



Università degli Studi di Firenze

C.I..M.M.B.A

(Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata)

D.D. n. 31/2009

AVVISO PUBBLICO DI PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA DA ATTIVARE PER LE ESIGENZE DEL PROGETTO DI RICERCA "STUDIO DI NUOVI BLOCCANTI DEI CANALI IONICI HCN"

IL DIRETTORE

Visto l'art. 7 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 ed in particolare il comma 6 così come sostituito dall'art. 46 del Decreto Legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito con Legge 133 del 6 Agosto 2008;

Vista la legge n. 244 (legge Finanziaria per l'anno 2008) del 24 dicembre 2007, ed in particolare i commi da 76 a 79 dell'art. 3;

Vista la circolare n. 2 dell'11 marzo 2008 della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione Pubblica;

Visto lo Statuto di Ateneo;

Vista la Direttiva Rettorale in tema di contratti di lavoro flessibile del 21 dicembre 2007, prot. 78234;

Vista la Direttiva Rettorale in tema di contratti di lavoro flessibile del 25 luglio 2008, prot. n. 50284;

Visti il Regolamento di Ateneo di attuazione del codice di protezione dei dati personali in possesso dell'Università degli Studi di Firenze e il Regolamento di Ateneo per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari in attuazione del D.Lgs. 196/2003;

Vista la richiesta della Prof.ssa E. Cerbai responsabile scientifico del progetto di ricerca "Studio di nuovi bloccanti dei canali ionici HCN", presentata al Direttore del Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata, in data 15 giugno 2009, in merito alla realizzazione di una collaborazione dal titolo: **"Sviluppo di nuovi bloccanti del canale HCN: studi farmacologici ed elettrofisiologici in vitro"**



Università degli Studi di Firenze

Considerata la necessità di avvalersi della collaborazione di n. **1** unità di personale esterno al fine di realizzare il progetto di cui sopra che la Struttura non è in grado di attuare con il solo apporto del personale in servizio;

Vista la delibera del 17 giugno 2009 del Consiglio del Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata;

Visto che il costo del contratto di collaborazione graverà su Fondi diversi dal FFO;

Ritenuta la natura temporanea ed altamente qualificata della prestazione;

Visto il parere del Comitato Consultivo tecnico-amministrativo rilasciato in data 05.12.2008 nel quale si afferma che "il limite del triennio nell'arco dell'ultimo quinquennio, di cui all'art. 36, comma 3, del t.u. n. 165/2001, come novellato dalla legge 133/2008, si riferisce soltanto alle tipologie di contratto di lavoro subordinato flessibile contemplate dal comma 2 della disposizione, e cioè il contratto a tempo determinato, il contratto di formazione e lavoro e il contratto di somministrazione di lavoro, i tirocini formativi e di orientamento, e – appare plausibile – il contratto di inserimento"

DISPONE

È indetta una procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n.1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa a favore della struttura: Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata

Articolo 1 – Descrizione

La presente procedura di valutazione comparativa è intesa a selezionare n. **1** soggetto disponibile a stipulare un contratto di diritto privato per il conferimento di incarico di collaborazione coordinata e continuativa funzionale alle esigenze del progetto di ricerca di cui in premessa per lo svolgimento del seguente incarico:

"Sviluppo di nuovi bloccanti del canale HCN: studi farmacologici ed elettrofisiologici in vitro"



In particolare il collaboratore dovrà occuparsi di:

- Misura e analisi della corrente I_f attraverso esperimenti in patch clamp su singole cellule HEK293 che esprimono stabilmente le isoforme HCN1, HCN2 o HCN4 del canale I_f ;
- Misura e analisi della corrente I_f nativa in cellule isolate dal nodo seno striale di cavia attraverso esperimenti in patch clamp su singole cellule;
- Misurare e analizzare la corrente I_f nativa in neuroni isolati dai gangli delle radici dorsali di topo o ratto;
- Misura e analisi da preparazioni multicellulari (microelettrodo intracellulare)
- Colture di linee cellulari: isolamento e colture primarie (nodo seno striale, neuroni)
- Analisi critica dei dati, anche in relazione ai rapporti struttura azione dei nuovi composti

Articolo 2 – Corrispettivo e durata

L'attività oggetto della collaborazione avrà inizio il **01/12/2009** e terminerà il **30/11/2010**

Per il relativo contratto collaborazione è previsto un corrispettivo complessivo pari ad **€ 36.000,00** compresi gli oneri a carico del Centro.

