



ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
Il Direttore

ISTI - CNR - ISTI	
Tit. VI.5	Ci: IMPIEGO DI RF: Selezioni contr
<b>N. 0000823</b>	<b>09/04/2010</b>

BANDO C.O. 03 /2010 – ISTI

PUBBLICA SELEZIONE PER LA STIPULA DI N° 1 CONTRATTO D'OPERA NELL'AMBITO DEL PROGETTO OPEN AIRE (OPEN ACCESS INFRASTRUCTURE FOR RESEARCH IN EUROPE) FINANZIATO DALLA COMUNITA' EUROPEA.

#### IL DIRETTORE

VISTO l'art. 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n. 449 che autorizza a stipulare, per specifiche prestazioni previste da programmi di ricerca, appositi contratti ai sensi degli artt. 2222;  
VISTO il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 127 recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del CNR D.P. CNR del 4 maggio 2005 pubblicato nel supplemento ordinario n. 101 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005 ed in particolare l'art. 89;

VISTO il D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, concernente "Codice in materia di protezione dei dati personali";

VISTO il disciplinare, per le disposizioni compatibili, concernente la stipulazione di contratti d'opera ai sensi degli articoli 2222 e seguenti del codice civile per specifiche prestazioni previste da programmi di ricerca del CNR in data 23 dicembre 1998 in data 23 dicembre 1998;

ACCERTATA la copertura degli oneri derivanti dalla stipula di un contratto d'opera delle disponibilità finanziarie provenienti dal PROGETTO OPEN AIRE (OPEN ACCESS INFRASTRUCTURE FOR RESEARCH IN EUROPE) FINANZIATO DALLA COMUNITA' EUROPEA – Accertamento Isti n° 1831 del 29/01/2010.

#### D I S P O N E

##### Art. 1

##### Oggetto della selezione

È indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione d'opera, ai sensi degli artt. 2222 e segg. del codice civile sotto forma di rapporto di collaborazione coordinata e continuativa, per lo svolgimento della seguente attività: "STUDIO E SVILUPPO DI BIBLIOTECHE DIGITALI DEDICATE ALL'INTEGRAZIONE DI RISORSE ETEROGENEE" nell'ambito del Progetto di Ricerca PROGETTO OPEN AIRE (OPEN ACCESS INFRASTRUCTURE FOR RESEARCH IN EUROPE) finanziato dalla Comunità Europea da svolgersi presso l'Istituto di Scienza e Tecnologie della Informazione "A. Faedo" – Area della Ricerca CNR di Pisa – Via G. Moruzzi n. 1, 56124 Pisa, sotto la responsabilità scientifica della Dott.ssa Donatella Castelli.





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

## Art. 2

### Durata e importo del contratto

Il contratto avrà una durata di 12 (dodici) mesi eventualmente rinnovabile in presenza della necessaria disponibilità finanziaria e delle esigenze del predetto programma di ricerca, previo giudizio favorevole da parte del Direttore dell'Istituto predetto e del responsabile della ricerca. Eventuali differimenti della data di inizio dell'attività prevista nell'ambito del contratto d'opera, o eventuali interruzioni dell'attività medesima, verranno consentiti in caso di maternità o di malattia superiore a trenta giorni. L'interruzione dell'attività prevista nell'ambito del contratto d'opera, che risulti motivata ai sensi di quanto sopra disposto, comporta la sospensione della erogazione del corrispettivo per il periodo in cui si verifica l'interruzione stessa. Il termine finale di scadenza del contratto d'opera è posticipato per il tempo corrispondente alla durata dell'interruzione.

Il corrispettivo lordo del contratto d'opera, corrisposto in 12 (dodici) rate mensili posticipate, è stabilito in EURO 24.750,00 (diconsi Euro ventiquattromilasettecentocinquanta/00).

Sulla base della legislazione vigente, detto corrispettivo, in caso di contraente residente in Italia è assoggettato:

- all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF);
- all'addizionale regionale e comunale all'IRPEF;
- al contributo previdenziale INPS (gestione separata ai sensi dell'art. 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni ed integrazioni) nella misura di 1/3 a carico del percipiente come previsto dalla Legge Finanziaria n. 296 del 27.12.2006;
- all'obbligo assicurativo ed infortunistico INAIL (D. Lgs. 23 febbraio 2000, n.38) nella misura di 1/3 a carico del percipiente.

In caso di contraente non residente in Italia, il corrispettivo medesimo è assoggettato all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF) a titolo di imposta, nella misura del 30% sull'ammontare dei compensi percepiti nel periodo d'imposta, ai sensi dell'art. 25 comma 2 del DPR n. 600/73 o, in alternativa, ai trattamenti previsti dalle convenzioni bilaterali.

