

Il Preside della Facoltà di Scienze e Tecnologie

- visto l'art. 1, c. 188 della legge 23 dicembre 2005, n. 266;
- visto il verbale della seduta del Consiglio di Facoltà della Facoltà di Scienze e Tecnologie del 09.06.2016;
- vista la delibera del Consiglio di Facoltà della Facoltà di Scienze e Tecnologie del 09.06.2016, n. 147

rende noto

che presso la Facoltà di **Scienze e Tecnologie** è da coprire un incarico di prestazione per attività di supporto o strumentali alla ricerca come di seguito riportato.

(REF. FaST-137)

Titolo del progetto di ricerca: GRASPS - Grasping And Soft-bodies Picking Systems (TN2025)

Supervisore del progetto e tutore: Prof. Dominik Matt (supervisore); Prof. Renato Vidoni (cosupervisore e tutore)

Settore scientifico-disciplinare: ING-IND13

Durata del contratto: 3 mesi a tempo parziale, dal 01.08.2016 al 01.11.2016

Data presunta d'inizio del contratto: presumibilmente dal 01.08.2016

Lingua del progetto: Italiano

Compenso lordo: 5.388,21 Euro lordi, fatto salvo quanto disposto dal punto 2 del presente bando di selezione (prego verificare la disponibilità del budget)

Descrizione dettagliata dell'attività da svolgere dal/la collaboratore/trice:

Il collaboratore/collaboratrice collaborerà alle seguenti attività:

- Test sperimentali su sistemi di presa non convenzionali acquisiti nel progetto
- Realizzazione e messa in opera di parti meccaniche, sistemi di presa e sistemi di misura per la caratterizzazione dei gripper.
- Comparazione sperimentale dei diversi gripper a disposizione.
- Preparazione di test-case e demo.
- Scrittura di report.

Descrizione dettagliata dell'attività da svolgere dal/la collaboratore/trice (in lingua inglese):

The successful candidate will collaborate in the following activities:

- Experimental tests with the unconventional grasping systems acquired in the project.
- Development and installation of mechanical parts, grasping and sensing/measurement systems for the characterization of the grippers.
- Experimental evaluation and comparison of the different available grippers.
- Test-case and demo development and realization.
- Report writing.

1. Modalità di presentazione della domanda

I candidati redigono la domanda in conformità allo schema di cui all'allegato 'A'. La domanda, corredata dalla documentazione di seguito specificata, **deve** pervenire inderogabilmente entro e non oltre il giorno **20.07.2016** al seguente indirizzo:

Libera Università di Bolzano
Facoltà di Scienze e Tecnologie
c. a. sig.ra Lorena Armondini
Edificio K - 3° piano
Piazza Università, 5
39100 Bolzano
e-mail: Recruitment_FaST@unibz.it
Fax +39 0471 017009

La domanda può essere presentata a scelta del candidato con una delle seguenti modalità:

- 1) consegna personale della domanda (orari d'apertura dell'Amministrazione di Facoltà: da lunedì a venerdì dalle 08.30 alle 12.30 e dalle 14.00 alle 17.00);
- 2) spedizione per via postale;
- 3) inoltro per fax (Fax: 0471/017009) o in via telematica (Recruitment_FaST@unibz.it).

Nei casi sub 2) e 3), alla domanda di partecipazione deve essere allegata una copia di un valido documento d'identità (carta d'identità, passaporto, patente di guida) a pena di esclusione del candidato dalla presente procedura selettiva.

Per l'accettazione della domanda fa fede il timbro del protocollo d'entrata dell'Amministrazione di Facoltà. Per l'inoltro non fa fede il timbro postale.

L'Amministrazione non assume responsabilità per eventuali disguidi telefonici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Alla domanda di partecipazione deve essere allegata la seguente documentazione:

- 1) **curriculum vitae et studiorum con indicazione dell'attività didattica e scientifica;**
- 2) **eventuali titoli;**
- 3) **lista delle pubblicazioni.**

Le domande possono essere redatte in lingua italiana, tedesca o inglese.

Qualora siano redatte in italiano o tedesco deve necessariamente essere allegata una traduzione in lingua inglese del curriculum vitae.