E' prevista la possibilità di proroga del contratto fino a un massimo di tre anni, in relazione alla patentabilità dei risultati ottenuti e quindi alla possibilità di reperire fondi per la prosecuzione del progetto.

Articolo 3 – Modalità di svolgimento

L'incarico di collaborazione sarà espletato personalmente dal soggetto selezionato in piena autonomia senza vincoli di subordinazione rapportandosi con il Responsabile Scientifico del Progetto.

Articolo 4 – Requisiti

I requisiti di ammissione alla presente procedura di valutazione comparativa sono:

- Cittadinanza italiana (sono equiparati ai cittadini italiani gli Italiani non appartenenti alla Repubblica) o cittadinanza in uno dei Paesi dell'Unione Europea;



Università degli Studi di Firenze

- per i cittadini extracomunitari essere in possesso della documentazione necessaria per la stipula del contratto (permesso di soggiorno, carta di soggiorno, rinnovo);
- diploma di laurea Vecchio Ordinamento, o specialistica, o magistrale, in Scienze Biologiche, Medicina e Chirurgia, Chimica e Tecnica Farmaceutiche, Farmacia, Biotecnologie;
- Dottorato di Ricerca;
- Conoscenza della lingua inglese: parlata e scritta;
- Conoscenza degli applicativi per l'acquisizione e analisi di dati elettrofisiologici (pClamp, Origin, Excel), e software per analisi di Immagine (ImageJ o altri);
- Comprovata esperienza in Elettrofisiologia cellulare (patch-clamp, microelettrodo intracellulare) e colture cellulari;
- Comprovata esperienza e capacità di condurre autonomamente esperimenti inerenti al progetto di ricerca

Titolo Preferenziale:

- Conoscenze di chimica farmaceutica e farmacologia

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda.

Articolo 5 – Valutazione

La selezione verrà effettuata mediante un colloquio e la valutazione dei curricula presentati con le rispettive domande di partecipazione ed è intesa ad accertare l'idonea qualificazione e competenza dei candidati rispetto alle funzioni proprie del profilo richiesto.

I criteri per la valutazione saranno preliminarmente fissati dalla Commissione.

Il colloquio verterà su argomenti attinenti l'attività da svolgere e sarà orientato ad accertare e valutare le competenze professionali possedute dal candidato, necessarie per portare a termine il progetto.

I candidati che non abbiano ricevuto alcun provvedimento di esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, il giorno **13/11/2009, alle ore 10,30** presso Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata – v.le G. Pieraccini 6 Firenze.

Per essere ammessi a sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un valido documento di riconoscimento.

L'assenza del candidato sarà considerata come rinuncia alla procedura, qualunque ne sia la causa.



Eventuali variazioni della data di svolgimento della selezione saranno pubblicate sul sito web di Ateneo (<http://www.unifi.it/CMpro-v-p-2849.html>).

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive contenute nella domanda di partecipazione alla procedura e nel curriculum.

Articolo 6 – Domanda e termini di presentazione

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, secondo il fac-simile "Modulo domanda", corredata dal curriculum vitae in formato europeo (vedi fac-simile) datata e sottoscritta in originale dal candidato, dovrà essere indirizzata al:

Direttore del Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata **presso** Servizio Affari Generali – Valutazioni Comparative – Polo Biomedico e Tecnologico, Viale Morgagni 40/44 – 50134 Firenze, e trasmessa tramite raccomandata con avviso di ricevimento o mediante corrieri privati o agenzie di recapito debitamente autorizzati ovvero consegnata a mano presso la sede di cui sopra, **entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 03/11/2009**, pena l'esclusione dalla procedura comparativa.

