

**ISTITUTO NAZIONALE DI OTTICA APPLICATA**  
**BANDO N. A/2/2004**  
**PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA PER LO SVOLGIMENTO DEL TEMA**  
**“Sviluppo di metodologie software di integrazione dati per la diagnostica ottica di beni culturali”**

Il Commissario Straordinario dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata,

VISTA	la legge 27 dicembre 1997, n. 449 ed in particolare l'art. 51, comma 6;
VISTO	il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica datato 11 febbraio 1998;
VISTO	D.Lgs n. 127 del 4.6.2003 che ha disposto la confluenza dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata nel C.N.R. e ha previsto, nelle more, l'attribuzione delle funzioni del Presidente e del Consiglio Direttivo ad un Commissario Straordinario;
VISTO	il D.P.C.M. del 13.06.2003 con il quale è stato nominato, quale Commissario Straordinario del C.N.R., il Prof. Adriano De Maio
VISTO	il decreto INOA 202 del 14/01/2004 con il quale il Commissario Straordinario ha conferito delega al Direttore Generale f.f. Carlo Castellini;
CONSIDERATA	la necessità di provvedere all'assunzione di personale per svolgere le attività del Progetto S.I.D.ART - PON Prot. N. 12828;
CONSIDERATO	che esiste la necessaria copertura finanziaria per il presente assegno di ricerca nell'ambito del Progetto S.I.D.ART – PON Prot. N. 12828

decreta:

**Art. 1**

Viene indetta una valutazione comparativa per l'assegnazione di n. 1 assegno di ricerca per lo svolgimento del tema **“Sviluppo di metodologie software di integrazione dati per la diagnostica ottica di beni culturali”** nell'ambito del Progetto S.I.D.ART - PON, da svolgersi presso la Sezione INOA di Lecce.

**Art. 2**

La durata dell'assegno di ricerca sarà di 12 mesi, eventualmente rinnovabili, con Provvedimento del Commissario Straordinario di questo Istituto o suo delegato, sentito il parere del Responsabile della Sezione INOA di Lecce, cui l'assegnista afferirà.

L'importo dell'assegno, corrisposto in rate mensili posticipate, sarà di Euro 15.493,70 annui, comprensivo di tutti gli oneri, sia a carico dell'assegnatario che a carico dell'Istituto.

Ai sensi dell'art. 51, comma 6, legge 449/97, e dell'art. 4 della legge 476/84, l'importo dell'assegno è esente da IRPEF.

**Art. 3**

I requisiti per la partecipazione alla valutazione comparativa sono:

- a) laurea in fisica o ingegneria o in informatica (facoltà di scienze), o in scienza dell'informazione; i candidati che abbiano conseguito analogo titolo di studio in uno Stato estero devono aver ottenuto il riconoscimento previsto dall'art. 1 del decreto legislativo 27 gennaio 1992, n. 115, di attuazione della direttiva CEE n. 89/48, o la dichiarazione di equipollenza prevista dalla legge n. 148 dell' 11.07.02;
- b) esperienza nella programmazione di software scientifici;
- c) conoscenza della lingua inglese;
- d) assenza della fruizione di borse di studio - tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare dell'assegno - contemporaneamente allo svolgimento dell'attività di ricerca per cui è indetta la presente valutazione comparativa;

e) assenza di rapporti di lavoro presso Pubbliche Amministrazioni - salva la possibilità di essere collocato in aspettativa senza assegni, prevista dall'art. 51, comma 6, citato - contemporaneamente allo svolgimento dell'attività di ricerca per cui è indetta la presente valutazione comparativa.

Non possono comunque essere ammessi a partecipare alla presente valutazione comparativa i dipendenti di ruolo delle Università, degli Osservatori astronomici e astrofisici, degli Enti ed Istituzioni di ricerca di cui all'art. 8 del DPCM 30/12/93, n. 593, dell'ENEA e dell'ASI.

#### **Art. 4**

Le domande di ammissione alla valutazione comparativa, redatte in carta semplice utilizzando lo schema allegato, e firmate in originale, dovranno essere indirizzate all'*Istituto Nazionale di Ottica Applicata, Largo Enrico Fermi 6 - 50125 Firenze*, ed inoltrate entro il 03/05/2004. Sulla busta dovrà essere indicato nome e cognome del candidato nonché numero del bando dell'assegno.

Per le domande spedite tramite il servizio postale farà fede il timbro della data di spedizione.

Saranno dichiarate inammissibili le domande non firmate e quelle spedite oltre il termine fissato.

L'INOA non assume alcuna responsabilità per lo smarrimento di domande da parte del servizio postale, né è tenuto a considerare come pervenute domande trasmesse e smarrite dal servizio postale.

Nella domanda di ammissione i candidati dovranno dichiarare l'indirizzo presso il quale inoltrare le comunicazioni inerenti la valutazione comparativa.

