

## **BANDO per INCARICO di LAVORO AUTONOMO in AMBITO ACCADEMICO/SCIENTIFICO**

### **Il Preside della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche della Libera Università di Bolzano (di seguito denominata unibz)**

- Visto l'art. 7, comma 6 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e successive modifiche ed integrazioni
- Visto l'art. 18, c. 5 della legge 30 dicembre 2010, n. 240
- Vista la delibera del Consiglio di Facoltà della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche del 12.10.2017 n. 89, con la quale è stata accertata l'impossibilità oggettiva di incaricare personale interno per lo svolgimento della prestazione di lavoro autonomo oggetto del presente bando di selezione (**cf. ricognizione interna n. 12 del 14.09.2017**)

#### **rende noto**

che presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche è da conferire un incarico di prestazione di lavoro autonomo in ambito accademico/scientifico come di seguito riportato:

**Titolo del progetto di ricerca:** *Infojuice Recommender*

**Numero di riferimento:** P12

**Codice CUP:** I52F17001270007

**Responsabile del progetto:** Prof. Francesco Ricci

**N. posizioni:** 1

**Lingua del progetto:** inglese

#### **Tipologia della prestazione di lavoro autonomo da realizzare**

prestazione di lavoro autonomo occasionale

prestazione di lavoro autonomo coordinato e continuativo

#### **Descrizione della prestazione di lavoro autonomo da realizzare**

*Design and implementation of a software component that ranks documents using recommender systems techniques based on implicit feedback and content analysis. This ranker must exploit a document model built by using entity recognition and keyphrases extraction techniques. The ranker component must be implemented and tested using a large data set of multilingual documents (Italian, German and English). The applicant must be familiar with: software design and implementation, recommender systems, and basic natural language processing.*

**Data indicativa d'inizio della prestazione:** 01.12.2017

**Data entro la quale va realizzata la prestazione:** 28.02.2018

**Proroga dell'incarico:** la proroga dell'incarico è consentita una sola volta in via eccezionale, per completare il progetto quando si tratti di ritardi non imputabili al collaboratore, fermo restando il compenso inizialmente pattuito (nessun compenso aggiuntivo).

**Compenso lordo:** 5.000,00 Euro

**Modalità e condizioni di liquidazione del compenso:**

il compenso è liquidato in un'unica soluzione posticipata alla fine del mese successivo a quello di scadenza dell'incarico, a condizione che la relazione, firmata dal collaboratore e controfirmata dal responsabile del progetto, sia caricata a sistema dalla Segreteria di Facoltà entro la scadenza dell'incarico medesimo.

**1. Modalità di presentazione della domanda**

La domanda di partecipazione va redatta in conformità allo schema di cui all'allegato 'A' e deve pervenire entro e non oltre **il termine perentorio del 09.11.2017, ore 12.00** al seguente indirizzo:

**Libera Università di Bolzano**  
**Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche**  
**c. a. Marianna Gesualdo**  
**1. piano – ufficio n. 1.06**  
**Piazza Domenicani, 3 – C.P. 276**  
**I - 39100 Bolzano**

Per l'accettazione della domanda fa fede il timbro del protocollo d'entrata della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche.

Le domande di partecipazione (cfr. allegato 'A') possono essere presentate con le seguenti modalità:

- a) consegna personale presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche, 1. piano – ufficio n. 1.06. Piazza Domenicani, 3 – C.P. 276, 39100 Bolzano nei seguenti orari: 8:30-12:00 e 14:00-16:30;
- b) spedizione a mezzo posta (non farà fede il timbro postale);
- c) via e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: [CS\\_Personnel@unibz.it](mailto:CS_Personnel@unibz.it)

Nei casi sub b), e c) alla domanda di partecipazione deve essere allegata una copia (fronte e retro) di un valido documento di riconoscimento (carta d'identità, passaporto, patente di guida) a pena d'esclusione del candidato dal presente bando.

Unibz non assume alcuna responsabilità nel caso di mancato ricevimento della domanda, imputabile a fatto di terzi, a caso fortuito o di forza maggiore e comunque non imputabili a colpa di unibz stessa.

Alla domanda di partecipazione deve essere allegata la seguente documentazione:

- 1) domanda di partecipazione (cfr. allegato A);
- 2) titoli o dichiarazione sostitutiva (cfr. allegato B);
- 3) curriculum vitae datato e firmato;
- 4) fotocopia (fronte e retro) di un valido documento di riconoscimento.

Le domande possono essere redatte nelle lingue italiana, tedesca, inglese.

Il candidato deve dimostrare il possesso dei titoli:

Se 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.

La Facoltà non può né accettare né richiedere certificazioni rilasciate dalle Pubbliche Amministrazioni italiane.