Il candidato deve dimostrare il possesso dei titoli rilasciati da Pubbliche Amministrazioni italiane mediante una delle forme di seguito riportate:

- a) mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445. In tal caso il candidato deve presentare:
 - 1 fotocopia di ogni titolo;
 - 1 dichiarazione, redatta ai sensi dell'allegato 'B', in cui egli dichiara, sotto la propria responsabilità, che le copie dei titoli allegati, descritti analiticamente, con riferimento alla data di conseguimento, luogo e Amministrazione presso la quale il titolo è stato conseguito, sono conformi agli originali in suo possesso;
 - 1 fotocopia di un documento d'identità;
- b) mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445. In tal caso il candidato deve presentare:
 - 1 dichiarazione, redatta ai sensi dell'allegato 'B', in cui egli dichiara, sotto la propria responsabilità, il possesso degli stessi titoli, descritti analiticamente, con riferimento alla

data di conseguimento, luogo e Amministrazione presso la quale il titolo è stato conseguito;

- 1 fotocopia di un documento d'identità.

L'Amministrazione di Facoltà non può né accettare né richiedere certificazioni rilasciate dalle Pubbliche Amministrazioni italiane.

Conseguentemente, tali certificazioni, qualora fossero comunque allegate alla domanda di partecipazione alla selezione, non verranno tenute in considerazione ai fini della valutazione comparativa.

I titoli rilasciati da Enti privati o conseguiti all'estero possono essere prodotti:

- a) in originale, oppure
- b) in copia autenticata ovvero
- c) mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell'atto di notorietà ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 (cfr. allegato 'B').

I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea possono utilizzare le predette dichiarazioni sostitutive limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali, certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

2. Dipendenti dell'Ateneo

Alla selezione dei candidati esterni si procederà solo nel caso in cui non sia presente la disponibilità dei dipendenti dell'Ateneo o nel caso in cui questi non risultino idonei alla selezione.

Il conferimento del presente incarico al personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo è subordinato al previo rilascio dell'autorizzazione scritta della Direzione generale dell'Università, sentito il/la responsabile dell'unità di servizio competente.

L'incarico verrà svolto dal dipendente in orario d'ufficio e non prevede l'erogazione di compensi aggiuntivi in quanto considerato nell'ambito dell'attività attinente al servizio prestato.

3. Requisiti per la partecipazione alla procedura di selezione

I candidati devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) Laurea specialistica in Ingegneria Meccanica o Meccatronica o una laurea equivalente del vecchio ordinamento a ciclo unico.
- 2) Comprovata esperienza in programmazione di Robot, testimoniata da attività lavorativa, di tesi e/o di ricerca.
- 3) Comprovata esperienza in progettazione, modellazione, realizzazione e controllo di sistemi meccanici/meccatronici, testimoniata da attività lavorativa, di tesi e/o di ricerca

I candidati devono presentare una dichiarazione dalla quale risulti che i medesimi non hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Facoltà che indice il presente bando di selezione ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio dell'Università della Libera Università di Bolzano a pena di esclusione del candidato dalla presente procedura selettiva ai sensi del punto 6 del bando.

Al personale delle Pubbliche Amministrazioni che cessa volontariamente dal servizio avendo conseguito i requisiti per la pensione di anzianità ma non i requisiti per la pensione di vecchiaia non possono essere conferiti incarichi esterni dall'Amministrazione di provenienza e da Amministrazioni con le quali il soggetto abbia avuto rapporti di lavoro o d'impiego nei 5 anni precedenti la cessazione dal servizio.

Si fa presente che, qualora la suddetta cessazione dal servizio in seguito alla maturazione dei requisiti per la pensione di anzianità sia successiva alla conclusione della presente selezione, non sarà possibile

stipulare un contratto d'opera con la Libera Università di Bolzano ovvero, qualora il contratto fosse già stato stipulato, il medesimo sarà risolto di diritto.

Il successivo raggiungimento del limite di età per la pensione di vecchiaia rende possibile l'affidamento di incarichi (art. 25 della legge n. 724/1994).

4. Selezione

La valutazione dei candidati è per titoli.

La valutazione dei titoli avviene secondo il seguente schema, con un punteggio massimo attribuibile di 100 punti:

- 1) Max 50 punti per i titoli relativi al percorso di studio
- 2) Max 30 punti per i titoli riguardanti l'attività di ricerca e le eventuali pubblicazioni
- 3) Max 20 punti per i titoli riguardanti l'attività professionale.

5. Commissione di valutazione

La commissione di valutazione risulta composta come di seguito riportato.