Alla domanda di ammissione dovrà essere allegato un curriculum vitae del candidato.

#### **Art. 5**

La valutazione comparativa sarà effettuata da un'apposita Commissione composta da tre membri e nominata dal Commissario Straordinario dell'INOA o suo delegato e si articolerà in:

- a) valutazione dei titoli;
- b) prova – colloquio.

Saranno valutati solo i titoli posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande e attinenti al campo della attività di ricerca di cui all'art. 1.

Il possesso dei titoli potrà essere autocertificato con dichiarazione sostitutiva, secondo quanto previsto dal DPR 445/2000, senza necessità di autenticazione della firma; a tal fine dovranno essere esattamente specificati, in sede di dichiarazione, tutti gli elementi utili per la valutazione, quali:

- l'Istituzione presso cui è stato conseguito il titolo di studio o accademico, o gli estremi del provvedimento di riconoscimento;
- l'Istituzione presso cui sono state condotte le ricerche;
- la data di conseguimento del titolo di studio o accademico o del provvedimento di riconoscimento;
- l'esatta individuazione del titolo di studio o accademico conseguito o dei progetti scientifici a cui si è partecipato,
- la durata dei corsi o delle ricerche effettuati,
- che i titoli allegati alla domanda, presentati in copia, sono conformi al loro originale,
- ed ogni altra indicazione utile.

Avvertenza per le autodichiarazioni e la produzione di atti: ai sensi degli articoli 48 e 76 del DPR 445 del 28/12/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Non sarà consentito, una volta scaduto il termine per la presentazione delle domande, sostituire o integrare i titoli o i documenti già presentati o inseriti nella dichiarazione temporaneamente sostitutiva.

Eventuali titoli non presentati o non indicati nella dichiarazione temporaneamente sostitutiva, o indicati in maniera tale da non permettere una corretta valutazione, non saranno tenuti in considerazione.

I titoli valutabili sono i seguenti:

- a) svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici o privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero;
- b) pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali.

Costituiranno titoli preferenziali nella valutazione:

- competenze di progettazione, realizzazione e gestione di reti informatiche in ambienti di ricerca;
- conoscenza approfondita dei sistemi operativi Windows e UNIX/Linux;
- competenze nell'analisi di dati digitali.

Il punteggio attribuito ai titoli dipenderà dal grado di pertinenza con l'attività di cui all'art. 1, dall'importanza tecnica delle attività svolte, dalla loro durata e dalle funzioni svolte dal candidato durante il loro svolgimento.

Il punteggio attribuibile ai titoli è di 10 punti.

Saranno ammessi alla prova colloquio i candidati che avranno ottenuto un punteggio minimo di 7 punti.

Il punteggio attribuibile alla prova – colloquio è di 20 punti.

Il punteggio minimo per superare la prova – colloquio è di 14 punti.

La valutazione comparativa si intende superata con un totale di 21 punti su 30.

#### **Art. 6**

La Commissione stilerà una graduatoria, indicante i candidati che hanno superato la valutazione comparativa, quelli che non l'hanno superata, ed i giudizi espressi su ogni candidato.

La graduatoria sarà resa pubblica mediante affissione all'albo dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata – Sezione di Lecce.

Qualora la commissione non ritenesse alcun candidato adeguato al tipo di ricerca di cui all'art. 1, l'assegno di ricerca non sarà attribuito.

Il giudizio della commissione è insindacabile.

#### **Art. 7**

Al primo classificato fra i candidati che hanno superato la valutazione comparativa sarà data comunicazione del conferimento provvisorio dell'assegno di ricerca a mezzo lettera raccomandata o telegramma.

In caso di rinuncia, l'assegno potrà essere attribuito al successivo candidato utilmente collocatosi nella graduatoria fra coloro che abbiano superato la valutazione comparativa.

#### **Art. 8**

I rapporti tra l'Istituto Nazionale di Ottica Applicata ed il titolare dell'assegno saranno regolati da apposito contratto che prevedrà, tra l'altro, che il titolare dell'assegno si occuperà dell'attività di cui all'art. 1, senza vincolo di subordinazione o di orario, ed assumendosi specifiche responsabilità nella esecuzione delle attività tecnico - scientifiche, in diretta collaborazione con il personale ricercatore dell'Istituto e secondo le direttive date dal responsabile del Progetto.

Il contratto prevedrà inoltre espressamente che la verificata mancanza dei requisiti per la partecipazione alla valutazione comparativa – in particolare per quanto riguarda i punti *a)*, *d)* ed *e)* dell'art. 3 del presente bando – darà luogo alla risoluzione immediata del contratto ed alla responsabilità del titolare dell'assegno nei confronti dell'Istituto per eventuali danni.

