



S.I.S.S.A.

 Prot. n. 21/2017
 Affisso all'Albo Ufficiale
 dal 06.03.2017
 al 17.03.2017

 SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI Supporto Organi di Governo
 Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy) e Gestione Docentesca
 Tel. +3904037871 – fax +390403787249

**AVVISO PUBBLICO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL
 CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE PRESSO L'AREA
 NEUROSCIENZE DELLA SISSA DI TRIESTE**

Premesso che l'espletamento della procedura comparativa pubblica sopra evidenziata è subordinato all'esito negativo della ricerca di professionalità interna alla SISSA, avviata, per la medesima attività, con Avviso prot. SISSA n. 20/2017 dd 06.03.2017 in pubblicazione dal 06.03.17 al 17.03.2017 sul sito web SISSA al link: <http://www.sissa.it/collaborazioniconsulenze>;

premessi che in data 21.03.17 al link: <http://www.sissa.it/collaborazioniconsulenze> verrà pubblicato l'esito della suddetta selezione interna;

visto l'art.7, comma 6, del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;

visto l'art.17, comma 30, del D.L. 78/2009, convertito con modificazioni nella legge 102/2009;

è indetta

una procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n.1 incarico di collaborazione per lo svolgimento dell'attività di *Realizzazione di un setup con controllo real-time della stimolazione optogenetica, progettazione e fabbricazione di "HeadQuarters", una piattaforma per l'integrazione di sensori, attuatori e dati neurofisiologici* presso il Tactile Perception and Learning Lab, Area Neuroscienze della SISSA di Trieste.

Descrizione attività:

l'incaricato dovrà realizzare la strumentazione e il software necessari a gestire un setup comprensivo di stimolazione optogenetica. Il controllo del setup e della stimolazione optogenetica dovranno essere gestite in real-time e permettere una stimolazione in close loop basata sui segnali neuronali acquisiti, nell'ambito delle attività di laboratorio del progetto CONCEPT. La progettazione e fabbricazione di "HeadQuarters", una piattaforma per l'integrazione di sensori, attuatori e dati neurofisiologici si svilupperà nell'ambito del progetto NEUROMICRONICA.

Durata incarico:

12 mesi, con decorrenza dal 01.05.2017.

Requisiti per l'ammissione alla selezione:

alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione i candidati devono:

godere dei diritti civili e politici;

non aver riportato condanne penali e non essere destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi;

essere a conoscenza di non essere sottoposti a procedimenti penali;

possedere un diploma di laurea specialistica o triennale e/o diploma di maturità tecnica;

possedere capacità tecnico-pratiche acquisite attraverso rilevanti esperienze maturate nell'esercizio concreto delle attività di seguito descritte:

-ampia comprovata esperienza nella realizzazione di software di controllo applicati alla ricerca in Neurofisiologia e progettazione e fabbricazione di schede elettroniche;

art.7 c.6 del D.Lgs. 30/03/2001, n.165 e s.m.i.; Regolamento SISSA per l'affidamento a terzi di incarichi di collaborazione e ricerca" emanato con D.D. n.478/16 dd 29.09.2016; Senato Accademico dd 29.11.16; Consiglio di Amministrazione dd 13.12.16; richiesta proff. Diamond e Treves prot. SISSA n.2019-I/9 dd 28.02.17.



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)
Tel. +3904037871 – fax +390403787249

-esperienza nei linguaggi informatici quali LabView e Matlab;
-comprovata esperienza nella fabbricazione di apparecchiature di ricerca in neurofisiologia e nella realizzazione delle componenti elettroniche di sensori ottici ed amplificatori.

Incompatibilità:

versa in situazione di incompatibilità con la posizione di titolare di incarico di collaborazione di cui al presente Avviso chi abbia relazioni di coniugio, grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con il Direttore, il Segretario Generale, i docenti dell'Area Neuroscienze e i componenti del Consiglio di Amministrazione della SISSA (ved. allegato 1).

Sede svolgimento attività di ricerca:

l'incarico si svolgerà presso il Tactile Perception and Learning Lab, Area Neuroscienze della SISSA; responsabile dei Progetti CONCEPT e NEUROMICRONICA è il prof. Mathew E. Diamond.