Al collaboratore sarà, comunque, corrisposto il trattamento di missione per lo svolgimento delle attività fuori sede, autorizzate dal CNR, necessarie all'espletamento dell'incarico. Il trattamento economico di missione è determinato nella misura corrispondente a quella spettante ai dipendenti del CNR con il profilo di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca - Liv. VI.

## Art. 3

### Requisiti per l'ammissione alla selezione

Possono partecipare alla selezione i soggetti che, a prescindere dalla cittadinanza e dall'età, siano in possesso dei seguenti requisiti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di ammissione:





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

- A. Abbiamo conseguito la Laurea in Informatica o in Ingegneria Informatica, presso Università o Istituti Superiori italiani o abbiamo conseguito titolo analogo presso Università o Istituti Superiori stranieri dichiarati "equivalenti" secondo la vigente normativa in materia (art. 38 D.lgs n. 165/2001 - art. 1 D.lgs n. 115/1992 - art. 332 Regio Decreto n. 1592/1933). E' cura del candidato, pena l'esclusione, dimostrare "l'equivalenza" mediante la produzione del provvedimento che la riconosca, ovvero della dichiarazione di aver presentato la richiesta di equivalenza ai sensi delle medesime disposizioni e che sono in corso le relative procedure;
- B. Conoscenze:
- Comprovata esperienza nella realizzazione di Digital Library, con particolare riferimento al DLMS OpenDLib;
  - Conoscenza di tecnologie GIS quali GeoNetwork e OpenLayer;
  - Modelli di dati standard quali quelli stabiliti dal Open Geospatial Consortium (WMS, WCS);
  - Conoscenza dei modelli di dati ESRI (shapefile, cover, gdb, mdb);
  - Conoscenza dell'estensione Spaziale di Postgres: PostGis.
  - Conoscenza di uso, progettazione e programmazione di database con DBMS relazionali;
  - Conoscenza dei sistemi operativi LINUX e Windows;
  - Conoscenza degli strumenti di modellazione UML.
  - Buone conoscenze di programmazione PERL, PHP, Java, JavaScript e XML;
  - Familiarità nell'uso di strumenti di sviluppo IDE;
- C. Capacità :
- Comprovata esperienza di lavoro di gruppo
- D. Conoscenza della lingua inglese parlata e scritta;
- E. Conoscenza della lingua italiana (solo per i candidati stranieri).

Non possono partecipare alla selezione i dipendenti del CNR.

I contratti d'opera sono compatibili con i rapporti di lavoro subordinato presso pubbliche amministrazioni, previa autorizzazione da parte della competente Amministrazione.

#### Art. 4

Domande di ammissione: modalità per la presentazione

##### A) DOMANDE DI AMMISSIONE

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta semplice secondo lo schema di cui all'allegato A, dovranno essere presentate direttamente o inoltrate a mezzo raccomandata A.R. all'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" - Area della Ricerca CNR di Pisa - Via G. Moruzzi n. 1, 56124 Pisa Italia entro il termine perentorio del **30-04-2010**. Della data di inoltro farà fede il timbro postale. Le domande inoltrate dopo il termine fissato e quelle che





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

risultassero incomplete non verranno prese in considerazione.

Qualora il termine di presentazione delle domande venga a cadere in un giorno festivo, detto termine si intende protratto al primo giorno non festivo immediatamente seguente. Della data di inoltro farà fede il timbro postale. Le domande inoltrate dopo il termine fissato e quelle che risultassero incomplete non verranno prese in considerazione.

Per le domande di partecipazione alla selezione, presentate a mano alla Struttura interessata durante l'orario di lavoro, sarà rilasciata ricevuta.

Sono considerate prodotte in tempo utile anche le domande spedite a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine di cui al presente comma e pervenute alla Struttura entro e non oltre la data della prima riunione della Commissione di cui all'art. 7.

Sulla busta contenente la domanda con gli allegati deve portare sull'involucro esterno l'indicazione del nome e cognome, l'indirizzo del candidato e il numero del bando di selezione. Pena l'esclusione, la domanda deve essere sottoscritta in maniera autografa.

L'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Istituto stesso, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore, né per mancata restituzione dell'avviso di ricevimento in caso di spedizione per raccomandata.

I candidati portatori di handicap ai sensi della vigente normativa, dovranno fare esplicita richiesta, nella domanda di partecipazione alla selezione, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento del colloquio, ai sensi della legge suddetta.

Nella domanda dovrà essere indicato il domicilio che il candidato elegge ai fini della selezione. Ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere comunicata all'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo".

