



**SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI**  
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249  
Codice fiscale: 80035060328  
Ufficio Risorse Umane

Prot. n. 3722 - Va | 1

Trieste, 29 MAG. 2015

Ai Direttori Generali  
delle Università e degli Istituti Universitari

e, p.c. Alle OO.SS.

Alle R.S.U.

LORO SEDI

Oggetto: Avviso di mobilità di comparto ex art.57 CCNL Università 2006-09 e art.30 D.Lgs. 165/01 e s.m.i.

Si comunica che a seguito della deliberazione del Consiglio di Amministrazione di questa Scuola del 05.03.2015, si procederà ad assumere, avendo verificato la compatibilità dei punti organico disponibili nella programmazione triennale 2014-2016 a valere sul budget 2014, una unità di personale a tempo indeterminato per sopperire alle esigenze della SISSA.

In ottemperanza alla normativa in oggetto si precisa quanto segue:

- Sede di destinazione: Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati con sede in Via Bonomea, 265 – 34136 – Trieste;
- contratto di riferimento: C.C.N.L. Università;
- Specifica del posto da ricoprire:
  - nr.1 posto categoria D – posizione economica D1 dell'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati presso il Laboratorio di Meccatronica dell'Area di Neuroscienze;
  - categoria di inquadramento: categoria D, posizione economica D1;
  - area di inquadramento: tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati;
  - titolo di studio richiesto: diploma di laurea (ordinamento previgente al DM 509/1999 e DM 270/2004); diploma universitario istituito ai sensi della Legge 19.11.1990 n.341; diploma di laurea triennale (conseguito ai sensi del DM 509/1999 o ai sensi del DM 270/2004); diploma di laurea specialistica (conseguito ai sensi del DM 509/1999); diploma di laurea magistrale (conseguito ai sensi del DM 270/2004);
  - tipologia di orario: tempo pieno;
  - grado di autonomia: svolgimento di funzioni implicanti diverse soluzioni non prestabilite;
  - grado di responsabilità: relativa alla correttezza tecnico e/o gestionale delle soluzioni adottate;

Specifiche conoscenze:

- Competenze nella progettazione di attrezzature scientifiche automatizzate.
- Capacità di progettazione di innesti biomedici da utilizzare per esperimenti di elettrofisiologia.
- Buone conoscenze nella progettazione di sonde per l'optogenetica, in particolare nella manipolazione di sistemi ottici tra cui laser, 'light-emitting diode' e fibre ottiche (lappatura e connettorizzazione).
- Competenza nell'utilizzo di programmi di 'Computer Aided Design' (CAD), inclusi AutoCAD e Rhinoceros.
- Approfondita conoscenza del programma SOLIDWORKS ed i suoi toolbox, in particolare Parts, Assembly, Motion Analysis e Simulations.
- Conoscenza di programmi Computer Aided Manufacturing (CAM) per la programmazione di macchine di controllo numerico fino a 4 assi.
- Conoscenze dell'utilizzo di pantografi per taglio a laser.
- Conoscenze delle procedure per la stampa a 3 dimensioni (3D printing) su tecnologie Fused Deposition Modeling (FDM), Multi Jet Modeling (MJM) e Stereolithography (SLA). Capacità di utilizzo

K



**SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI**  
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249  
Codice fiscale: 80035060328  
Ufficio Risorse Umane

e manutenzione delle macchine (in particolare su modello Projet 3510) e manipolazione meshatura file per la stampa.

- Competenze nell'utilizzo di strumenti di carpenteria di precisione.
- Conoscenze elettrotecniche di base.
- Conoscenze di saldatura elettrotecnica di precisione di surface mount device (SMD).
- Conoscenze nella realizzazione di stampi e calchi in resina sotto vuoto per la realizzazione di piccoli componenti.
- Conoscenza del sistema database brevetti Questel Orbit.
- Conoscenza base ambiente di programmazione National Instruments LabVIEW.
- Buona conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata.
- Conoscenza dei pacchetti applicativi di Microsoft Office, internet e posta elettronica.

**Esperienze:**

- Esperienza maturata nella gestione dei processi di competenza del ruolo.

**Capacità e attitudini per lo svolgimento del ruolo:**

- Forte attenzione alle esigenze dell'utenza e buone attitudini a relazionarsi con la stessa;
- Capacità di interagire quotidianamente con gli studenti e i collaboratori al fine di ottimizzare l'attività di ricerca attraverso l'applicazione di strategie sperimentali condivise;
- Capacità di coordinarsi positivamente con i colleghi per il buon funzionamento dei laboratori;
- Attitudine all'innovazione dei processi sia in un'ottica di miglioramento dell'efficacia e dell'efficienza del servizio che nel raggiungimento degli obiettivi sperimentali.

