

CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica

Bando di Selezione

Avviso di selezione pubblica per titoli e colloquio di n. 1 posizione, con contratto di collaborazione della durata di mesi 3, nell'ambito del Progetto di ricerca Shift2Rail CONNECTA

RIF.CINI: CONNECTA_1/17

ART. 1

(Oggetto della selezione)

Nell'ambito delle attività di supporto tecnico-scientifico al progetto di ricerca Shift2Rail CONNECTA, è indetta una procedura di valutazione comparativa per titoli e colloquio intesa a selezionare un soggetto disponibile a stipulare un contratto di collaborazione, della durata di 3 mesi, da assegnare per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del WP4 e WP6 del progetto CONNECTA.

Più precisamente, nell'ambito delle attività del WP4, è previsto il contributo alla composizione del deliverable D4.3 (*Application profile definition guideline and example*, di seguito D1) ed in particolare allo stato dell'arte circa la caratterizzazione di Application Profiles in ambiti industriali differenti da quello "railway" e ai vantaggi/svantaggi relativi agli *Application Profiles* identificati. Nell'ambito delle attività previste per il WP6, è previsto il contributo al deliverable D6.2 (*Specification of the Simulation Framework and Train Virtualisation*, di seguito D2) ed in particolare il supporto alla specifica dei requisiti caratterizzanti il "*Virtual Homologation Simulation Framework*" e attività di ricerca sulle tecnologie di comunicazione per simulazioni su reti eterogenee e ai tool/tecniche disponibili.

Il contratto di lavoro ha decorrenza prevista a partire dal 02/10/2017, e comunque dalla data di stipula, e termine il 31/12/2017. Il relativo trattamento economico è fissato complessivamente in € 7.020,00 (euro settemilaventi/00) lordo contratto.

ART. 2

(Requisiti di ammissione)

Per essere ammessi alla selezione, i candidati, pena esclusione, dovranno essere in possesso alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione delle candidature dei seguenti requisiti:

- Laurea ante DM 509/99 (vecchio ordinamento), Laurea Specialistica (ex DM 509/99) o Laurea Magistrale (ex DM 270/04) in Ingegneria Informatica;
- Non essere lavoratori dipendenti di enti pubblici o privati.
- Esperienza documentata di almeno 2 anni di partecipazione a progetti di ricerca scientifica in ambito europeo o internazionale.

Per i candidati in possesso di titoli di studio analoghi ma con altre denominazioni l'equivalenza ai fini della presente selezione sarà stabilita insindacabilmente dalla Commissione Esaminatrice di cui al successivo Art. 4, preventivamente rispetto alla valutazione dei titoli. I candidati sono ammessi alla procedura di valutazione con riserva. Il CINI può disporre, in qualunque fase del procedimento, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti.

ART. 3

(Presentazione delle domande)

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice in conformità allo schema esemplificativo di cui all'Allegato 1 al presente avviso e corredata di un *Curriculum Vitae*, dovrà essere indirizzata al CINI, Via Ariosto 25, 00185 Roma, e dovrà pervenire per via telematica all'indirizzo di posta elettronica ciniroma@consorzio-cini.it **entro e non oltre il giorno 23 settembre 2015**. La domanda inviata per via telematica deve essere convertita in formato elettronico dopo l'apposizione di firma olografa da parte del candidato. Tutte le comunicazioni relative al procedimento saranno effettuate per posta elettronica.

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, a pena di esclusione:

- cognome, nome, data di nascita, cittadinanza, residenza, codice fiscale e indirizzo di posta elettronica presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla selezione;
- di essere in possesso dei requisiti di ammissione previsti per la posizione per la quale presenta domanda e indicati all'Art. 2, specificando per il/i titolo/i di studio in proprio possesso la denominazione dell'Università presso la quale è/sono stato/i conseguito/i, nonché la data e il voto finale;
- che il possesso dei titoli, e tutto quanto riportato nel curriculum vitae e negli altri allegati alla domanda, corrispondono a verità.