Gli aspiranti dovranno allegare alla domanda:

- 1) certificazione relativa al possesso del certificato di laurea (o titolo estero equivalente) in carta libera con votazione dei singoli esami e valutazione finale;
- 2) curriculum della propria attività professionale (datato e sottoscritto);
- 3) elenco di tutti i documenti e titoli che si ritengono utili ai fini della selezione, che saranno presentati con le modalità di cui al successivo punto B);
- 4) elenco delle pubblicazioni da presentare con le medesime modalità di cui al successivo punto B).

Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", il certificato di laurea di cui al punto 1) potrà essere sostituito da una dichiarazione sostitutiva di certificazione (vedi allegato B).





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

## B) TITOLI VALUTABILI E PUBBLICAZIONI

Tutti i documenti e titoli di cui al curriculum che il candidato ritiene utile produrre ai fini della valutazione devono essere presentati in originale, o in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà resa ai sensi degli artt. 19, 38 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" (vedi allegato B). È possibile altresì produrre, qualora il titolo da dichiarare sia uno di quelli previsti nell'elenco di cui al citato art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 sopra citato, una dichiarazione sostitutiva della normale certificazione (vedi allegato B). Le dichiarazioni sopra indicate, dovranno essere redatte in modo analitico, e contenere tutti gli elementi che le rendano utilizzabili ai fini della selezione, affinché la commissione esaminatrice possa utilmente valutare i titoli ai quali si riferiscono. Le autocertificazioni previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione Europea (art.3, comma 1 del DPR 28 dicembre 2000, n.445). I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 esclusivamente nei casi e con le modalità previste dall'art. 3, commi da 2 a 4, del D.P.R. medesimo.

Non si tiene conto dei titoli e dei documenti presentati spediti al CNR dopo il termine di cui al primo comma del presente articolo, né delle domande che, alla data di scadenza di tale termine, risultino sfortunate della prescritta documentazione; né è infine consentito, scaduto il termine stesso, di sostituire i titoli e i documenti già presentati, anche se trattasi di sostituire dattiloscritti o bozze di stampa con i corrispondenti lavori stampati.

Il CNR potrà procedere in qualunque momento ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.

## Art. 5

### Esclusione dalla selezione

I candidati sono ammessi con riserva alla selezione.

L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti di cui alla lettera A all' Art. 3 del presente bando o per mancata/incompleta presentazione dei documenti da allegare alla domanda di cui all'Art. 4, può essere disposta in ogni momento con provvedimento motivato del Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell' Informazione "A. Faedo".

## Art. 6

### Commissione esaminatrice

La Commissione esaminatrice è nominata con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" ed è composta da tre membri esperti nel settore di attività indicato all'art. 1 e da almeno un membro supplente.

Nella prima riunione, la commissione elegge al proprio interno il Presidente, e stabilisce il componente che svolgerà le funzioni di segretario.





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

#### Art. 7

##### Modalità di selezione e graduatoria

La Commissione esaminatrice procede alla selezione mediante la valutazione dei titoli e un colloquio. La commissione dispone complessivamente di 100 punti, di cui 70 punti per la valutazione dei titoli e 30 punti per il colloquio.

La Commissione esaminatrice, nella prima riunione, determina i criteri di massima per la valutazione dei titoli.

I candidati che abbiano presentato la domanda di partecipazione alla selezione nei termini e con le modalità di cui all'Art. 4 - "Domande di ammissione: modalità per la presentazione" del presente bando e non abbiano ricevuto comunicazione di esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi presso la sede dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell' Informazione "A. Faedo" Aula C 40 - Area della Ricerca CNR di Pisa - Via G. Moruzzi n. 1, 56124 Pisa il giorno **13 maggio 2010 alle ore 10:00** per sostenere il colloquio. La pubblicazione del presente bando vale come convocazione, essa si intende definitiva ed ai candidati non verrà data ulteriore comunicazione.

Prima dell'inizio del colloquio ai singoli partecipanti verrà data comunicazione del punteggio riportato nella valutazione dei titoli.

Al termine della seduta relativa al colloquio, la commissione forma l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del punteggio da ciascuno riportato nel colloquio stesso, elenco che, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della commissione, è affisso nel medesimo giorno all'albo della sede d'esame.

La commissione conclude la propria attività entro trenta giorni dal termine per la presentazione delle domande. Al termine dei lavori la Commissione forma la graduatoria di merito secondo l'ordine del voto attribuito a ciascun candidato (somma del punteggio conseguito nella valutazione dei titoli e del colloquio). Sono inseriti nella graduatoria di merito soltanto i candidati che abbiano conseguito un punteggio complessivo non inferiore a 60/100. La commissione indica il vincitore (o vincitori nel caso di più posti messi a selezione) nella persona del candidato che, nella graduatoria di merito, abbia conseguito il punteggio maggiore. A parità di merito è preferito il candidato più giovane.

