



Ref: [ [jo-47-0614](#) ]

## **SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO INDETERMINATO DI UN TECNOLOGO BASE, SVILUPPATORE WEB E MOBILE, CHE OPERI PRESSO IL SETTORE SOCIETA' DELL'INFORMAZIONE DEL CRS4**

17-03-2020

Il Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna (CRS4 S.r.l.) è un organismo di ricerca operante all'interno del Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna. 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.

### **1) OGGETTO DELLA SELEZIONE**

Il CRS4, per il tramite del presente avviso, intende procedere all'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato a tempo pieno ed indeterminato per la copertura della figura di un Tecnologo Base, sviluppatore web e mobile, per il Settore Società dell'Informazione del CRS4.

Il rapporto di lavoro inizierà a decorrere dalla stipula di apposito contratto. È previsto un inquadramento alla 6a categoria del vigente CCNL Metallmeccanici Industria Privata e al livello "Tecnologo Base" come da art.4 e Allegato B del Contratto Integrativo Aziendale del 21 giugno 2007.

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"). 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
- Laurea di primo livello in Informatica, Fisica, Matematica, Ingegneria Informatica o Elettronica o equipollenti
- 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.

Non possono, altresì, partecipare alla selezione coloro i quali abbiano riportato condanne relative ai reati di cui al Libro II, Titolo II, Capo I del codice penale.

### **3) ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DEL RAPPORTO DI LAVORO**

- Analisi, progettazione e sviluppo di applicazioni web-based, back-end e front-end, anche georeferenziate
- Sviluppo di applicazioni mobile, anche georeferenziate
- Integrazione e testing di sistemi
- Redazione di rapporti tecnici, di manuali e di articoli scientifici

### **4) COMPETENZE ED ESPERIENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

1. Competenza ed esperienza nello sviluppo di servizi e applicazioni Web, riferite a soluzioni basate su HTML5, Javascript, CSS3;
2. Competenza ed esperienza nello sviluppo di applicazioni Mobile basate su tecnologie native o ibride;
3. Competenza ed esperienza nello sviluppo di servizi e applicazioni interattive in ambito geografico e georeferenziate;

4. Conoscenza della lingua inglese a livello tale da permettere la redazione di articoli e discussioni e presentazioni efficaci in ambito tecnico/scientifico.

#### 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 (allegato n. 1) 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
- Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (EU) 679/2016 (GDPR) datata e firmata (allegato n. 2))
- Dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR N. 445/2000 secondo lo schema allegato al presente avviso (allegato n.3)
- Autodichiarazione dei titoli (allegato n. 4) secondo lo schema allegato al presente avviso, disponibile in formato docx all'indirizzo <https://space.crs4.it/s/ZuQqoiFsiYPZh3J>

Il curriculum vitae dovrà indicare in particolar modo: dati personali, formazione, competenze ed esperienze professionali maturate in correlazione a quanto specificato al paragrafo 4. La domanda di partecipazione alla procedura selettiva dovrà essere sottoscritta in originale dal candidato a pena di esclusione.

In considerazione delle limitazioni imposte dal DCPM 09.03.20 che estende all'intero territorio nazionale le limitazioni previste dal DCPM 08.03.20, le domande di partecipazione, contenenti la documentazione richiesta in formato PDF, dovranno pervenire, a pena di esclusione, entro e non oltre entro le ore 12:00 del 7 aprile 2020, esclusivamente mediante PEC - posta elettronica certificata - all'indirizzo [ufficiodelpersonalecrs4@legalmail.it](mailto:ufficiodelpersonalecrs4@legalmail.it) con oggetto: " **SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO INDETERMINATO DI UN TECNOLOGO BASE SVILUPPATORE WEB E MOBILE, CHE OPERI PRESSO IL SETTORE SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE DEL CRS4 ( ID: jo-47-0614)**

Le candidature che saranno inviate con modalità differente da quella richiesta o che perverranno oltre i termini sopra specificati, saranno escluse dalla selezione.

Il CRS4 non assume responsabilità per la dispersione della comunicazione dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, nè per eventuali disguidi comunque dipendenti da fatto di terzo, caso fortuito o forza maggiore.

