

## CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica

### Bando di Selezione

*per il conferimento di n. 2 incarichi di collaborazione nell'ambito del*  
**Progetto di ricerca CHIS (Cultural Heritage Information System)**

**(Codice PON03PE\_00099\_1)**

**(CUP F68C14000000005)**

**Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Competitività" 2007-2013**

**(PON "R&C") – Avviso D.D. n. 713 del 29 ottobre 2010**

**Amnesso a finanziamento con D. D. n. 951 del 17 marzo 2014**

**RIF. CINI:CHIS\_10/16**

#### ART. 1

(Oggetto della selezione)

Nell'ambito delle attività del progetto CHIS 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.ro 2 soggetti disponibili a stipulare un contratto di collaborazione alle attività di ricerca del progetto denominato:

- CHIS, Cultural Heritage Information System, identificato dal Codice PON03PE\_00099\_1 e con CUP F68C14000000005.

Il progetto CHIS ha come obiettivo lo studio e la prototipazione di una innovativa architettura ICT - cloud, mobile e web based – che, anche grazie alla declinazione del paradigma "Internet of Things", consenta di fornire "intelligenza" ad un dato contesto. In particolare con l'Obiettivo Realizzativo OR4 affronta le problematiche di integrazione, verifica e validazione necessarie al rilascio di un prototipo funzionante della piattaforma CHIS, composto dei componenti e delle app sviluppate negli OR2 e OR3, rispettivamente. L'OR5 effettua la valutazione dell'efficacia e della validità della piattaforma realizzata e dell'ecosistema informativo costruito in contesti reali.

In ognuno degli obiettivi indicati si vuole procedere, con i presenti incarichi allo svolgimento di:

- *Attività di ricerca ed implementazione di metodologie/algoritmi di proximity marketing e di proximity localization per ambienti museali, da integrare e testare nella piattaforma CHIS. L'attività prevede inoltre il design e lo sviluppo di un software engine di User Profiling per ambienti culturali indoor.*

Le attività oggetto del presente Bando andranno sviluppate conformemente a quanto specificato dal Programma Operativo Nazionale (PON) Ricerca e Competitività 2007–2013. L'incarico avrà decorrenza prevista a partire dal 07 Luglio 2016 o comunque dalla decorrenza del contratto, e termine previsto al 31 dicembre 2016. **Per il progetto CHIS oggetto del presente bando la stipula e la durata degli incarichi sono subordinati alla approvazione delle richieste di proroga presentate al MIUR. Il CINI si riserva di non assegnare l'incarico in caso di mancata o parziale approvazione.**

Il contratto può essere soggetto a proroga qualora la durata del progetto fosse estesa. Il corrispettivo complessivo previsto, al lordo di ritenute fiscali, previdenziali e assistenziali a carico del collaboratore, è di € 6.863,00 (seimilaottocentosessantatre/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), Laurea Specialistica (ex DM 509/99) o Laurea Magistrale (ex DM 270/04) in 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.

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](mailto:ciniroma@consorzio-cini.it) **entro e non oltre il giorno 02 luglio 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 ovvero tramite il sito web del Consorzio.

Nella domanda ciascun candidato dovrà indicare a pena di esclusione:

- cognome, nome, data di nascita, cittadinanza, residenza e indirizzo presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza.
- di essere in possesso di Laurea (di II livello, vecchio ordinamento) in Informatica, con indicazione dell'Università presso la quale è stata conseguita;
- di non essere dipendente di alcun ente pubblico o privato.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata;
- Copia elettronica della tesi di laurea;
- Curriculum Vitae.

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 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 di ricerca del bando cui il candidato ha fatto domanda ;
- iii. Le esperienze pregresse (scuole di specializzazione, stage, tirocini, certificazioni informatiche, seminari, convegni e esperienze lavorative attinenti alle tematiche del presente bando);
- iv. Altri titoli

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**

Voto di laurea	$T1 = [(\text{voto in } 110) - 100] + 2$ in caso di lode, se il voto è $\geq 100$ , punti 0 altrimenti
L'attinenza della tesi di laurea con le attività di ricerca del bando cui il candidato ha fatto domanda	T2: fino a punti 20
Esperienze pregresse (scuole di specializzazione, stage, tirocini, certificazioni informatiche, seminari, convegni e esperienze lavorative attinenti alle tematiche del presente bando)	T3: fino a punti 15
Altri titoli	T4: fino a punti 3
<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 dell'effettuazione 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 CHIS. Il colloquio si intenderà superato se il candidato avrà riportato un punteggio di **almeno 30/50**.

**Il colloquio avverrà in data 04 luglio 2016 ore 11.30** 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 sarà predisposta da parte della Commissione Esaminatrice la graduatoria finale sulla base della somma del punteggio ottenuto.

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.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

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

Per ogni incarico di collaborazione, il candidato collocato al primo posto della graduatoria 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, 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.

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, 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 al contratto di collaborazione qualora il collaboratore non espleti le attività definite nel contratto stesso.

Roma, 20 giugno 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 n. 2 incarichi di collaborazione per attività di ricerca nell'ambito del progetto di ricerca **CHIS**, "Cultural Heritage Information System" identificato dal Codice PON03PE\_00099\_1 e con CUP F68C14000000005  
Identificativo CINI: CHIS\_10/16

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 di n.2 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa per il bando CHIS 10/16.

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. Fotocopia di regolare documento di riconoscimento in corso di validi
2. Curriculum vitae, debitamente sottoscritto;
3. Copia digitale 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*