. 50 c-bis e ss. DPR 917/86, art. 409 c.p.c. così come integrato dall'art. 2 DLGS 81/2015), presso l'Unità di Ricerca INSTM di Pisa Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale, Università di Pisa, Indirizzo Largo L. Lazzarino 2, 56122 Pisa.

Modalità: la selezione avverrà esclusivamente per titoli

Titolo dell'attività da svolgere: Produzione e caratterizzazione di manufatti polimerici biocompatibili, mediante estrusione, da utilizzare per la produzione di un dispositivo rigido e di un contenitore flessibile.

Breve descrizione dell'attività da svolgere: Lavorazione di materiali polimerici, inizialmente in scala di laboratorio e successivamente in scala semi industriale, su estrusore ed iniettore da laboratorio, stampante ad iniezione scala pilota, estrusore semi industriale bivate per la produzione di granulo e di laminati mediante utilizzo di testa piana. Estrusione in bolla mediante utilizzo di estrusore con vite da 25 mm. Caratterizzazione morfologica, termica e meccanica dei materiali prodotti.

Responsabile Scientifico: Prof. Andrea Lazzeri

Compenso: L'importo lordo complessivo è pari a € 9.720,00 (Novemilasettecentoventi/00 euro)

Data di decorrenza e durata: approssimativamente dal 15/12/2017 al 15/06/2018 (6 mesi)

Requisiti richiesti per la posizione: il candidato deve essere in possesso dei seguenti titoli:

- Laurea in Ingegneria Chimica, Chimica Industriale, Scienza dei Materiali. Esperienza almeno triennale di lavorazione di materiali polimerici su estrusori con particolare riferimento ad impianti pilota, semi industriali e industriali. Conoscenza sicurezza in ambiente di lavoro e in particolare su utilizzo di macchinari per estrusione.

Esperienze lavorative: Lavoro presso centri di ricerca focalizzati sui materiali polimerici con attività pratica di estrusione, o aziende impegnate nella lavorazione di materiali polimerici.

Lingue conosciute: Italiano, inglese

Scadenza dell'avviso: 04/12/2017

Come presentare la candidatura: Schema di domanda (All. A) debitamente compilato e firmato con acclusi lettera di motivazione datata e firmata, curriculum vitae datato e firmato in formato europeo, copia documento d'identità valido, da trasmettere via e-mail al Responsabile Scientifico del progetto prof. Andrea Lazzeri, e-mail andrea.lazzeri@unipi.it e alla segreteria amministrativa INSTM, segreteria@instm.it entro la predetta scadenza. E' obbligatorio riportare il numero del presente avviso nell'oggetto della mail.

La selezione delle domande pervenute avverrà a insindacabile giudizio del Responsabile scientifico dell'attività/progetto. L'esito della selezione sarà reso noto sul sito INSTM

Il Consorzio INSTM si riserva la facoltà di non procedere al conferimento del contratto di Collaborazione qualora le domande pervenute non risultassero idonee in relazione all'oggetto dell'attività da svolgere ed ai requisiti richiesti, o qualora venisse meno la necessità, la convenienza o l'opportunità di procedere.

In relazione a quanto stabilito dal D.Lgs n° 196 del 30/06/2003 e successive modifiche, inerente la tutela della privacy, nell'ambito del rapporto in essere con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM), i candidati che rispondono al presente avviso concedono al Consorzio medesimo il proprio consenso al trattamento, alla comunicazione ed alla diffusione dei dati personali indicati nella candidatura. I dati saranno trattati dal Consorzio INSTM, con sede a Firenze, Via Giusti 9, nel rispetto della normativa per la tutela della privacy.

Via G. Giusti, 9 - 50121 FIRENZE, Italia

Tel. +39 055/233871 Fax +39 055/2480111 - E-mail: segreteria@instm.it

Internet: <http://www.instm.it>

C.F. 94040540489 P.IVA 04423980483