Il CRS4 si riserva di comunicare, attraverso il proprio sito istituzionale, ogni eventuale cambiamento delle modalità sopra indicate in ragione di eventuali provvedimenti emessi dalle Autorità competenti e finalizzati al contenimento dell'emergenza epidemiologica da covid 19.

#### 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 colloquio avverrà esclusivamente in via telematica e le modalità di partecipazione saranno pubblicate 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 formative e di lavoro documentabili di ciascun candidato, così suddivisi:

**fino ad un massimo di 16 punti** per l'esperienza nello sviluppo di servizi e applicazioni Web, riferite a soluzioni basate su HTML5, Javascript, CSS3, così suddivisi:

- 1 punto per ogni anno di esperienza, comprovato da borse, assegni di ricerca, o contratti di lavoro anche flessibile indicati nell'autodichiarazione titoli (allegato 4); il punteggio assegnato è maggiorato di 0.5 punti/anno se l'esperienza è stata acquisita al CRS4; eventuali frazioni di anno saranno contate proporzionalmente.

**fino ad un massimo di 8 punti** per l'esperienza nello sviluppo di applicazioni Mobile basate su tecnologie native o ibride, così suddivisi:

- 1 punto per ogni anno di esperienza, comprovato da borse, assegni di ricerca, o contratti di lavoro anche flessibile indicati nell'autodichiarazione titoli (allegato 4); il punteggio assegnato è maggiorato di 0.5 punti/anno se l'esperienza è stata acquisita al CRS4; eventuali frazioni di anno saranno contate proporzionalmente.

**fino ad un massimo di 10 punti** per l'esperienza nello sviluppo di servizi e applicazioni interattive in ambito geografico e georeferenziato, così suddivisi:

- 1 punto per ogni anno di esperienza, comprovato da borse, assegni di ricerca, o contratti di lavoro anche flessibile indicati nell'autodichiarazione titoli (allegato 4); il punteggio assegnato è maggiorato di 0.5 punti/anno se l'esperienza è stata acquisita al CRS4; eventuali frazioni di anno saranno contate proporzionalmente.

**fino ad un massimo di 6 punti** per la produzione scientifica in materie attinenti a servizi e applicazioni Web e Mobile in ambito geografico e georeferenziato, così suddivisi:

- 1 punto per ogni articolo su rivista o atti di conferenza; 0,5 punti per ogni poster o presentazione a conferenze, workshop o seminari; il giudizio della commissione è espresso con indicazione della prima cifra decimale.

I candidati che avranno conseguito un **punteggio minimo totale di 24/40** in base ai criteri sopra indicati 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 ad un massimo di 25 punti** per competenze ed esperienze nello sviluppo di servizi e applicazioni Web, riferite a soluzioni basate su HTML5, Javascript, CSS3;
- **fino ad un massimo di 12 punti** per competenze ed esperienze nello sviluppo di applicazioni Mobile basate su tecnologie native o ibride;
- **fino ad un massimo di 20 punti** per competenze ed esperienze nello sviluppo di servizi e applicazioni interattive in ambito geografico e georeferenziato;
- **fino ad un massimo di 3 punti** per la conoscenza della lingua 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 centottanta 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 secondo quanto indicato al precedente punto 1.

La graduatoria formata all'esito dell'esperimento della presente selezione resta valida per 36 mesi dalla data di pubblicazione sul sito del CRS4 al fine di future assunzioni a termine e/o a tempo indeterminato per il medesimo profilo professionale. L'idoneità conseguita in detta graduatoria non costituisce alcun diritto o aspettativa in capo al candidato ai fini di future assunzioni. Per il caso di utilizzo e scorrimento della graduatoria di cui sopra, verrà dato preventivo avviso sul sito del CRS4. Ferma restando la validità della graduatoria per 36 mesi, il CRS4 si riserva la facoltà, in accordo con Sardegna Ricerche, di pubblicare nuove selezioni per l'assunzione di figure professionali con specializzazioni e/o mansioni diverse da quelle già oggetto della presente selezione.

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**

AI CRS4 SRL

EDIFICIO 1

LOCALITÀ PISCINA MANNA

09010 PULA (CA)

**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE**

**jo-47-0614 SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO INDETERMINATO DI UN TECNOLOGO BASE, SVILUPPATORE WEB E MOBILE, CHE OPERI PRESSO IL SETTORE SOCIETA' DELL'INFORMAZIONE DEL CRS4**

Il/la sottoscritto/a .....

