

## CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica

### Bando di Selezione

per il conferimento di n. 3 incarichi di collaborazione nell'ambito del

#### Progetto di ricerca SVEVIA

del Laboratorio Pubblico-Privato COSMIC (Domanda PON02\_00669)

Autorizzato e finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
con D.D. MIUR n. 660/Ric. dell'8/10/2012 nell'ambito dell'Avviso PON Ricerca e Competitività  
2007-2013 per le Regioni della Convergenza di cui al D.D. MIUR n.713/Ric. del 29/10/2010

**RIF.CINI: SVEVIA\_2/15**

#### ART. 1

(Oggetto della selezione)

Nell'ambito delle attività del Laboratorio pubblico-privato COSMIC in corso presso il Laboratorio Nazionale CINI "C. Savy" di Napoli, è indetta una procedura di valutazione comparativa per titoli e colloquio intesa a selezionare n. 3 soggetti disponibili a stipulare un contratto di collaborazione alle attività di ricerca del progetto denominato:

- "SVEVIA - Metodologie e tecniche innovative per la verifica e validazione del software per sistemi complessi near-realtime", di cui al Decreto MIUR con Prot. n. 660/Ric. dell'8 ottobre 2012, Codice Unico di Progetto (CUP): B21C12000580005, contrassegnato dal codice identificativo PON02\_00485\_3487758.

Le attività di collaborazione rientrano negli obiettivi realizzativi di progetto OR2 "Definizione di una metodologia di V&V per sistemi complessi near-realtime", OR3 "Progettazione e sviluppo del framework SVEVIA" e OR4 "Validazione del framework SVEVIA", e consistono in:

1. **Collaborazione alla definizione di strategie innovative di verifica e validazione (V&V) del software per sistemi complessi critici per tempo e affidabilità e progettazione e sperimentazione del framework SVEVIA.**

Le attività oggetto dell'incarico andranno sviluppate conformemente a quanto specificato dal Programma Operativo Nazionale (PON) Ricerca e Competitività 2007 - 2013. Ciascun incarico avrà decorrenza prevista a partire dal 15 aprile 2015, e comunque dalla data di stipula del contratto, e termine al 30 giugno 2015. Ciascun incarico può essere soggetto a proroga in caso di proroga delle attività di progetto. Il corrispettivo complessivo previsto, al lordo di ritenute fiscali, previdenziali e assistenziali a carico del collaboratore, è di € 4.500,00 (euro quattromilacinquecento/00). Il compenso sarà erogato dal CINI in rate mensili posticipate, 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:

- Laurea ante DM 509/99 (vecchio ordinamento), ovvero Laurea Specialistica (ex DM 509/99) ovvero Laurea Magistrale (ex DM 270/04) in Ingegneria Informatica.

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. In accordo agli

obiettivi delle attività di progetto, sono inoltre preferibilmente richieste competenze nell'ambito delle tecniche di verifica dei sistemi software.

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*, 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](mailto:ciniroma@consorzio-cini.it) entro e non oltre il **giorno 6 aprile 2015**. La domanda, inviata per via telematica e con richiesta di ricevuta di ritorno, 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 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 di un titolo di studio tra quelli richiesti all'Art. 2, con indicazione della denominazione esatta del titolo e dell'Università presso la quale è stato conseguito;
- che il possesso dei titoli, e tutto quanto riportato nel curriculum vitae e negli altri allegati alla domanda, corrispondono a verità.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata, e del codice fiscale;
- Curriculum Vitae;
- Titolo e sommario della tesi di laurea.

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 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 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 certificazioni informatiche e di conoscenza della lingua inglese;
- iv. Esperienze pregresse documentate e altri titoli (es.: borse di studio, attività di ricerca, stage).

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	$T1 = [(\text{voto in } 110) - 100] + 2$ in caso di lode, se il voto è $\geq 100$ ; punti 0 altrimenti
Attinenza della tesi di laurea	T2: fino a punti 10
Certificazione informatiche e/o di lingua inglese	T3: fino a punti 8
Esperienze pregresse e altri titoli	T4: fino a punti 20
<b>PUNTEGGIO DEI TITOLI</b>	<b><math>T = T1 + T2 + T3 + T4</math></b>

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.

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 del colloquio mediante pubblicazione della graduatoria sul sito [www.consorzio-cini.it](http://www.consorzio-cini.it).

Il massimo punteggio conseguibile in sede di valutazione del colloquio è di punti 50 su 100.

Il colloquio verterà sulle tematiche inerenti il progetto di ricerca SVEVIA. Il colloquio si intenderà superato se il candidato avrà riportato un punteggio di **almeno 30/50**.

**Il colloquio avverrà in data 7 aprile 2015 alle ore 15:00** presso il laboratorio CINI "C. Savy" della sede di Napoli, Complesso Interuniversitario Monte S. Angelo, Via Cinthia, Ed. 1 80125 Napoli (tel. 081676770).

Al termine della valutazione dei titoli sarà predisposta da parte della Commissione Esaminatrice la graduatoria finale sulla base della somma dei punteggi ottenuti. A parità di punteggio nella graduatoria finale l'ordine dei candidati sarà determinato dall'età, avendo priorità i candidati più giovani: i candidati ex æquo saranno dunque collocati in graduatoria in ordine d'età crescente.

La graduatoria sarà pubblicata sul sito [www.consorzio-cini.it](http://www.consorzio-cini.it).

I candidati collocati ai primi posti utili 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, ciascun vincitore dovrà far pervenire al CINI, pena decadenza, dichiarazione di accettazione dell'incarico.

Eventuale rinuncia o mancata accettazione da parte di un vincitore produrranno lo scorrimento della graduatoria. In tal caso sarà data comunicazione mediante posta elettronica al candidato collocato in successiva posizione utile nella graduatoria finale, che sarà invitato a sottoscrivere 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, 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 - ed in coordinamento con il responsabile CINI del progetto di ricerca SVEVIA, nonché all'occorrenza nelle sedi delle attività formative dei suddetti progetti presso i partner di progetto (Selex ES S.p.A. e SESM s.c.a.r.l., stabilimento di Giugliano in Campania, NA), Via Circumvallazione Esterna, Località Pontericcio, CAP 80014; Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, Via Claudio 21, 80125 Napoli).

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, 16 marzo 2015

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. 3 incarichi di collaborazione per attività di ricerca nell'ambito del progetto SVEVIA (Cod. Identificativo: PON02\_00485\_3487758) del Laboratorio Pubblico-Privato COSMIC (Domanda PON02\_00669), Rif. CINI: SVEVIA\_2/15

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 e colloquio per il conferimento di n. 3 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa – Rif. CINI: SVEVIA\_2/15.

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 di laurea \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_,  
conseguita presso \_\_\_\_\_ con voti \_\_\_\_\_, nell'anno \_\_\_\_\_;
- 5) che l'indirizzo di posta elettronica al quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla selezione è quello sopra indicato;
- 6) che il possesso dei titoli e tutto quanto riportato nel curriculum vitae e negli altri allegati 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. Fotocopia di regolare documento di riconoscimento in corso di validità e del codice fiscale
3. Titolo e sommario della tesi di laurea

*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.*