Nell'oggetto del messaggio di posta elettronica contenente la domanda il candidato dovrà indicare il riferimento del bando, come nel seguente esempio: Domanda CONNECTA_1/17.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata, e del codice fiscale;
- Curriculum Vitae;
- Elenco delle pubblicazioni scientifiche.

Le dichiarazioni contenute nella domanda e nel Curriculum Vitae s'intendono rese in sostituzione delle normali certificazioni, ai sensi della vigente normativa in materia di autocertificazioni. La Commissione Esaminatrice di cui al successivo Art. 4 si riserva di richiedere ai candidati copia elettronica dei titoli elencati nel Curriculum Vitae.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, e di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

ART. 4

(Commissione Esaminatrice)

La Commissione Esaminatrice sarà composta da due esperti nominati dal Presidente del CINI, coadiuvati dal Responsabile amministrativo del Consorzio o da un suo delegato con funzioni di segretario verbalizzante. La Commissione potrà operare anche per via telematica. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

ART. 5

(Modalità e criteri di selezione)

La selezione delle candidature avverrà tramite concorso pubblico per titoli e colloquio, secondo la procedura indicata nei punti seguenti.

La valutazione dei titoli accerta preliminarmente il possesso dei requisiti di ammissione attraverso gli elementi dichiarati dal candidato nel Curriculum Vitae presentato, e sulla base di verifiche, ove necessario e/o opportuno. Per i candidati per i quali la Commissione Esaminatrice valuterà il non

possesso dei requisiti di ammissione sarà disposta motivata esclusione dal prosieguo della selezione.

Successivamente, sulla base dell'esame dei titoli indicati nella domanda, per ciascun candidato in possesso dei requisiti di ammissione sarà assegnato dalla Commissione Esaminatrice un punteggio di valutazione dei titoli, col quale sarà redatta una graduatoria di merito.

Il massimo punteggio conseguibile in sede di valutazione dei titoli è di **punti 50 su 100**.

Alla formazione del punteggio di valutazione dei titoli contribuiranno:

- i. Il voto di Laurea;
- ii. L'attinenza della tesi di Laurea con le attività oggetto dell'incarico;
- iii. Le esperienze di ricerca e le pubblicazioni presentate dal candidato, tenendo in considerazione i seguenti criteri:
 - a. Innovatività della produzione scientifica e potenzialità delle ricadute applicative in applicazioni industriali;
 - b. Congruenza con le tematiche di progetto;
 - c. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- iv. Altri titoli (incluse certificazioni informatiche e di conoscenza della lingua inglese).

Per la determinazione del punteggio, che sarà assegnato a ciascun candidato in sede di valutazione dei titoli da parte della Commissione Esaminatrice anche in relazione alla loro pertinenza alle attività da svolgere, si farà riferimento alla Tabella 1.

Tabella 1

| TITOLO | Punteggio |
|---|---|
| Voto di Laurea | $T1 = [(voto \text{ in } 110) - 100] + 2$ in caso di lode, se il voto è ≥ 100 , punti 0 altrimenti |
| Attinenza della tesi di Laurea con le attività di ricerca | T2: fino a punti 13 |
| Esperienze di ricerca e pubblicazioni | T3: fino a punti 20 |
| Altri titoli | T4: fino a punti 5 |
| PUNTEGGIO DEI TITOLI | $T = T1+T2+T3+T4$ |

La valutazione dei titoli avverrà prima del colloquio. Saranno ammessi al colloquio i candidati ai quali sia stato attribuito un punteggio **di almeno 30/50**. I risultati di tale valutazione saranno resi noti agli interessati prima dell'effettuazione del colloquio mediante pubblicazione sul sito del Consorzio www.consorzio-cini.it.

Il colloquio avverrà in data 25 Settembre 2017 alle ore 10:00 presso il Laboratorio Nazionale CINI "C. Savy" della sede di Napoli, Complesso Universitario Monte S. Angelo, Via Cinthia, Ed. 1 80126 Napoli (tel. 081676770).

