

Ref: [ jo-12-0252 ]

# SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI UN TECNOLOGO BASE, CHE OPERI PRESSO IL PROGRAMMA DMA DEL SETTORE ISOC DEL CRS4 - RIF. DMA2

02-02-2016

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/Settore di Ricerca DMA/ISOC è focalizzato sullo studio e sullo sviluppo di soluzioni tecnologiche finalizzate a favorire lo sviluppo sociale, culturale ed economico attraverso la valorizzazione, la gestione e l'interpretazione dei contenuti digitali.

#### 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 di 36 mesi a decorrere dalla stipula di apposito contratto, per la copertura della figura di un Tecnologo Base che operi presso il Programma DMA del Settore ISOC del CRS4.

È previsto un inquadramento al livello 6 del vigente CCNL Metalmeccanici Industria Privata.

La stipulazione del contratto di lavoro subordinato oggetto del presente avviso di selezione è subordinata alla preventiva sottoscrizione da parte del CRS4 SRL dell'atto o provvedimento di concessione del finanziamento di cui al Bando PIA - POR FESR Sardegna 2007/2013: Asse VI Linea di Attività 6.2.2.d per la realizzazione dei due progetti denominati ESSE3 e DEEP. Pertanto, non si procederà all'assunzione dei soggetti eventualmente risultati vincitori se non previa sottoscrizione dell'atto o provvedimento sopra menzionato. Si precisa inoltre che, qualora non si addivenga in via definitiva alla sottoscrizione dell'atto o provvedimento suddetto, si procederà alla revoca della procedura in oggetto, anche se già conclusa.

### 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 conseguita secondo gli ordinamenti didattici previgenti al D.M. 03.11.1999 n. 509 ovvero Laurea Magistrale o Specialistica in Ingegneria Elettronica o Ingegneria delle Comunicazioni o equipollenti.
- Esperienza professionale pluriennale nell'ambito dell'analisi e dello sviluppo software.
- Conoscenza della lingua inglese sia parlata che scritta.

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

- Analisi e sviluppo (lato back-end) di applicazioni web finalizzate alla catalogazione, alla gestione e alla condivisione di contenuti audiovisuali
- · Analisi, sviluppo e integrazione di strumenti per il processing parallelo di contenuti audiovisuali.
- Stesura della documentazione tecnico-scientifica relativa alle attività svolte.
- · Supporto nella programmazione delle attività di ricerca e nella preparazione delle relative proposte progettuali.
- · Supporto nell'interazione con soggetti esterni.

# 4) COMPETENZE ED ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI

- 1. Comprovate competenze ed esperienze nei linguaggi Python, Java e C/C++.
- 2. Comprovate competenze ed esperienze nella progettazione e nello sviluppo di piattaforme software finalizzate alla catalogazione di contenuti mediante tecniche di computer vision.
- 3. Comprovata esperienza nello sviluppo back-end con tecnologie RDBMS/SQL, Django ed ElasticSearch.
- 4. Comprovata esperienza nello sviluppo di API RESTful.
- 5. Comprovata esperienza nell'analisi, progettazione e realizzazione di soluzioni tecnologiche orientate al processing parallelo.
- 6. Capacità di comunicazione dei risultati del 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 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, elenco 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 23 febbraio 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 DMA DEL SETTORE ISOC DEL CRS4 – Rif. DMA2

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 DMA DEL SETTORE ISOC DEL CRS4 – Rif. DMA2

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

#### 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:

- a) fino a un massimo di 40 punti per la valutazione dei titoli e delle esperienze di lavoro documentabili di ciascun candidato, così suddivisi:
- Fino ad 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 99/110, 1 punto per ogni voto superiore a 99/110, 1 punto per l'eventuale lode.
- Fino ad un massimo di 28 punti per l'esperienza professionale documentabile nell'analisi e nello sviluppo software, così attribuiti: 3
  punti per ogni semestre di lavoro, con 6 punti in più per ogni semestre qualora tale esperienza professionale sia prestata nell'ambito
  della progettazione e dello sviluppo di piattaforme software finalizzate alla catalogazione di contenuti mediante tecniche di computer

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 verrà effettuata mediante informazione sul sito internet del CRS4.

- b) 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 a un massimo di 8 punti per le competenze ed esperienze nei linguaggi Python, Java e C/C++.
- Fino a un massimo di 20 punti per l'esperienza nello sviluppo back-end con tecnologie RDBMS/SQL, Django ed ElasticSearch.
- Fino a un massimo di 8 punti per l'esperienza nello sviluppo di API RESTful.
- Fino a un massimo di 16 punti per l'esperienza nell'analisi, progettazione e realizzazione di soluzioni tecnologiche orientate al processing parallelo.
- Fino a un massimo di 8 punti per la capacità comunicativa in italiano e in inglese.

Per il superamento del colloquio i candidati dovranno 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 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 36 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.

© 1993 - 2015 - CRS4.IT - Loc. Piscina Manna, Edificio 1 - 09010 Pula (CA) - ITALY Phone: +39 070 92501 Fax: +39 0

# 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 DMA del Settore ISOC del CRS4 - Rif. DMA2"

- 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	 	 

AI CRS4 SRL

POLARIS - EDIFICIO 1

LOCALITÀ PISCINA MANNA

09010 PULA (CA)

# DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

jo-12-0252 Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo determinato di un Tecnologo Base, che operi presso il Programma DMA del Settore ISOC del CRS4 - Rif. DMA2

I/Ia sottoscritto/	
nato/a a	il / /
codice fiscale	residente in
via/p.zza /	n° tel
cellulare in	dirizzo e-mail
	CHIEDE
di essere ammesso a partecipare alla selezione (jo-12-02) determinato di un Tecnologo Base, che operi presso il Pro	52) "Selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto a tempo gramma DMA del Settore ISOC del CRS4 - Rif. DMA2"
Luogo e data	
Firma	