Presentazione domande:

le domande di ammissione alla procedura di selezione, indirizzate al Direttore della SISSA, via Bonomea 265 - 34136 - Trieste, da redigere su carta semplice secondo lo schema allegato e corredate da curriculum vitae, modello dati fiscali/previdenziali, dichiarazione ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 14.03.2013, n.33, e copia di documento valido di identità, dovranno pervenire all'Ufficio Risorse Umane della SISSA **entro le ore 13.00 del 17.03.2017** con le seguenti modalità:

1. Raccomandata A/R, o tramite fax al numero 0403787240/249, unitamente a copia di valido documento di identità;
2. A mano, direttamente all'Ufficio Risorse Umane della SISSA, nel seguente orario: dal lunedì al venerdì, dalle ore 8.30 alle ore 14.30, tranne il giorno di scadenza, in cui le domande dovranno pervenire entro le ore 13.00.
3. Tramite PEC (Posta Elettronica Certificata) all'indirizzo di posta elettronica certificata della SISSA: protocollo@pec.sissa.it entro il suddetto termine. L'invio della domanda dovrà essere effettuato esclusivamente da altra PEC; non sarà ritenuta valida la domanda inviata da un indirizzo di posta elettronica non certificata. A pena di esclusione della domanda è obbligatorio allegare al messaggio di posta elettronica certificata la domanda, il modello dati fiscali/previdenziali, la dichiarazione ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 14.03.2013, n.33, e il CV in formato pdf, che devono riportare la scansione della firma del candidato, la scansione di un documento di identità valido (fronte retro) nonché tutti gli altri eventuali allegati alla domanda in formato .pdf.

Non saranno ammessi alla selezione i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

Commissione Giudicatrice:

la Commissione Giudicatrice, composta da tre esperti nelle tematiche attinenti l'incarico da affidare, sarà nominata con Decreto del Direttore della Scuola, ai sensi dell'art.5, comma 2, del "Regolamento SISSA per l'affidamento a terzi di incarichi di collaborazione e ricerca" emanato con D.D. n.478/16 dd 29.09.2016.

Procedura comparativa:

la selezione avrà luogo tramite valutazione comparativa per titoli e colloquio; il colloquio si terrà in data 27 marzo 2017, ore 13.00, presso la sala rossa della Biblioteca della SISSA, via Bonomea, 265, Trieste.

Il citato calendario vale come notifica per i candidati iscritti alla procedura: agli stessi non saranno inviate ulteriori comunicazioni.

art.7 c.6 del D.Lgs. 30/03/2001, n.165 e s.m.i.; Regolamento SISSA per l'affidamento a terzi di incarichi di collaborazione e ricerca" emanato con D.D. n.478/16 dd 29.09.2016; Senato Accademico dd 29.11.16; Consiglio di Amministrazione dd 13.12.16; richiesta proff. Diamond e Treves prot. SISSA n.2019-I/9 dd 28.02.17.



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)
Tel. +3904037871 – fax +390403787249

Esito della valutazione:

al termine della procedura comparativa la Commissione Giudicatrice redige il relativo verbale indicando i risultati della valutazione e individuando il soggetto prescelto.

Gli atti della procedura comparativa saranno approvati con Decreto del Direttore.

La valutazione non dà luogo a certificazioni di idoneità.

La graduatoria di merito degli aspiranti sarà pubblicata sul sito Web della SISSA.

Stipula contratto di incarico:

il candidato ritenuto idoneo allo svolgimento dell'attività citata in epigrafe sottoscriverà un contratto di collaborazione coordinata e continuativa o un contratto di lavoro autonomo di natura professionale qualora si tratti di un professionista titolare di partita iva che eserciti abitualmente l'attività oggetto della prestazione, della durata di 12 mesi.

Compenso e relativa liquidazione:

Il compenso complessivo lordo contraente è pari a € 42.654,60; esso verrà liquidato in via posticipata, con le modalità concordate tra le parti, previa verifica della regolare esecuzione della prestazione.

È previsto un rimborso spese per eventuali missioni svolte nell'interesse dei Progetti, fino ad un importo lordo massimo di € 3.000,00.

In relazione all'impegno temporale stimato del collaboratore nell'ambito dei due Progetti la spesa del contratto è finanziata come segue:

nella misura del 60% dal Progetto CONCEPT "Construction of Perception form Touch Signals"- Grant Agreement n. 294498, Contratto UE CONCEPT_R_FP7_ERC_NEUR_Diamond_0154-FP7-ERC-2011-AdG-294498 "CONCEPT" - Prof. Diamond, CUP: G91J11000590006, attività: costo rendicontabile;

nella misura del 40% dal Progetto NEUROMICRONICA ERC Proof of Concept Grant Agreement n.737609 Resp. prof. Diamond, attività: costo rendicontabile.

Nel caso in cui il collaboratore individuato sia dipendente di altra amministrazione pubblica soggetto al regime di autorizzazione di cui all'art. 53 del D. Lgs. 30/03/01, n. 165 e s.m.i., l'interessato dovrà presentare idonea autorizzazione dell'amministrazione di appartenenza prima di stipulare il contratto.

In applicazione del D.Lgs. 196/03 la SISSA si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura ed all'eventuale stipula e gestione del rapporto con la SISSA, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Per informazioni: Ufficio Risorse Umane della SISSA – tel. 0403787200/219

e-mail: ufficiorisorseumane@sissa.it

Il Direttore
prof. Stefano Ruffo