

CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica

Bando di Selezione

per il conferimento di un incarico di collaborazione nell'ambito del

Progetto di ricerca

Embedded multi-core systems for mixed criticality applications in dynamic and changeable real-time environments - EMC2 Nr 621429

Rif. CINI: EMC2_1/16

ART. 1

(Oggetto della selezione)

Nell'ambito delle attività del progetto europeo EMC2 in corso presso l'unità CINI di Bologna è indetta una procedura di valutazione comparativa per titoli e colloquio intesa a selezionare n. 1 soggetto disponibile a stipulare un contratto di collaborazione alle attività di ricerca consistenti in:

a) analisi della qualità del software per sistemi multi-core.

L'incarico avrà la durata di **14 mesi** con decorrenza prevista a partire dal 01/05/16 e termine previsto al 30/06/2017.

Il corrispettivo complessivo previsto, al lordo di ritenute fiscali, previdenziali e assistenziali a carico del collaboratore, è di € **8.008,00 (ottomilaottoeuro/00)**. Il compenso sarà erogato dal CINI in rate posticipate con scadenza 31/08-28/02-30/6, previo accertamento della regolare esecuzione delle attività.

ART. 2

(Requisiti di ammissione)

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

- Dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica o Informatica
- Laurea specialistica in Ingegneria Informatica o Informatica
- Almeno 20 articoli pubblicati nell'area dell'ingegneria del software in conferenze o riviste internazionali negli ultimi 5 anni
- Ottima conoscenza della lingua Inglese.

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 comparativa 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* scientifico-professionale, 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 21 Aprile 2016**. 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.

Il CINI non si assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da un non corretto invio, oppure per mancata o tardiva comunicazione della domanda di partecipazione, né imputabili a terzi, caso fortuito o forza maggiore. Nella domanda ciascun candidato dovrà indicare a pena di esclusione:

- cognome, nome, data di nascita, cittadinanza, residenza e indirizzo di posta elettronica presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla selezione;
- di essere in possesso dei titoli prescritti dal presente bando.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata;
- Codice Fiscale;
- Curriculum Vitæ.

Le dichiarazioni contenute nella domanda e nel Curriculum Vitæ 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 Vitæ.

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 tre 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 Vitæ 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 **60 su 100**.

Alla formazione del punteggio di valutazione dei titoli contribuiranno:

- i. Il voto di laurea;*
- ii. Titolo di dottorato con argomento di ingegneria del software;*
- iii. Pubblicazioni.*

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. Punteggi valutazione titoli

Voto di laurea	T1: fino a punti 10
Esperienza di ricerca nell'ingegneria del software (es. Dottorato di ricerca specifico)	T2: fino a punti 20
Numero di pubblicazioni internazionali nell'area dell'ingegneria del software negli ultimi 3 anni	T3: fino a punti 30
PUNTEGGIO DEI TITOLI	T = T1+T2+T3

Resta salva la facoltà per l'Amministrazione CINI 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.

La valutazione dei titoli avverrà prima del colloquio. Saranno ammessi al colloquio i candidati ai quali sia stato attribuito **un punteggio di almeno 40/60**. I risultati di tale valutazione saranno resi noti agli interessati prima dell'effettuazione del colloquio mediante pubblicazione della graduatoria sul sito www.consorzio-cini.it.

Il colloquio avverrà il 26 aprile 2016 presso il Dipartimento di Informatica dell'Università di Bologna. Il colloquio potrà essere svolto anche per via telematica. L'ora esatta del colloquio e la modalità (in presenza o telematica) verrà resa nota al momento della pubblicazione della graduatoria di cui sopra, e verrà garantito un preavviso di almeno 24 ore. Il colloquio verterà sulle tematiche di cui all'Art. 1 del presente bando.

Il massimo punteggio conseguibile in sede di valutazione del colloquio è di punti **40 su 100**. Il colloquio si intenderà superato se il candidato avrà riportato un punteggio di **almeno 30/40**.

Al termine della valutazione sarà predisposta da parte della Commissione Esaminatrice la graduatoria finale sulla base della somma dei punteggi individuali ottenuti a titoli e al colloquio.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile. La graduatoria sarà pubblicata sul sito www.consorzio-cini.it.

I candidati collocati ai primi due posti della graduatoria finale risulteranno vincitori 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, il vincitore della selezione dovrà far pervenire al CINI, pena decadenza, dichiarazione di accettazione dell'incarico.

Eventuale rinuncia o mancata accettazione da parte del vincitore produrranno lo scorrimento della graduatoria. In tal caso sarà data comunicazione mediante posta elettronica al candidato collocato in posizione utile, che sarà invitato a sottoscrivere dichiarazione di accettazione dell'incarico.

ART. 6

(Modalità di svolgimento della collaborazione)

Le attività saranno espletate personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, in via non esclusiva, utilizzando i locali e le attrezzature messe a disposizione dal Laboratorio CINI di Bologna in coordinamento con il responsabile CINI del progetto, nonché all'occorrenza nelle sedi delle attività dei suddetti progetti presso i 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, 12 aprile 2016

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 un incarico di collaborazione per attività di ricerca nell'ambito del progetto di ricerca **EMC2**.

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 titoli per il conferimento dell'incarico di collaborazione per il bando **EMC2_1/16**.

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:

- 1) di essere nato/a nel luogo e nella data sopra riportate;
- 2) di essere residente nel luogo sopra riportato;
- 3) di essere cittadino/a _____;
- 4) di essere in possesso della laurea o quinquennale vecchio ordinamento, o magistrale o specialistica in _____, conseguita presso _____, nell'anno _____;
- 5) che il possesso dei titoli e tutto quanto riportato nel curriculum vitae allegato alla presente domanda corrispondono 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. Curriculum vitae, debitamente sottoscritto;
2. Copia digitale della tesi di laurea;
1. Fotocopia di regolare documento di riconoscimento in corso di validità.

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.