



Ref: [jo-59-0311]

**SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO
DETERMINATO DI UN TECNOLOGO BASE CHE OPERI PRESSO IL PROGRAMMA NATURAL
INTERACTION AND KNOWLEDGE MANAGEMENT TECHNOLOGIES DEL SETTORE ICT DEL CRS4 –
RIF. ESSE3-NAT**

28-07-2016

**Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Base che operi presso il
Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4 – rif. ESSE3-NAT**

Il CRS4 S.r.l. è un Centro di Ricerca, operante all'interno del Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna, caratterizzato da competenze scientifiche di eccellenza, organizzate per attività e progetti ed è dotato di un centro di calcolo all'avanguardia, di laboratori, di impianti e di attrezzature allo stato dell'arte.

Il Programma di Ricerca "Natural Interaction and Knowledge Management Technologies" affronta, con l'approccio Human Centered Computing, lo studio e lo sviluppo di sistemi per la gestione della conoscenza che comprendano la raccolta, l'organizzazione e la condivisione delle informazioni provenienti da più sorgenti, e indaga con quali modalità di interazione le persone possano meglio collaborare, apprendere, conoscere.

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 della durata massima di 24 mesi a decorrere dalla stipula di apposito contratto, per la copertura della figura di un tecnologo base che operi presso il Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4.

Si precisa che il contratto di lavoro a tempo determinato, previsto dal presente avviso, dovrà concludersi entro il 21 febbraio 2019.

È previsto un inquadramento al livello VI del vigente CCNL Metalmeccanici Industria Privata.

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"). Pertanto, in caso di esito negativo del suddetto controllo, si procederà alla revoca della procedura di selezione.

2) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

Alla selezione saranno ammessi i candidati che alla data della presentazione della domanda risulteranno in possesso dei seguenti requisiti:

- Cittadinanza italiana o di un altro Stato membro dell'Unione Europea. I cittadini di uno degli stati membri dell'Unione Europea diverso dall'Italia dovranno essere comunque in possesso di adeguata conoscenza della lingua italiana;
- Laurea di primo livello in Informatica, Ingegneria, Fisica, Matematica o equipollenti;
- Esperienza professionale nello sviluppo di applicativi nel linguaggio Java e di servizi Web-based;
- Conoscenza della lingua inglese.

Non possono partecipare alla selezione i dipendenti pubblici che, negli ultimi tre anni di servizio, abbiano esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle Pubbliche Amministrazioni nei confronti del CRS4. Sono considerati dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni anche i soggetti titolari di uno degli incarichi di cui al d.lgs. 39/2013, ivi compresi i soggetti esterni con i quali l'Amministrazione, l'ente pubblico o l'ente di diritto privato in controllo pubblico stabilisce un rapporto di lavoro, subordinato o autonomo.

3) ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DEL RAPPORTO DI LAVORO:

- Sviluppo di piattaforme Web (front-end e back-end);
- Documentazione, testing e manutenzione del codice sorgente;
- Redazione di specifiche tecniche sulla progettazione e documentazione del codice sorgente e di manuali utente;
- Supporto nella pianificazione delle attività di ricerca e di sviluppo

4) COMPETENZE ED ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

Nell'ambito della procedura di selezione la Commissione, ai fini della valutazione dei candidati, terrà conto delle seguenti competenze ed esperienze:

1. Esperienza professionale di sviluppo software nel settore dell'analisi dei testi;
2. Esperienza nello sviluppo di web application su stack tipo MEAN (MongoDB, Express, AngularJS, Node.js);
3. Esperienza nello sviluppo di front-end application con HTML5, CSS, jQuery, AngularJS;
4. Esperienza professionale di sviluppo software nel linguaggio Java;
5. Esperienza nel campo delle tecniche e degli strumenti di modellazione dell'informazione: analisi, design e gestione di DBMS;
6. Capacità di comunicazione dei risultati del proprio lavoro, in forma scritta e orale, sia in italiano che in inglese.

5) MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Le domande di partecipazione alla selezione dovranno essere redatte in carta semplice, secondo il modello allegato al presente avviso in formato PDF e dovranno essere corredate, 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 particolare: dati personali, formazione, formazione post universitaria, competenze ed esperienze professionali maturate in correlazione a quanto specificato al paragrafo 4), lingue straniere, dettaglio delle conoscenze informatiche, elenco pubblicazioni, riferimenti ad eventuali lavori svolti consultabili online. La domanda di partecipazione alla procedura selettiva dovrà essere sottoscritta in originale dal candidato a pena di esclusione.

Le domande di partecipazione dovranno pervenire, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore **12:00 del 5 Settembre 2016**, consegnate a mano, o attraverso corriere o per posta a mezzo raccomandata A/R, all'indirizzo:

CRS4 srl 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 Base che operi presso il Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4 – rif. ESSE3-NAT

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 Base che operi presso il Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4 – rif. ESSE3-NAT

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

Si informa che il CRS4 resterà chiuso dal giorno 6 agosto al giorno 21 agosto 2016.

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 ad individuare i candidati da sottoporre a successivo colloquio. La valutazione dei curricula 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:

1. fino a un massimo di 40 punti per la valutazione dei titoli e delle esperienze di lavoro documentabili di ciascun candidato, determinati secondo i seguenti punteggi:
 - Fino a un massimo di 12 punti per la laurea come specificato al punto 2, attribuiti sulla base del seguente criterio: 0 punti nel caso di votazione inferiore o uguale a 100; 1 punto per ogni voto superiore a 100; 2 punti per l'eventuale lode.
 - Fino ad un massimo di 28 punti per l'esperienza professionale documentabile nello sviluppo di applicativi nel linguaggio Java e di servizi Web-based, così attribuiti: 12 punti per ogni anno di lavoro. Eventuali frazioni di anno di almeno 1 mese saranno computate con 1 punto, mentre frazioni di anno inferiori a 1 mese non saranno considerate.

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

1. fino ad un massimo di 60 punti per un colloquio inteso ad approfondire il possesso delle competenze ed esperienze tecnico-professionali richieste al paragrafo 4, così suddivisi:
 - Fino ad un massimo di 10 punti per l'esperienza professionale nello sviluppo software nel settore dell'analisi dei testi.
 - Fino ad un massimo di 14 punti per l'esperienza nello sviluppo di web application su stack tipo MEAN (MongoDB, Express, AngularJS, Node.js);
 - Fino ad un massimo di 12 punti per l'esperienza nello sviluppo di front-end application con HTML5, CSS, jQuery, AngularJS;
 - Fino ad un massimo di 12 punti per l'esperienza professionale di sviluppo software nel linguaggio Java.
 - Fino ad un massimo di 8 punti per l'esperienza nel campo delle tecniche e degli strumenti di modellazione dell'informazione: analisi, design e gestione di DBMS.
 - Fino ad un massimo di 4 punti per le capacità di comunicazione dei risultati del proprio lavoro, in forma scritta e orale, sia in italiano che in inglese

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 ferma restando la necessità di conseguire i punteggi minimi previsti per i titoli e per il colloquio, come determinati al precedente punto 7. La Commissione concluderà la propria attività, di norma, entro 180 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 miglior candidato idoneo (secondo l'ordine determinato dal punteggio conseguito nella graduatoria), un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata massima di 24 mesi, secondo quanto indicato al precedente punto 1.

La graduatoria avrà validità pari a 1 anno 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 dall'indirizzo <http://jobs.crs4.it>. Il responsabile del procedimento è il dott. Pietro Zanarini.

Si rende noto che il CRS4 ha recepito le prescrizioni del decreto legislativo n. 231/2001 ed ha, quindi, approvato un Modello di organizzazione e controllo denominato Modello Organizzativo 231, dotato di un Codice Etico che costituisce parte integrante e sostanziale del Modello medesimo, che definisce la responsabilità etico-sociale di tutti coloro che partecipano alla realtà aziendale. I candidati al presente Avviso di selezione dichiarano di aver preso visione di quanto previsto dal suddetto Modello consultabile presso il sito del CRS4.

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 Base che operi presso il Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4 – rif. ESSE3-NAT"

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-59-0311 Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Base che operi presso il Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4 – rif. ESSE3-NAT

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-59-0311) "Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Base che operi presso il Programma Natural Interaction and Knowledge Management Technologies del Settore ICT del CRS4 – rif. ESSE3-NAT"

Luogo e data

Firma