Si rileva che per il carattere internazionale di questa Scuola la conoscenza della lingua inglese parlata e scritta costituisce un requisito essenziale per l'efficace inserimento della figura sopradescritta.

Le domande di trasferimento redatte in carta libera, firmate dagli aspiranti, indirizzate al Segretario Generale della SISSA - via Bonomea, 265 - 34136 Trieste, dovranno pervenire entro e non oltre le ore 13.00 del 30.06.2015 esclusivamente secondo una delle seguenti modalità:

- Spedizione a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento;
- tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo PEC di questa Scuola Internazionale: [protocollo@pec.sissa.it](mailto:protocollo@pec.sissa.it) L'invio potrà essere effettuato esclusivamente dal proprio indirizzo PEC personale e il messaggio dovrà riportare nell'oggetto la seguente dicitura: "Domanda relativa ad Avviso di mobilità". La data di acquisizione delle candidature inviate tramite PEC è comprovata dalla data indicata nella ricevuta di avvenuta consegna alla casella di destinazione.

Consegna diretta all'Ufficio Protocollo della SISSA - Via Bonomea n.265 Trieste (orario: dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 13)

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, incomplete, illeggibili o successivamente al sopra indicato termine

Nella domanda il candidato dovrà indicare:

- i dati anagrafici;
- il titolo di studio posseduto, i corsi di formazione e aggiornamento frequentati dai quali si evinca il possesso di una professionalità strettamente correlata a quella della posizione da coprire;
- il curriculum professionale con l'indicazione dell'esperienza professionale maturata e l'Ufficio presso il quale è stato prestato servizio;
- la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/2000, da cui risultino: la data di assunzione, la categoria e l'area di appartenenza e le eventuali sanzioni disciplinari riportate;

R



**SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI**  
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249  
Codice fiscale: 80035060328  
Ufficio Risorse Umane

- ogni ulteriore elemento utile ad una valutazione in merito alla capacità, professionalità e grado di autonomia acquisita nello svolgimento delle mansioni già espletate;
- dichiarazione di autorizzazione al trattamento dei dati personali ex D.Lgs. 196/2003;
- indirizzo e-mail a cui inviare eventuali comunicazioni.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- nulla osta al trasferimento dell'Amministrazione di appartenenza;
- fotocopia (fronte e retro) di un documento di identità in corso di validità.

Ai sensi dell'art.40, comma 1, del D.P.R. 445/2000, si invita a non allegare alla candidatura alcun certificato originale ovvero sua copia conforme. Eventuali certificazioni allegate non potranno essere prese in considerazione ai fini della valutazione.

Questa Scuola si riserva di sottoporre gli aspiranti ad un colloquio volto ad accertare la professionalità degli stessi in relazione alla tipologia del posto da coprire, alle esigenze da soddisfare e alla verifica della conoscenza della lingua inglese.

E' facoltà della Scuola non procedere al trasferimento qualora non venga riscontrato il possesso dei requisiti e/o delle competenze richieste.

Il perfezionamento della procedura di mobilità è subordinato al nulla-osta dell'Amministrazione di appartenenza del dipendente, già allegata alla domanda di mobilità.

Si evidenzia che, in applicazione all'art.57 del vigente CCNL Università, verrà data comunque precedenza alle domande di mobilità compartimentale.

Si informa che è già stata attivata la procedura di mobilità in applicazione all'art.34-bis del D.Lgs. 165/2001, rivolta al personale delle Pubbliche Amministrazioni collocato in disponibilità ed iscritto in appositi elenchi. Pertanto il trasferimento di cui trattasi potrà aver corso solo nel caso in cui la predetta procedura abbia esito negativo.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003, i dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla presente procedura, saranno trattati per le finalità di gestione della procedura medesima e dell'eventuale procedimento di trasferimento.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione.

Il responsabile del trattamento dei dati personali è la dott. Alessandra Lucatello, categoria D, della SISSA

Il presente Avviso verrà pubblicato all'Albo on-line della SISSA.

Si chiede cortesemente di portare a conoscenza del personale interessato la presente comunicazione con idonei mezzi di pubblicità.

Ringraziando per la collaborazione si inviano cordiali saluti.

II SEGRETARIO GENERALE  
dott. Gabriele Rizzetto

al