

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA**

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



V08

Mod_02

RICHIESTA DI AVVISO DELL'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA COMPARATIVA

Rif. prot. nr. 21903 del 22/11/16

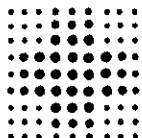
In data 22/11/2016 il Prof. Maurilio Marcacci Responsabile Scientifico del Laboratorio di NanoBiotecnologie (NABI) per soddisfare le esigenze di carattere temporaneo a cui non è possibile far fronte con personale in servizio di seguito rappresentate:

valutare le proprietà macro/micro/nano-meccaniche di biomateriali e strutture biologiche e di interesse medico nell'ambito dei progetti denominati: "Nanosense4life - Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: dispositivi smart per il monitoraggio in line dei trattamenti extracorporei, respirazione assistita e ossigenoterapia" finanziato dal POR FESR della Regione Emilia-Romagna e "Multi-Scale Modeling for predictive characterization of ligaments and grafts behavior in ACL Reconstruction" finanziato dal Ministero della Salute RF

Dichiara

di indire una procedura comparativa di selezione dall'Albo dei collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli per:

Profilo professionale richiesto ¹	Titolo di studio: laurea vecchio ordinamento/specialistica/magistrale in Ingegneria biomedica o equipollente Esperienze professionali: esperienza in caratterizzazione meccanica e strutturale di biomateriali e tessuti biologici su scale dimensionali di interesse biomedico/clinico. Altre competenze richieste: esperienza nella conduzione di test biomeccanici a livello micro/nanometrico Area Albo collaboratori: 10 Area Ingegneristica e Tecnologica. Figura non reperibile fra le risorse interne (verifica del <u>17/11/2016</u>).
Natura giuridica della prestazione	X collaborazione coordinata e continuativa ²
Oggetto della prestazione	Collaborazione alle attività di caratterizzazione su multiscala tramite micro-nanoindentatore del comportamento meccanico di biomateriali e strutture biologiche di interesse biomedico con particolare riferimento al rapporto tra proprietà macro/micro-strutturali e funzionalità in vitro/in vivo. In particolare, il collaboratore si occuperà di effettuare test micro/nano-meccanici e di correlare gli output ottenuti con le performance del biomateriale stesso Tale collaborazione dovrà essere svolta nell'ambito del progetto Nanosense4life fino al 31/03/2018 (data prevista di conclusione) e successivamente nell'ambito del progetto "Multi-Scale Modeling for predictive characterization of ligaments and grafts behavior in ACL Reconstruction" fino al termine dell'incarico.
Obiettivo dell'attività oggetto delle prestazione/risultati attesi	Valutazione delle proprietà meccaniche su differenti scale di lunghezza di biomateriali e tessuti biologici di interesse biomedico.
Durata	Termine di conclusione dell'attività: 12/11/2018
Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente)	€ 2.290,00/mese Si precisa che detto importo rappresenta il costo budgettizzato per l'Istituto Ortopedico Rizzoli e non il compenso del lavoratore, che dipenderà dalla qualificazione fiscale del rapporto che si andrà a instaurare.
Modalità di svolgimento della prestazione	Luogo di svolgimento della prestazione: Laboratorio di NanoBiotecnologie (NABI), Istituto di Ricerca Codivilla Putti, via di Barbiano 1/10, Bologna. Nominativo del Responsabile che dovrà verificare ed attestare l'avvenuta esecuzione della prestazione: Prof. Maurilio Marcacci. L'impegno del collaboratore sarà frazionato nel periodo di svolgimento dell'attività e non comporterà una presenza continuativa, ma soltanto su alcuni giorni. Modalità previste per la verifica dello svolgimento dell'attività: relazioni verbali periodiche e relazione conclusiva scritta da consegnare prima della conclusione dell'incarico.
Modalità di selezione	Valutazione comparativa del curriculum vitae inserito nell'Albo dei Collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli ⁴ e, se ritenuto necessario dalla Commissione Valutatrice ⁵ , colloquio conoscitivo ⁶ .
Finanziamento	Progetto: "Nanosens4life" Codice PRWEB numero: 6398- Responsabile del progetto Prof. Maurilio Marcacci fino al 31/03/2018 (ca. 16 mesi).



Progetto "Multi-Scale Modeling for predictive characterization of ligaments and grafts behavior in ACL Reconstruction" Codice PRWEB numero: 5560 - Responsabile del Progetto Prof. Nicola Lopomo dal 01/04/2018 al 12/11/2018.

di aver rispettato il "Regolamento per la disciplina dei contratti atipici", approvato con deliberazione n. 439 del 18/11/2014.

Data 22/11/2016

Firma del responsabile del Progetto (P.I.)
(cod PRweb 6898)
Prof. Maurizio Marcacci

Firma del Responsabile del Servizio o
Direttore (gerarchico)
Prof. Maurizio Marcacci

Firma del responsabile del Progetto (P.I.)
(cod PRweb 5560)
Prof. Nicola Lopomo

Note (a cura del SC Amministrazione della Ricerca - SCAR)

Le modalità di svolgimento della selezione tramite procedura comparativa sono disciplinate dal "Regolamento per la disciplina dei contratti di lavoro atipici," approvato con Deliberazione dell'Istituto Ortopedico Rizzoli (d'ora in avanti "IOR") n. 439 del 18 novembre 2014 (d'ora in avanti "Regolamento")

● I titoli e le competenze professionali richiesti devono essere posseduti alla data della pubblicazione del presente avviso.