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

codice fiscale ..... residente in .....

via/p.zza ..... n° ..... tel. ....

cellulare ..... indirizzo e-mail.....

**CHIEDE**

di essere ammesso/a a partecipare alla selezione (jo-47-0614) "SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO INDETERMINATO DI UN TECNOLOGO BASE, SVILUPPATORE WEB E MOBILE, CHE OPERI PRESSO IL SETTORE SOCIETA' DELL'INFORMAZIONE DEL CRS4"

Luogo e data .....

Firma .....



## **Allegato 2**

### **Informativa ex art. 13 del Regolamento (EU) 679/2016 (GDPR)**

(Regolamento relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE)

Ai sensi di quanto previsto dal GDPR, La informiamo che il trattamento dei dati personali da Lei forniti al momento della richiesta di partecipazione alla procedura selettiva sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della sua riservatezza.

#### **1. Identità e dati di contatto del Titolare**

Il titolare del trattamento è il CRS4 SRL, con sede in Pula, Località Piscina Manna, Edificio 1, Tel. +39 07092501, e-mail: info@crs4.it, pec: crs4@legalmail.it, www.crs4.it.

#### **2. Responsabile della protezione dei dati o Data Protection Officer**

Il CRS4 ha provveduto a nominare un Responsabile per la protezione dei dati personali, o data protection officer, che può essere contattato alla e-mail: dpo@crs4.it, o al numero +393931065076. Il Responsabile per la protezione dei dati personali, che ha, tra l'altro, la funzione di controllare l'osservanza di norme e policy in tema di trattamento di dati personali, può essere da lei contattato per tutte le questioni relative al trattamento dei suoi dati personali e all'esercizio dei suoi diritti.

#### **3. Finalità e base giuridica del trattamento**

I dati personali saranno trattati al fine di consentire lo svolgimento della procedura selettiva, nel rispetto della normativa vigente in materia. In particolare La informiamo che i dati personali saranno trattati nell'ambito della selezione per titoli e colloquio per l'assunzione con contratto di lavoro subordinato anche al fine di accertare la sussistenza dei requisiti richiesti e l'assenza di impedimenti alla partecipazione o al fine di verificare il contenuto delle istanze o delle dichiarazioni di partecipazione alla procedura medesima, nonché per l'adempimento degli obblighi previsti dalle leggi vigenti, in particolare quelli di cui alla Legge anticorruzione (L. 190/2012), e relativi decreti legislativi, alla gestione degli adempimenti connessi al D.lgs 231/2001 – Responsabilità amministrativa degli enti da reato - e al relativo modello organizzativo, di cui il CRS4 è dotato, ivi compresa la valutazione della sussistenza dei requisiti etici e giuridici individuati dal CRS4 nel Codice Etico e nell'ambito di audit.

Si informa che il trattamento in oggetto trova la sua base giuridica nell'esecuzione di un contratto o nell'esecuzione di misure precontrattuali, oltre alla necessità del trattamento per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento, nonché per adempiere un obbligo legale al quale è soggetto il titolare del trattamento.

#### **4. Modalità del trattamento**

Il trattamento sarà effettuato con modalità manuale, cartacea, informatica e telematica, e ad opera di soggetti specificamente autorizzati dal titolare o, comunque, legittimati al trattamento medesimo.

#### **5. Eventuali destinatari dei dati personali**

Sono destinatari, nel rispetto del principio di minimizzazione del trattamento, dei Suoi dati personali:

- professionisti, consulenti esterni e loro incaricati che erogano prestazioni funzionali ai fini sopra indicati;
- società di servizi, società e studi di consulenza o di elaborazione dati;
- organismi di controllo e certificazione contabile;
- enti e amministrazioni pubbliche, tra cui Sardegna Ricerche;
- Autorità giudiziarie o amministrative, per l'adempimento degli obblighi di legge;
- Dipendenti e collaboratori del CRS4, espressamente designati e autorizzati a cui sono state fornite istruzioni specifiche. Gli autorizzati hanno livelli differenziati di accesso, a seconda delle specifiche mansioni.

