

S.I.S.S.A.

Prot. n. 39/2018
Affisso all'Albo Ufficiale
dal 14.03.2018
al 26.03.2018



SISSA

SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI

Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)

Tel. +3904037871 – fax +390403787249

Area Risorse Umane

Ufficio Risorse Umane

Supporto Organi di Governo
e Gestione Documentale

AVVISO PUBBLICO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI DUE INCARICHI DI COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEI PROGETTI CONCEPT E NEUROMICRONICA DEL TACTILE PERCEPTION AND LEARNING LAB DELL'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 le medesime attività, con Avviso prot. SISSA n. 38/2018 dd 14.03.2018 in pubblicazione dal 14.03.18 al 26.03.18 sul sito web SISSA al link: <http://www.sissa.it/recruitment>; premesso che in data 27.03.18 al link: <http://www.sissa.it/recruitment> 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 il conferimento di n.2 incarichi di collaborazione per lo svolgimento di attività nell'ambito dei Progetti CONCEPT e NEUROMICRONICA (responsabile: prof. Mathew E. Diamond) presso il Tactile Perception and Learning Lab dell'Area Neuroscienze della SISSA di Trieste.

Le caratteristiche dei due incarichi in questione sono specificate nell'Allegato 1 al presente Avviso.

Incompatibilità

Versa in situazione di incompatibilità con la posizione di titolare degli incarichi di collaborazione di cui al presente Avviso chi abbia relazioni di coniugio, convivenza more uxorio o 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 A).

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 26 marzo 2018** 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.



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI

Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)

Tel. +3904037871 – fax +390403787249

Area Risorse Umane

Ufficio Risorse Umane

Le domande di ammissione alla procedura dovranno indicare il numero di posizione a cui il candidato aspira; ogni domanda di iscrizione alla procedura selettiva dovrà riferirsi ad una singola specifica posizione; coloro che intendono candidarsi a più di una posizione dovranno formulare specifiche domande.

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.

Esito della valutazione:

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

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:

i candidati ritenuti idonei allo svolgimento delle attività di cui all'Allegato I sottoscriveranno 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.

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@sisssa.it.

Il Direttore
prof. Stefano Rufino

Allegato 1: descrizione incarichi



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

ALLEGATO 1

INCARICO 1: procedura comparativa per titoli e colloquio

Strumentazione per la neurofisiologia comportamentale e stampa 3d

Descrizione attività:

L'incarico prevede la fabbricazione, progettazione e stampa 3d di piattaforme per l'impianto di elettrodi, di altri dispositivi per lo studio dell'animale durante esperimenti di neurofisiologia comportamentale e l'assemblaggio dei setup sperimentali nell'ambito delle attività di laboratorio del progetto "CONCEPT".

L'incarico avrà una durata di 1,5 mesi con inizio indicativo dal 16.04.2018 e termine non successivo al 31.05.18, data di scadenza del progetto CONCEPT "Construction of Perception form Touch Signals"- Contratto UE CONCEPT R_FP7_ERC_NEUR_Diamond_0154-FP7-ERC-2011-AdG-294498 "CONCEPT" - Prof. Diamond.

I candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Formazione scolastica: Diploma Tecnico Superiore per l'Automazione e i Sistemi Meccatronici.
- Esperienza: sono richiesti quali requisiti capacità tecnico-pratiche acquisite attraverso rilevanti esperienze maturate nell'esercizio concreto delle attività di realizzazione di meccanica, elettronica e informatica per la realizzazione di set-up sperimentali; esperienza in linguaggi informatici quali solidworks e autocad; progettazione e fabbricazione di schede elettroniche e competenze nella progettazione in CAD elettronico.
- Conoscenza della lingua inglese.

Calendario colloqui: 09 aprile 2018, ore 11.00, stanza 138 della sede della SISSA, via Bonomea, 265, Trieste.

Referente del progetto è il prof. Mathew E. Diamond. La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione.

Compenso lordo percipiente totale: 4.000,00 euro

L'attività progettuale sarà svolta ad esclusivo interesse del progetto CONCEPT "Construction of Perception form Touch Signals"- Contratto UE CONCEPT R_FP7_ERC_NEUR_Diamond_0154 -FP7-ERC-2011-AdG-294498 "CONCEPT" - Prof. Diamond, CUP: G91J11000590006.

Attività: costo rendicontabile.



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI

Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)

Tel. +3904037871 – fax +390403787249

Area Risorse Umane

Ufficio Risorse Umane

INCARICO 2: procedura comparativa per titoli

Integrazione nel sistema "HeadQuarters", di un framework (driver e librerie) per la gestione del close loop per l'optogenetica.

Descrizione attività:

L'incaricato deve realizzare il framework (librerie di gestione) adatto a integrare nell' "HeadQuarters" la gestione del close loop per l'optogenetica basata sui segnali neuronali acquisiti, nell'ambito delle attività di laboratorio del progetto CONCEPT. La progettazione dei driver di controllo del modulo optogenetico si sviluppa nell'ambito del progetto NEUROMICRONICA.

L'incarico avrà una durata di 5 mesi con inizio indicativamente dal 01.05.2018.

I candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Formazione scolastica: laurea specialistica o triennale e/o diploma di maturità tecnica;
- Esperienza professionale: 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;
 - 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.

Referente dei progetti è il prof. Mathew E. Diamond. La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione.

Compenso lordo percipiente totale: 18.000,00 euro

L'attività progettuale sarà svolta ad esclusivo interesse dei progetti CONCEPT e NEUROMICRONICA.

La spesa del contratto verrà ripartita tra i due progetti:

dal 01.05.2018 al 31.05.2018, l'attività progettuale sarà svolta al 100% nell'interesse del progetto "CONCEPT", Grant Agreement n. 294498,

codice UGOV: R_FP7_ERC_NEUR_Diamond_0154 prof. M. Diamond

CUP: G91J11000590006

Attività: costi rendicontabili

dal 01.06.2018 al 30.09.2018, l'attività progettuale sarà svolta al 100% nell'interesse del progetto "NEUROMICRONICA", Grant Agreement n. 737609

codice UGOV: R_H2020_PoC_ERC_NEUR_Diamond_0394

CUP: G92F15000170006

Attività: costi rendicontabili.