



Ref: [jo-19-0166]

SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI UN TECNOLOGO EXPERT CHE OPERI PRESSO IL SETTORE DI BIOMEDICINA DEL CRS4

16-12-2014

PREMESSA

Il Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna (CRS4 S.r.l.) è un organismo di ricerca che ha sede presso il Parco Scientifico e Tecnologico di Pula (Cagliari).

Avvalendosi di forti competenze multidisciplinari e strumentazioni all'avanguardia, il CRS4 focalizza le sue attività di ricerca e sviluppo sulle tecnologie computazionali abilitanti e sulla loro applicazione in settori tematici caratterizzati da un elevato impatto economico e sociale, che rispondono alle esigenze del mercato, della collettività e alla necessità di sviluppare prodotti, processi e servizi ad alto contenuto tecnologico.

L'attività del CRS4 nel settore della biomedicina è focalizzata sull'acquisizione, archiviazione, interrogazione, recupero, visualizzazione, integrazione, analisi e disseminazione di dati biomedici.

1) OGGETTO DELLA SELEZIONE

Il CRS4, per il tramite del presente avviso, intende procedere all'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, a decorrere dalla stipula di apposito contratto e della durata di 24 mesi, per la copertura di una figura di Tecnologo Expert, per il quale è previsto un inquadramento al VII livello del vigente CCNL Metalmeccanici Industria Privata.

Si precisa che la presente selezione è condizionata al positivo esito del controllo preliminare effettuato da Sardegna Ricerche in merito alla stessa (anche nella forma del silenzio assenso, una volta decorsi i termini previsti dal "Regolamento sul controllo delle società partecipate").

Il dipendente si occuperà principalmente di sviluppare ed implementare software di interesse chemoinformatico e biomedico-oncologico.

2) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

Alla selezione saranno ammessi i candidati che alla data della presentazione della domanda avranno i seguenti requisiti:

- cittadinanza italiana o di un altro Stato membro dell'Unione Europea;
- laurea, conseguita secondo gli ordinamenti didattici previgenti al D.M. 03.11.1999 n. 509 ovvero Laurea Magistrale o Specialistica in Ingegneria od equipollenti;
- esperienza pluriennale nello sviluppo di applicativi dedicati all'analisi di dati biomedici;
- conoscenza della lingua inglese.

3) ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DEL RAPPORTO DI LAVORO

gestione del software e degli algoritmi sviluppati nell'ambito del progetto PROSIL ("Promuovere l'uso dei metodi in silico tra le industrie" - LIFE12 ENV/IT/000154), ed ulteriore implementazione;

gestione del software e del database del progetto TNBC (Caratterizzazione molecolare del carcinoma mammario Triplo Negativo);

- attività di reporting dei risultati della ricerca sotto forma di comunicazioni orali, articoli scientifici e presentazioni/poster a conferenze;
- diffusione dei risultati della ricerca presso la comunità scientifica.

4) COMPETENZE ED ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

competenza ed esperienza pluriennale nello sviluppo di applicativi dedicati alla chemoinformatica, documentata anche da pubblicazioni scientifiche;

competenza ed esperienza nella modellazione, sviluppo e mantenimento di database nei campi dell'informatica clinica (con particolare riferimento all'organizzazione di dati clinici);

conoscenze dei linguaggi di scripting (Linux/UNIX), linguaggi di programmazione (python, C++) e di database query (SQL).

5) MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

La domanda di partecipazione alla selezione dovrà essere redatta in carta semplice secondo il modello allegato al presente avviso in formato PDF e dovrà essere sottoscritta in originale dal candidato a pena di esclusione.

La domanda dovrà essere corredata, pena l'esclusione, da:

- curriculum vitae datato e firmato;
- copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità;
- autorizzazione al trattamento dei dati redatta secondo lo schema allegato al presente avviso.

Il curriculum vitae dovrà indicare in particolar modo: dati personali, formazione, competenze ed esperienze professionali maturate in correlazione a quanto specificato nei paragrafi 2 e 4, lingue straniere, dettaglio delle conoscenze informatiche, elenco pubblicazioni.

Le domande di partecipazione dovranno pervenire, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12:00 del 07 gennaio 2015**. Le domande potranno essere consegnate a mano o attraverso corriere o per posta a mezzo raccomandata A/R, all'indirizzo:

CRS4 SRL

Settore di Biomedicina

POLARIS– Edificio 1 - Località Piscina Manna 09010 Pula (CA)

indicando sulla busta: **SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI UN TECNOLOGO EXPERT PER IL SETTORE DI BIOMEDICINA**

In alternativa, le domande di partecipazione alla selezione, contenenti la documentazione richiesta in formato PDF, potranno essere inviate mediante PEC-posta elettronica certificata- entro gli stessi termini all'indirizzo ufficiodelpersonalecrs4@legalmail.it con oggetto: **SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI UN TECNOLOGO EXPERT PER IL SETTORE DI BIOMEDICINA**

Le candidature che perverranno oltre i termini sopra specificati saranno escluse dalla selezione.

Per coloro che volessero consegnare a mano la domanda di partecipazione alla selezione, si informa che il CRS4 resterà chiuso dal giorno 24.12.2014 al giorno 06.01.2015.

6) MODALITÀ DI SELEZIONE

Per la selezione delle candidature il CRS4 procederà, attraverso la costituzione di una Commissione di selezione, a una valutazione dei curricula finalizzata a individuare i candidati da sottoporre a successivo colloquio. La valutazione dei curricula dei candidati sarà effettuata in base ai criteri definiti nel successivo paragrafo 7 e a quelli esplicitati nei precedenti paragrafi.