I Suoi dati, esclusivamente per quanto previsto dagli obblighi in tema di pubblicità legale e di trasparenza, e nel rispetto del principio di minimizzazione dei dati stessi, potranno essere soggetti a diffusione.

#### **6. Periodo di conservazione dei dati personali**

I Suoi dati personali saranno conservati per il periodo di durata della procedura selettiva e, successivamente, per il tempo in cui il CRS4 sia soggetto a obblighi di conservazione previsti, anche per finalità contabili e fiscali (ad esempio l'obbligo di conservare le fatture e la documentazione per 10 anni). o per altre finalità (compresa la conservazione della documentazione amministrativa), da legge o regolamento.

#### **7. Obbligatorietà della comunicazione dei dati**

La comunicazione, da parte Sua, dei dati personali è requisito necessario per la partecipazione alla selezione e per l'eventuale conclusione del contratto. La mancata comunicazione dei dati personali potrebbe comportare la impossibilità di procedere alla selezione.

#### **8. Trasferimento dei dati a un paese terzo e processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione**

I suoi dati personali non verranno trasferiti al di fuori dell'Unione europea e non saranno soggetti ad alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione.

#### **9. Diritti dell'interessato**

La informiamo che lei potrà esercitare i seguenti diritti:

§ chiedere l'accesso ai Suoi dati personali ed alle informazioni relative agli stessi, la rettifica dei dati inesatti o l'integrazione di quelli incompleti, la cancellazione dei dati personali che la riguardano (al verificarsi di una delle condizioni indicate nell'art. 17, paragrafo 1 del GDPR e nel rispetto delle eccezioni previste nel paragrafo 3 dello stesso articolo, ad esempio se i suoi dati sono trattati illecitamente), la limitazione del trattamento dei suoi dati personali (al ricorrere di una delle ipotesi indicate nell'art. 18, paragrafo 1 del GDPR, ad esempio i suoi dati sono trattati illecitamente);

§ opporsi in qualsiasi momento al trattamento dei suoi dati personali al ricorrere di situazioni particolari che la riguardano;

§ esercitare il diritto alla portabilità dei dati, vale a dire il diritto di ricevere in un formato strutturato, di uso comune e leggibile da dispositivo automatico i dati personali e di trasmettere tali dati ad altro titolare del trattamento, solo per i casi in cui il trattamento sia basato sul consenso e per i soli dati trattati tramite strumenti elettronici.

Tali richieste potranno essere indirizzate al Titolare oppure al Responsabile per la protezione dei dati (RDP/DPO) ai recapiti suindicati. Il modulo per l'esercizio dei diritti è disponibile <https://www.garanteprivacy.it/web/guest/home/docweb/-/docweb-display/docweb/1089924>.

Ha diritto altresì, qualora ritenga che il trattamento dei dati personali avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento europeo, di proporre reclamo a un'autorità di controllo (Autorità Garante per la protezione dei dati personali – [www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it)), o di adire le opportune sedi giudiziarie.

Luogo e data .....

Firma .....





**Allegato 3**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI DEL DPR N. 445/2000**

Il/la sottoscritto/ .....

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

codice fiscale ..... residente in .....

via/p.zza /..... n° .....

con la presente, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sotto la propria responsabilità, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del DPR 445/2000 e s.m.i. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

**DICHIARA**

a.) di non aver rivestito la posizione di dipendente pubblico (né di essere stato titolare di uno degli incarichi di cui al D.Lgs. 39/2013) che, negli ultimi tre anni di servizio, abbia esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle Pubbliche Amministrazioni nei confronti del CRS4 SRL (art. 53, comma 16-ter, D.Lgs. n. 165/2001, aggiunto dall'art. 1, comma 42, L. n. 190/2012). È consapevole, inoltre, che il contratto concluso in violazione dell'art. 53, comma 16 ter, del D.Lgs. 165/01 oltre ad essere nullo, comporta l'impossibilità di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni e l'obbligo di restituire i compensi eventualmente percepiti ed accertati ad esso riferiti;

b.) di non aver riportato condanne relative ai reati di cui al Libro II, Titolo II, Capo I del codice penale.

Luogo e data .....

Firma .....

**Si precisa che:**

Alla presente dichiarazione deve essere allegata, fotocopia, non autenticata, di documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.