Qualora non si potesse giungere alla firma del contratto per disaccordi sul suo contenuto, l'Istituto Nazionale di Ottica Applicata potrà attribuire l'assegno al successivo candidato utilmente collocatosi nella graduatoria di coloro che abbiano superato la valutazione comparativa, salva la possibilità per l'Istituto di richiedere il risarcimento dei danni derivanti dalla mancata conclusione del contratto, ove ne ricorressero i presupposti.

Analogamente potrà fare nel caso di scioglimento – comunque qualificabile – del vincolo contrattuale con il titolare dell'assegno, e sempre salva la possibilità per l'Istituto di richiedere il risarcimento dei danni.

#### **Art. 9**

Il Responsabile della Sezione INOA di Lecce redigerà, alla fine del periodo dell'assegno, una relazione sull'attività scientifica svolta dal titolare dell'assegno, che verrà inoltrata al Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata.

**Art. 10**

I dati e le informazioni forniti per la partecipazione alla presente valutazione comparativa saranno trattati dall'Istituto Nazionale di Ottica Applicata con modalità che rispettano le previsioni D.L.gs. 196/2003. Non è richiesta comunque la fornitura di alcun dato sensibile.

**Art. 11**

Il termine per l'espletamento delle presente procedura è previsto in 6 mesi dal 03.05.2004

Responsabile del procedimento, è la dott.ssa Anna Pelagotti, a cui potranno essere richieste informazioni circa il procedimento, al numero telefonico 055/23081, o all'indirizzo di posta elettronica beniculturali@ino.it. Il presente Bando è disponibile consultando la pagina WEB dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata (<http://www.ino.it>).

Firenze, 02/04/2004.

p. Il Commissario Straordinario  
Il Direttore Generale f.f. INOA  
Dott. Carlo Castellini

Fac-simile della domanda di ammissione

All'Istituto Nazionale di Ottica Applicata  
Largo E. Fermi, 6  
50125 Firenze

....I.... sottoscritt ..... (cognome e nome) chiede di essere ammesso alla valutazione comparativa per l'assegnazione di n. 1 assegno di ricerca per lo svolgimento del tema "**Sviluppo di metodologie software di integrazione dati per la diagnostica ottica di beni culturali**" nell'ambito del Progetto S.I.D.ART – PON Prot. N. 12828, presso la Sezione dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata di Lecce.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall' art. 76 del medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci,

#### DICHIARA

- di essere nat ... in ... (Prov. ... ) il ... ;
- di essere residente in ... , al seguente indirizzo: (indirizzo completo di CAP);
- di essere cittadin ... (indicare lo Stato di appartenenza);
- di essere iscritt ... nelle liste Elettorali del Comune di ... (Prov. ... ) (in caso di non iscrizione o di cancellazione, devono esserne indicati i motivi);
- di non aver riportato condanne penali o misure di sicurezza (in caso contrario devono essere indicati gli estremi delle relative sentenze);
- di non essere attualmente sottoposto a procedimenti o processi penali (in caso contrario devono essere indicati gli estremi di tali procedimenti o processi);
- di non essere stato né di essere attualmente sottoposto a procedimenti per l'irrogazione di una misura di prevenzione in quanto indiziato di appartenere ad una delle associazioni di cui all'articolo 1 della legge 31 maggio 1965, n. 575 – Disposizioni contro la mafia (in caso contrario devono essere indicati gli estremi di tali procedimenti);
- di essere in possesso del diploma di laurea in: ... , conseguito il ... presso l'Università degli Studi di ... , Facoltà di ... , con la seguente votazione ... ;
- (eventuale) che gli estremi del provvedimento di riconoscimento del proprio titolo di studio, riconosciuto equivalente a quelli richiesti come requisito per la partecipazione del presente concorso, sono:.....;
- di trovarsi nei riguardi degli obblighi militari nella seguente posizione ... ;
- di autorizzare l'Istituto Nazionale di Ottica Applicata al trattamento dei propri dati personali, ai sensi e nei limiti della D.L.gs. 196/2003, per le finalità della presente valutazione comparativa;
- che tutte le comunicazioni relative alla presente valutazione comparativa dovranno essergli inviate al seguente indirizzo: ...tel. ... (il recapito per le comunicazioni deve essere espressamente indicato, anche quando coincide con la residenza).

Il sottoscritto autorizza l' Istituto Nazionale di Ottica Applicata al trattamento dei propri dati personali ai sensi e nei limiti del D.Lgs 196/2003, per le finalità connesse e strumentali allo svolgimento della presente procedura.

... , data ...

Firma.....

SCHEMA DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI

(art.46 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

OVVERO DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL' ATTO DI NOTORIETA'

( art. 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

FAC- SIMILE

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**

( art.46 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

(es: titolo di studio)

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL' ATTO DI NOTORIETÀ**

( art.47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

(es: pubblicazioni e attività)

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 \_\_\_\_\_