#### Per i cittadini comunitari

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 gestori privati di servizi pubblici non sono da considerare enti pubblici

I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, che dispongono di un permesso di soggiorno valido per l'Italia, 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. Requisiti per la partecipazione alla procedura di selezione**

La partecipazione al presente bando è riservata esclusivamente a personale esterno a unibz e con riferimento alle categorie di persone di seguito riportate:

- a) ai professori e ricercatori universitari, anche a tempo determinato;
- b) ai titolari degli assegni di ricerca di cui all'art. 22 della legge n. 240/2010;
- c) agli studenti dei corsi di dottorato di ricerca, nonché agli studenti di corsi di laurea magistrale nell'ambito di specifiche attività formative;
- d) ai professori a contratto di cui all'art. 23 della legge n. 240/2010;
- e) al personale tecnico-amministrativo in servizio presso le università e a soggetti esterni, purché in possesso di specifiche competenze nel campo della ricerca;
- f) ai dipendenti di altre amministrazioni pubbliche, di enti pubblici o privati, di imprese, ovvero a titolari di borse di studio o di ricerca bandite sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università, a eccezione dei costi diretti relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi.

I candidati rientranti nelle succitate categorie di persone devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) aver conseguito la laurea magistrale in informatica. Si prescinde dal requisito della laurea magistrale quando il candidato abbia la qualifica di professore o ricercatore universitario, anche a tempo determinato;
- 2) avere una particolare e comprovata specializzazione nell'ambito oggetto dell'incarico e universitaria.

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 ovvero con il Rettore, il Direttore o un Componente del Consiglio dell'Università di unibz, a pena d'esclusione del candidato dal presente bando ai sensi del successivo punto 5.

I candidati titolari di pensione, in precedenza dipendenti amministrativi o accademici di UNIBZ, devono presentare la dichiarazione ai sensi dell'art. 25 L. 724/1994, allegata al presente bando.

### **3. Selezione**

La valutazione dei candidati è **per titoli**.

La commissione prima della valutazione dei candidati può fissare un punteggio minimo per poter essere ammessi in graduatoria.

La valutazione dei titoli avviene secondo il seguente schema (possono essere assegnati un massimo di 60 punti):

- max. 10 punti per la formazione;
- max. 10 punti per l'esperienza di ricerca in ambito informatico;
- max. 30 punti per la pertinenza del CV al progetto di ricerca;
- max. 10 punti per le pubblicazioni nell'ambito della ricerca.

È fissato il punteggio minimo di 40 punti per poter essere ammessi in graduatoria.

### **4. Commissione di valutazione**

La commissione di valutazione risulta composta come di seguito riportato:

1. prof. Francesco Ricci
2. dr. Marko Tkalcic
3. dr. Mehdi Elahi

Membro sostituto: prof. Markus Zanker

### **5. Casi d'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 presente bando;
- 4) la domanda pervenga per posta, per e-mail o per fax 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 al presente bando;
- 6) egli abbia un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Facoltà/al Cento di Competenza che indice il bando ovvero con il Rettore, il Direttore o un Componente del Consiglio dell'Università di unibz;
- 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/ al Cento di Competenza che indice il bando ovvero con il Rettore, il Direttore o un Componente del Consiglio dell'Università di unibz;
- 8) egli sia titolare di pensione d'anzianità e nei cinque anni precedenti le dimissioni per pensionamento abbia avuto un rapporto di lavoro con unibz (art. 25 L. 724/1994);
- 9) 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.

## **6. Pubblicazione della graduatoria**

Al termine del procedimento di valutazione il Preside approva con decreto la graduatoria dei candidati idonei.

Il decreto del Preside di cui sopra, nonché la graduatoria medesima sono affissi all'albo ufficiale della Facoltà che indice il bando.

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 di unibz (sotto la voce 'Lavora con noi').

## **7. Validità della graduatoria**

La graduatoria è valida per tutta la durata del progetto di ricerca.

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

## **8. Avviso della conclusione del procedimento ai candidati**

La pubblicazione della graduatoria, integrata con l'indicazione del numero e della data del corrispondente decreto del Preside di Facoltà, di cui al punto 6 del presente bando, sostituisce la notifica ai singoli candidati.

## **9. Autorizzazione dell'Amministrazione d'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 d'appartenenza.

Unibz 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 da unibz, il nullaosta della propria Amministrazione d'appartenenza.

## **10. Permesso di soggiorno**

Il candidato cittadino di un paese non appartenente all'Unione Europea dovrà all'atto della sottoscrizione del contratto produrre un regolare e valido permesso di soggiorno, valido per tutta la durata dello svolgimento dell'attività.

## **11. Mezzi legali**

Contro il provvedimento amministrativo di cui al punto 6 del presente bando può essere presentato ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Bolzano, entro 60 giorni dalla pubblicazione del provvedimento medesimo all'albo ufficiale della Facoltà / del Centro di Competenza che indice il bando.

## **12. Disposizioni concernenti 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", unibz, quale titolare dei dati inerenti alla presente selezione, informa

che il trattamento dei dati contenuti nelle domande è finalizzato unicamente alla gestione del bando e all'eventuale perfezionamento dell'incarico 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 d'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 la dott.ssa Nadine Mair, Piazza Domenicani, 3, I-39100 Bolzano – telefono +39 0471 016001, fax +39 0471 016009, e-mail: [Nadine.Mair@unibz.it](mailto:Nadine.Mair@unibz.it).

Il Preside della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche  
Prof. Francesco Ricci

Pubblicato all'albo della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche a Bolzano il 20.10.2017