1. Prof Dominik Matt
2. Prof Renato Vidoni
3. Prof Luigi Alberti

6. Casi di esclusione del candidato

Il candidato è escluso dalla procedura di selezione qualora:

- 1) la domanda sia incompleta;
- 2) la domanda non sia firmata;
- 3) la domanda non pervenga entro il termine perentorio indicato nel bando di selezione;
- 4) la domanda pervenga per posta, per fax o in via telematica senza essere accompagnata da una copia di un valido documento d'identità (carta d'identità, passaporto, patente di guida);
- 5) egli non sia in possesso dei requisiti per la partecipazione alla presente procedura selettiva;
- 6) domande pervenute da candidati che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Facoltà che indice il bando di selezione ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio dell'Università della Libera Università di Bolzano;
- 7) alla domanda non sia allegata la dichiarazione di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Facoltà che indice il bando di selezione ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio dell'Università della Libera Università di Bolzano;
- 8) egli abbia riportato condanne penali che abbiano comportato, in base alla vigente legislazione, l'interdizione perpetua o temporanea dai pubblici uffici. Altre eventuali condanne penali anche a seguito di sentenze di applicazione della pena su richiesta ovvero di sentenze per le quali si sia goduto del beneficio della non menzione nel casellario giudiziale ai sensi dell'art. 175 c.p. saranno valutate dall'Università quale causa di esclusione della domanda in riferimento alla compatibilità con l'incarico bandito e l'ambiente universitario.

7. Pubblicazione della graduatoria

La delibera del Consiglio di Facoltà concernente l'approvazione della graduatoria dei candidati idonei, nonché la graduatoria medesima sono affissi all'albo ufficiale della Facoltà che indice il bando di selezione.

Inoltre, la graduatoria dei candidati idonei, integrata con l'indicazione del numero e della data della suddetta delibera del Consiglio di Facoltà, è pubblicata sul sito web della Libera Università di Bolzano (sotto la voce 'bandi, gare e concorsi').

8. Validità della graduatoria

Sulla base delle domande presentate dai candidati è stilata una graduatoria, alla quale si attingerà durante la durata del progetto di ricerca.

In caso di rinuncia a un incarico, il candidato è escluso dalla graduatoria per il residuo periodo di validità della medesima.

9. Avviso della conclusione del procedimento ai candidati

La pubblicazione della graduatoria, integrata con l'indicazione del numero e della data della corrispondente delibera del Consiglio di Facoltà, di cui al punto 7 della presente procedura di selezione, sostituisce la notifica ai singoli candidati.

10. Autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza

Ai sensi dell'art. 53 comma 7 del D.lgs. del 30.03.2001, n. 165, il dipendente pubblico non potrà svolgere incarichi retribuiti che non siano stati previamente autorizzati dalla propria amministrazione di appartenenza.

L'Università si riserva la facoltà di revocare l'incarico conferito al primo idoneo risultante in graduatoria qualora lo stesso sia dipendente di una Pubblica Amministrazione e non abbia prodotto, entro i termini indicati dall'Università, il nullaosta della propria Amministrazione di appartenenza.

11. Mezzi legali

Contro il provvedimento amministrativo di cui al punto 7 della presente procedura selettiva può essere presentato un ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Bolzano entro 60 giorni dalla pubblicazione del provvedimento medesimo all'albo ufficiale della Facoltà che indice il bando di selezione.

12. Disposizioni concernente la protezione dei dati personali

Con riferimento alle disposizioni di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali", la Libera Università di Bolzano, quale titolare dei dati inerenti alla presente selezione, informa che il trattamento dei dati contenuti nelle domande è finalizzato unicamente alla gestione del procedimento di selezione e che lo stesso avverrà con utilizzo di procedure informatiche e archiviazione cartacea dei relativi atti.

I candidati godono i diritti di cui all'articolo 7 del citato decreto legislativo, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far aggiornare, rettificare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché di opporsi per motivi legittimi al loro trattamento.

13. Il responsabile del procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il dott.ssa M. Magdalena Vigl, (Piazza Università, 5 - 39100 Bolzano, - telefono +39 0471 017001, fax +39 0471 017009).

Il Preside della Facoltà di Scienze e Tecnologie

Professor Stefano Cesco

Publicato all'albo della Facoltà di Scienze e Tecnologie a Bolzano il 20.06.2016.