Se consegnata a mano la domanda deve essere sottoscritta dal candidato in presenza del dipendente addetto ovvero, se trasmessa, dovrà essere sottoscritta e dovrà essere allegata copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore. La mancata sottoscrizione comporta l'esclusione dalla valutazione comparativa.

Non saranno prese in considerazione le domande pervenute oltre il suddetto termine di scadenza, a nulla valendo la data di spedizione risultante dal timbro postale dell'agenzia accettante.

Sulla busta dovrà essere indicata chiaramente la dicitura "Domanda di partecipazione alla procedura di valutazione comparativa, **decreto repertorio n. 31 anno 2009**, per attività di collaborazione presso il Centro Interuniversitario di Medicina Molecolare e Biofisica Applicata.

L'assenza anche di uno solo dei requisiti sostanziali e formali, di cui rispettivamente agli artt. 4 e 6 del presente bando, determina l'esclusione dalla selezione.

Articolo 7 – Commissione e graduatoria

La Commissione, composta da n. 3 componenti, di cui uno con funzioni di presidente, esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta, formula la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente dei punti attribuiti ai candidati.

L'incarico di collaborazione verrà conferito al candidato che raggiunge la votazione più elevata; a parità di punteggio precede il candidato più giovane di età.

La graduatoria sarà valida fino al 31/12/2010.



Università degli Studi di Firenze

La graduatoria può essere utilizzata per l'affidamento di ulteriori, analoghi, incarichi di cui si manifestasse la necessità.

Della graduatoria sarà data pubblicità sul sito Web dell'Ateneo (all'indirizzo <http://www.unifi.it/CMpro-v-p-2849.html>) e mediante affissione all'Albo Ufficiale della Struttura medesima.

Tutte le informazioni, le modifiche e le integrazioni relative al presente avviso verranno pubblicate nella medesima pagina web dell'Ateneo.

Articolo 8 – Stipula del contratto

Il candidato risultato vincitore sarà invitato alla stipula del contratto individuale di collaborazione dal Servizio Contratti del Polo Biomedico e Tecnologico.

Nel caso in cui il vincitore risulti iscritto ad un Albo o detentore di P. IVA e che l'oggetto del contratto rientri nell'attività abitualmente esercitata, si procederà alla stipula di un contratto di natura professionale.

La mancata presentazione sarà intesa come rinuncia alla stipula del contratto.

Non si potrà procedere alla stipula del contratto qualora il vincitore si trovi nella condizione di cui al comma 1 dell'art. 25 della legge 724/1994 che prevede che "al personale delle amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 3 febbraio 1993, n. 29, che cessa volontariamente dal servizio pur non avendo il requisito previsto per il pensionamento di vecchiaia dai rispettivi ordinamenti previdenziali ma che ha tuttavia il requisito contributivo per l'ottenimento della pensione anticipata di anzianità previsto dai rispettivi ordinamenti, non possono essere conferiti incarichi di consulenza, collaborazione, studio e ricerca da parte dell'amministrazione di provenienza o di amministrazioni con le quali ha avuto rapporti di lavoro o impiego nei cinque anni precedenti a quello della cessazione dal servizio";

Articolo 9 – Trattamento dei dati personali

I dati trasmessi dai candidati saranno trattati per le finalità di gestione della presente procedura comparativa, ai sensi del Regolamento di Ateneo di attuazione del codice di protezione dei dati personali in possesso dell'Università degli Studi di Firenze e del Regolamento di Ateneo per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari in attuazione del D.lgs. 196/2003, citati in premessa. In qualsiasi momento gli interessati potranno esercitare i diritti ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196.

Articolo 10 – Unità organizzativa competente e responsabile del procedimento

A tutti gli effetti della presente procedura comparativa è individuata quale Unità organizzativa competente, il Polo Biomedico e Tecnologico sito in Viale Morgagni, 40/44 - FI



Università degli Studi di Firenze

(tel. 055 4598768/790 - fax 055 4598915) e quale responsabile del procedimento la Dott.ssa Luisa Nese.

Firenze, 28 Settembre 2009

IL DIRETTORE

Prof.ssa Elisabetta Cerbai

A handwritten signature in blue ink, reading 'Elisabetta Cerbai'.