La graduatoria di merito verrà approvata con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo", e sarà pubblicata, a cura del Direttore medesimo, mediante affissione all'albo dell'istituto in questione. La graduatoria sarà inoltre disponibile sia sul sito internet del CNR: [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) sia sul sito dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell' Informazione alla pagina Job/Concorsi.

Nel caso in cui il/i vincitore/i della selezione rinunci/rinuncino al contratto d'opera, il Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo", sentito il responsabile della ricerca, può conferire il contratto medesimo al/ai candidato/i che segue/seguono in graduatoria.





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

#### Art.8

##### Formalizzazione del rapporto e risoluzione del contratto

Entro 15 giorni dalla pubblicazione della graduatoria, il Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" stipulerà con il/i vincitore/i un contratto di prestazione d'opera ai sensi degli artt. 2222 e segg. del codice civile.

Il titolare del contratto di prestazione d'opera adempie la propria prestazione, senza alcun vincolo di subordinazione, nell'ambito di un rapporto di collaborazione coordinata e continuativa, entro il termine indicato nel contratto per il perseguimento dell'obiettivo.

In fase di esecuzione del contratto, qualora il responsabile della ricerca giudichi la prestazione non conforme a quanto previsto nel contratto stesso, ne informa il Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo", che richiede al contraente di adempiere entro un congruo termine. In caso di inadempienza, il direttore dell'Istituto può recedere dal contratto, erogando il compenso per la prestazione già svolta conformemente al contratto.

Qualora il titolare del contratto d'opera, per sopravvenute ragioni personali, non possa portare a compimento l'attività prevista e quindi rinunci anticipatamente all'assegno, dovrà darne tempestiva comunicazione al Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" e al Responsabile della ricerca. Resta fermo, in tal caso, che il titolare del contratto d'opera dovrà restituire le somme eventualmente ricevute e non dovute.

#### Art. 9

##### Valutazione dell'attività

Il responsabile della ricerca e il titolare del contratto d'opera trasmettono al Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo", prima della scadenza del contratto, una documentata relazione concernente la prestazione oggetto del contratto.

Il Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" valuterà la relazione con giudizio motivato ed insindacabile.

#### Art. 10

##### Restituzione dei documenti e delle pubblicazioni

Entro sei mesi dalla data di approvazione della graduatoria, i candidati possono chiedere alla Direzione dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" la restituzione, con spese di spedizione a proprio carico, dei documenti e delle pubblicazioni presentate in originale. La restituzione sarà effettuata salvo eventuale contenzioso in atto. Trascorso tale termine, l'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" disporrà del materiale secondo le proprie esigenze, senza alcuna responsabilità.

Il CNR non assume alcuna responsabilità sia in caso di eventuale dispersione di comunicazioni da parte dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo", dipendente da inesatta o non chiara trascrizione dei dati anagrafici e del recapito da parte dei candidati, oppure da mancata





ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"  
*Il Direttore*

o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, sia per eventuali disguidi postali.

#### Art. 11

##### Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata per la gestione del rapporto conseguente alla stessa. Gli atti devono comunque essere conservati per un periodo di almeno cinque anni.

Il conferimento di tali dati al CNR è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento della selezione o alla posizione giuridico-economica del candidato.

L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato decreto legislativo, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti del Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo" che è anche il Responsabile del procedimento e titolare del trattamento dei dati stessi.

#### Art. 12

##### Pubblicità

Il testo integrale del presente bando è consultabile sul sito Internet del CNR: [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) e sul sito dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell' Informazione alla pagina Job/Concorsi.

#### Art. 13

##### Disposizioni finali

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, per le parti compatibili, si applicano le disposizioni previste dal disciplinare relativo al conferimento dei contratti di prestazione d'opera attualmente in vigore, nonché, per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di concorsi pubblici.

Il Direttore  
Dott. Claudio Montani







DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI  
(art. 46 del DPR 28 dicembre 2000 n.445)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ  
(art. 19, 38 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n.445)  
barrare accanto alla dichiarazione che interessa

Il sottoscritto

COGNOME \_\_\_\_\_

(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

NATO a \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_ SESSO \_\_\_\_\_

ATTUALMENTE RESIDENTE A \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

TELEFONO \_\_\_\_\_

Consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia

**DICHIARA:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Luogo e data \_\_\_\_\_

Il dichiarante \_\_\_\_\_

1 Le dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà devono essere accompagnate da copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