I candidati ritenuti idonei, sulla base dei criteri indicati, saranno ammessi a sostenere il colloquio.

L'elenco dei candidati idonei, ammessi a sostenere il colloquio, sarà consultabile sul sito internet del CRS4 all'indirizzo <http://jobs.crs4.it>

Il CRS4 si riserva di procedere alla selezione e di stipulare il contratto di lavoro, oggetto del presente avviso, anche in caso di presentazione di una sola candidatura, fatto salvo, in ogni caso, l'accertamento dell'idoneità del candidato a ricoprire la funzione di cui si tratta.

7) CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE

La Commissione ha a disposizione 100 punti di cui:

- fino a un massimo di 40 punti per la valutazione dei titoli e delle esperienze tecnico-professionali documentabili, così suddivisi:

fino ad un massimo di 10 punti per l'esperienza pluriennale documentata nello sviluppo di applicativi dedicati alla chemoinformatica (4.1);

fino ad un massimo di 10 punti per l'esperienza documentata nella modellazione, sviluppo e mantenimento di database nei campi dell'informatica clinica (con particolare riferimento all'organizzazione di dati clinici) (4.2);

fino ad un massimo di 10 punti per esperienze documentate nei linguaggi di scripting (Linux/UNIX), linguaggi di programmazione (python, C++) e di database query (SQL) (4.3);

fino ad un massimo di 10 punti per pubblicazioni scientifiche nel settore della chemoinformatica.

I candidati che avranno conseguito un punteggio minimo di 24/40, in base ai criteri sopraindicati, saranno ammessi a sostenere il colloquio e verranno convocati in data e orario stabiliti. La convocazione sarà effettuata mediante informazione sul sito internet del CRS4.

- fino a un massimo di 60 punti per un colloquio finalizzato ad approfondire il possesso delle competenze ed esperienze tecnico-professionali richieste al paragrafo 4, così suddivisi:

fino ad un massimo di 20 punti per competenze nello sviluppo di applicativi dedicati alla chemoinformatica (4.1);

fino ad un massimo di 20 punti per competenze nella modellazione, sviluppo e mantenimento di database nei campi dell'informatica clinica (con particolare riferimento alla organizzazione di dati clinici) (4.2);

fino ad un massimo di 15 punti per competenze nei linguaggi di scripting (Linux/UNIX), linguaggi di programmazione (python, C++) e di database query (SQL) (4.3);

fino ad un massimo di 5 punti per la conoscenza della lingua inglese (4.4).

Per il superamento del colloquio il candidato dovrà conseguire un punteggio minimo di 36/60.

8) GRADUATORIA

Al termine della fase di selezione, la Commissione formerà la graduatoria di merito sulla base della votazione complessiva conseguita da ciascun candidato. Saranno considerati idonei i candidati che avranno conseguito un punteggio minimo complessivo di 60/100.

La Commissione terminerà la propria attività, di norma, entro 60 giorni dal termine per la presentazione delle domande.

La graduatoria sarà approvata con provvedimento del CRS4 e pubblicata sul sito internet all'indirizzo <http://jobs.crs4.it>.

9) STIPULA DEL CONTRATTO

Il CRS4, a seguito della pubblicazione della graduatoria, stipulerà con il migliore candidato idoneo (secondo l'ordine della stessa stabilito dal punteggio conseguito) un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 24 mesi, secondo quanto indicato al precedente paragrafo 1.

La graduatoria avrà validità pari a 12 mesi dalla data di approvazione della stessa.

Il CRS4 provvederà alla copertura assicurativa prevista contro gli infortuni e a tutti gli altri obblighi di legge previsti in materia di lavoro.

Il presente avviso e l'ulteriore documentazione complementare sono disponibili e scaricabili gratuitamente dal sito <http://jobs.crs4.it>. Il responsabile del procedimento è Alessandro Bulfone.



Allegato 1

Informativa ex art. 13 Dlgs. 196/2003

Ai sensi dell'articolo 13 del Dlgs. n. 196/2003, relativo alla tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento di dati personali, il trattamento dei dati che ci sta affidando sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della sua riservatezza e dei suoi diritti.

La informiamo, pertanto, che:

1. I dati da lei forniti verranno trattati per le seguenti finalità:

"Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Expert che operi presso il Settore di Biomedicina del CRS4"

2. Il trattamento sarà effettuato con le seguenti modalità: manuale e informatizzato.

3. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto di fornire tali dati potrebbe comportare la mancata prosecuzione del rapporto.

4. I dati non saranno comunicati ad altri soggetti, né saranno oggetto di diffusione.

5. Il titolare del trattamento è CRS4 SRL con sede legale in via Palabanda 9, 09123 Cagliari.

6. Il responsabile del trattamento è il dott. Alessandro Milletti.

7. In ogni momento potrà esercitare i Suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'art. 7 del D.lgs.196/2003.

Il sottoscritto presta il suo consenso al trattamento dei dati personali per i fini indicati nella suddetta informativa.

Luogo e data

Firma

Allegato 2

AI CRS4 SRL

POLARIS - EDIFICIO 1

LOCALITÀ PISCINA MANNA

09010 PULA (CA)

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

jo-19-0166 Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Expert che operi presso il Settore di Biomedicina del CRS4

Il/la sottoscritto/

nato/a a il /..... /.....

codice fiscale residente in

via/p.zza /..... n° tel.

cellulare indirizzo e-mail.....

CHIEDE

di essere ammesso a partecipare alla selezione (jo-19-0166) "Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Expert che operi presso il Settore di Biomedicina del CRS4"

Luogo e data

Firma