Il colloquio verterà sulle tematiche relative al profilo richiesto. Il punteggio massimo conseguibile in sede di valutazione del colloquio è di **punti 50 su 100**. Il colloquio si intenderà superato se il candidato avrà riportato un punteggio **di almeno 30/50**. Al termine della valutazione sarà predisposta da parte della Commissione Esaminatrice la graduatoria finale sulla base della somma dei punteggi individuali ottenuti ai titoli e al colloquio.

Le graduatorie saranno pubblicate sul sito www.consorzio-cini.it.

Il candidato collocato al primo posto della graduatorie finale risulterà vincitore della selezione.

Nel termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento comunicazione mediante posta elettronica (all'indirizzo comunicato in sede di presentazione della candidatura) con la quale si

darà notizia dell'esito della selezione, ciascun vincitore dovrà far pervenire al CINI, pena decadenza, dichiarazione di accettazione dell'incarico.

Resta salva la facoltà per l'Amministrazione di procedere all'accertamento della veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dal candidato. Pertanto, il candidato dovrà fornire tutti gli elementi necessari per consentire all'Amministrazione di effettuare le opportune verifiche.

ART. 6

(Modalità di svolgimento della collaborazione)

La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, in via non esclusiva, in coordinamento con il responsabile CINI del progetto CONNECTA, ed utilizzando i locali e le attrezzature messe a disposizione dal CINI – in particolare, presso Laboratorio Nazionale "C. Savy" del CINI, sede di Monte S. Angelo, 80126 Napoli, e all'occorrenza nelle sedi delle attività presso gli altri partner di progetto.

L'accesso alle suddette strutture è regolato dai regolamenti in esse vigenti, che il vincitore della selezione sarà tenuto a rispettare. Il CINI si riserva di recedere unilateralmente dal contratto di collaborazione qualora il collaboratore non espleti le attività definite nel contratto stesso.

Roma, 7 settembre 2017

Il Presidente del CINI

Prof. Paolo Prinetto

ALLEGATO 1

Consorzio Interuniversitario
Nazionale per l'Informatica (CINI)
Via Ariosto 25,
00185 Roma

OGGETTO: Selezione per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione alle attività di ricerca nell'ambito del progetto CONNECTA, Rif. CINI: CONNECTA_1/17

Il/La sottoscritto/a _____,
codice fiscale _____,
nato/a a _____ (provincia: _____) il _____
e residente a _____ (provincia: _____)
in via _____ C.A.P. _____
Tel. _____ e-mail _____

CHIEDE

di partecipare alla procedura di selezione per soli titoli per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa per il bando CONNECTA_1/17.

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle sanzioni penali previste dal D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni, mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere nato/a nel luogo e nella data sopra riportate;
- di essere residente nel luogo sopra riportato;
- di essere cittadino/a _____;
- di essere in possesso dei titoli dei requisiti di ammissione previsti dall'Art. 2 del bando, e in particolare:
- di non essere lavoratore dipendente di altri enti pubblici o privati;
- di essere in possesso della laurea o quinquennale vecchio ordinamento, o magistrale o specialistica in _____, conseguita presso _____, nell'anno _____ con voti _____;
- che tutto quanto riportato nel curriculum vitae e negli altri allegati alla presente domanda corrisponde a verità.

Il/La sottoscritto/a dichiara la piena accettazione delle condizioni riportate nell'avviso pubblico di indizione della procedura di valutazione, e la piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso al trattamento dei propri dati personali ai fini della procedura di selezione e delle esigenze di rendicontazione delle attività di progetto.

Data,

Firma

Si allega la seguente documentazione:

1. Fotocopia di documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata, e del codice fiscale;
2. Curriculum vitae, debitamente sottoscritto;
3. Elenco delle pubblicazioni scientifiche

Informativa ai sensi dell'art.13 del D.Lgs n.196 del 30.6.2003, recante norme sul trattamento dei dati personali: i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività del CINI, titolare del trattamento. All'interessato competono i diritti di cui all'art.7 del D.Lgs. n.196/2003.