



Ref: [jo-12-0148]

SELEZIONE DI UN COLLABORATORE CHE OPERI PRESSO IL SETTORE ISOC DEL CRS4

17-10-2014

PREMESSA

Il CRS4 SRL è un Centro di Ricerca che opera all'interno di Polaris, il Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna dotato di piattaforme tecnologiche, laboratori, impianti e attrezzature allo stato dell'arte e corredati da competenze scientifiche di eccellenza, organizzati per attività e progetti. I laboratori e le piattaforme tecnologiche sono costituiti da apparecchiature, attrezzature, risorse umane qualificate, know-how di utilizzo collettivo e rappresentano importanti strumenti di innovazione tecnologica, sviluppo, sperimentazione e prototipazione.

1) OGGETTO DELLA SELEZIONE

Il CRS4, per il tramite del presente avviso, intende procedere al conferimento di un incarico di collaborazione a progetto, a decorrere dalla stipula di apposito contratto e fino al 30/06/2015, per la copertura della figura di un collaboratore che operi presso il Settore ISOC del CRS4, nell'ambito del progetto *HandyP@rking* finanziato su bando POR FESR Sardegna 2007/2013: Asse VI Linea di Attività 6.1.1.A. "Promozione e sostegno all'attività di RSI dei poli di innovazione e dei progetti strategici" - Avviso Pubblico Progetti Cluster Top Down.

A tal fine, è indetta una selezione finalizzata alla stipula di un contratto di collaborazione a progetto, senza alcun vincolo di subordinazione.

Il compenso lordo annuo per il suddetto contratto di collaborazione sarà pari a **€ 24.000,00 (ventiquattromila/00)**.

2) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

Alla selezione saranno ammessi 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
- Laurea specialistica o magistrale in Informatica, Fisica, Matematica, Ingegneria Elettronica/Informatica/Telecomunicazioni o titolo di studio equiparato.
- Esperienza pluriennale come Ricercatore o Tecnologo nel campo della ricerca e sviluppo di applicazioni software.
- Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

3) ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DELL'INCARICO:

- sviluppo di applicazioni Web-based, back-end e front-end;
- redazione di specifiche tecniche;

- sviluppo, testing e manutenzione di codice;
- assemblaggio di componenti hardware;
- integrazione e testing di sistema;
- redazione di rapporti tecnici, manuali e articoli scientifici.

4) COMPETENZE ED ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI RICHIESTE

a) provata esperienza nello sviluppo software (ottima conoscenza del linguaggio JavaScript, comprovata esperienza di almeno un anno nella progettazione di applicazioni server (back-end) e realizzazione di API REST, buona conoscenza di teoria e pratica del Web design e paradigma MVC, comprovata esperienza di almeno un anno nell'uso di Node.js, framework javascript lato browser (Sencha, Angular.js), Socket.io e Open Street Map, comprovata esperienza di almeno un anno con i database relazionali e NoSQL, in particolare MongoDB, esperienza nell'utilizzo di sistemi di versioning (git), esperienza nello sviluppo Web con le tecnologie HTML5 e CSS3, progettazione e sviluppo di apps mobile con la tecnologia PhoneGap o simili);

b) esperienza in progettazione e realizzazione di circuiti per l'integrazione di sensori e attuatori.

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, e dovranno essere corredate, pena l'esclusione, da:

curriculum vitae datato e firmato;

autorizzazione al trattamento dei dati redatta secondo lo schema allegato al presente avviso;

copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità

Il curriculum vitae dovrà indicare in particolar modo: 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, pubblicazioni.

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 07 novembre 2014**, consegnate a mano 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 di un Collaboratore che operi presso il Settore ISOC del CRS4"

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 di un Collaboratore che operi presso il Settore ISOC del CRS4 "

Le candidature che perverranno oltre i termini sopra specificati non saranno prese in considerazione.

6) MODALITÀ DI SELEZIONE

Per la selezione delle candidature, il CRS4 procederà, attraverso la costituzione di una Commissione di selezione, ad 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 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 collaborazione 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:

a) fino a un massimo di 40 punti per la valutazione delle competenze ed esperienze tecnico-professionali richieste al paragrafo 4 , così suddivisi:

provata esperienza nello sviluppo software, richiesta al punto a) del paragrafo 4: fino a 26 punti;

provata esperienza nella progettazione e realizzazione di circuiti per l'integrazione di sensori e attuatori, richiesta al punto b) del paragrafo 4: fino a 14 punti;

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

b) fino a 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:

provata esperienza nello sviluppo software, richiesta al punto a) del paragrafo 4: fino a 39 punti;

provata esperienza nella progettazione e realizzazione di circuiti per l'integrazione di sensori: fino a 21 punti

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 concluderà la propria attività, di norma, entro sessanta giorni dal termine per la presentazione delle domande.

La graduatoria verrà 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 collaborazione a progetto ai sensi della normativa in vigore.

La graduatoria avrà validità pari ad un anno.

Il CRS4 provvederà alla copertura assicurativa prevista contro gli infortuni e a tutti gli altri obblighi di legge previsti in materia di lavoro. L'esecuzione del contratto non comporterà alcun rapporto di dipendenza con il CRS4.

Il presente avviso e l'ulteriore documentazione complementare sono disponibili e scaricabili gratuitamente all'indirizzo <http://jobs.crs4.it>.

Il responsabile del procedimento è il dott. Pietro Zanarini.

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 di un Collaboratore che operi presso il Settore ISOC 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-12-0148 Selezione di un Collaboratore che operi presso il Settore ISOC 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-12-0148) "Selezione di un Collaboratore che operi presso il Settore ISOC del CRS4
"

Luogo e data

Firma