● Contratti con cui soggetti esterni sono integrati in modo continuativo, pur svolgendo un'attività di lavoro autonomo, nell'attività dello IOR, il quale può eventualmente mettere a disposizione locali, attrezzature e impianti tecnici strettamente funzionali all'espletamento dell'incarico. Se il candidato selezionato è titolare di Partita IVA con codice ATECO afferente all'attività oggetto di selezione, il rapporto, da un punto di vista meramente fiscale, sarà da inquadrare nell'ambito dell'attività libero-professionale.

● Contratti con cui soggetti esterni, con lavoro proprio e in totale autonomia, si impegnano a svolgere una prestazione d'opera, in maniera professionale o occasionale, per il raggiungimento di un risultato.

● **Per poter partecipare alla selezione è necessario:**

a) registrarsi all'interno dell'Albo dei Collaboratori di IOR, procedendo come da istruzioni riportate passo per passo, nella sezione di iscrizione all'Albo presente nella pagina web istituzionale: www.ior.it - sezione "il Rizzoli" alla voce "Lavora con noi" - "Albo dei Collaboratori".

b) inviare una e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: ufficio.ricerca@pec.ior.it - SC Amministrazione della Ricerca.

La mail potrà essere inviata tramite PEC (posta elettronica certificata) nel caso il concorrente ne abbia la disponibilità, oppure tramite indirizzo di posta elettronica normale.

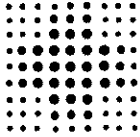
Resta esclusa la responsabilità di IOR per eventuali errori di sistema nella fase di invio della e-mail da parte del candidato.

L'oggetto della e-mail deve indicare il riferimento al presente avviso (numero di protocollo e data), e l'indicazione del Richiedente l'attivazione del contratto.

Il testo della e-mail deve indicare **obbligatoriamente** il riferimento al presente avviso (numero di protocollo e data.), la propria esplicita volontà alla partecipazione al presente avviso e il numero di iscrizione all'Albo dei Collaboratori, corrispondente al numero identificativo assegnato in fase di registrazione e reperibile dalla generazione automatica in pdf del proprio curriculum vitae dall'Albo dei collaboratori. Le e-mail pervenute senza anche uno soltanto di questi dati renderanno la candidatura inammissibile.

In ogni caso la e-mail dovrà pervenire entro il termine perentorio delle ore 12 del quindicesimo giorno di calendario successivo alla data di pubblicazione del presente avviso sul sito internet di IOR, come indicato in calce al presente documento. Le candidature pervenute oltre tale termine non verranno prese in considerazione. Qualora detto termine cada in un giorno festivo, esso è prorogato alla stessa ora del primo giorno non festivo successivo.

L'inserimento nella lista dei candidati sarà confermato da parte della S.C. Amministrazione della Ricerca attraverso la pubblicazione dell'elenco partecipanti sul sito internet www.ior.it - sez. Lavora con noi - Bandi lavoro autonomo nella



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA - ROMAGNA

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



V08

Mod_02

medesima pagina da cui è scaricabile il presente Avviso.

⑤ La Commissione valutatrice è composta dal Responsabile del progetto di ricerca, Responsabile della Struttura richiedente (o suo delegato) e dal Direttore di Dipartimento/Area (o suo delegato). Eventuali soggetti delegati devono essere scelti tra il personale strutturato IOR esperto in materia.

⑥ La convocazione ad eventuale colloquio conoscitivo verrà effettuata tramite comunicazione all'indirizzo e-mail da cui è pervenuta la candidatura, salvo indicazione di diverso indirizzo e-mail, da fornirsi obbligatoriamente al momento dell'invio della candidatura. Tale comunicazione costituisce già a tutti gli effetti convocazione al colloquio, pertanto i candidati che non si presenteranno nel giorno, ora e sede stabiliti, saranno considerati rinunciatari al presente Avviso, quale sia la causa dell'assenza, anche indipendente dalla loro volontà.

La presente comunicazione, pubblicata sul sito web di IOR nella sezione "Il Rizzoli"- "Lavora con noi" - "Bandi per il lavoro autonomo" per la durata di 15 giorni a partire da 22/11/16, ha valore meramente informativo e non vincola IOR alla successiva stipula del contratto.

L'esito della procedura, che terminerà entro 3 mesi dalla pubblicazione del presente Avviso sul sito web di IOR, verrà comunicato tramite la **pubblicazione** (sul sito web di IOR nella sezione "Il Rizzoli"- "Lavora con noi" - "Bandi per il lavoro autonomo" nella medesima pagina da cui è scaricabile il presente Avviso) **dell'atto** (determinazione/deliberazione) **di conferimento dell'incarico** al candidato prescelto, a cui sarà allegato il **verbale contenente l'esito della procedura comparativa preliminare**. Non trattandosi di "bando di concorso", non verrà formulata alcuna graduatoria.

Il candidato prescelto verrà contattato dalla SCAR in vista della formalizzazione dell'incarico.

Per informazioni rivolgersi alla Struttura Complessa Amministrazione della Ricerca - Istituto Ortopedico Rizzoli - tel. 051.6366740; 051.6366982 e-mail: ufficioricerca@ior.it

Scadenza: ore 12 del

07.12.16