

**Consiglio Nazionale delle Ricerche**  
**Istituto Nazionale di Ottica Applicata**  
**PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI**  
**RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO:LACER :Laser Ceramico**  
**BANDO N. A/8/2005**

**Il responsabile per il centro di responsabilità scientifica INOA di I livello**

VISTO l'art. 51 , comma 6 ,della legge 27 dicembre 1997, n. 449;  
VISTI i Decreti del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica n. 121 del 11 febbraio 1998 e n. 45 del 26 febbraio 2004;  
VISTO D.Lgs n. 127 del 4.6.2003 che ha disposto la confluenza dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata nel C.N.R.;

VISTI i Regolamenti del 4 maggio 2005, di cui rispettivamente ai Decreti del Presidente del CNR nn. Prot. 0025033; 0025034 e 0025035, entrati in vigore il 1 giugno 2005;

VISTO in particolare l'art. 47 del Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR emanato con decreto del Presidente del CNR prot. N. 25033;

VISTO il Provvedimento del Presidente del CNR n. 035 del 31.05.05,in particolare l'art. 1 che prevede la permanenza in vigore dei regolamenti INOA fino al 31.12.05;

VISTO il Progetto di Ricerca "LACER:Laser Ceramico ";

VISTA la richiesta del Dirigente dell'Unità di Ricerca "Dispositivi fotonici innovativi"di Napoli, del 22/12/2005;

dispone:

**Art. 1**

**Oggetto della selezione**

E' indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 assegno di collaborazione ad attività di ricerca sul tema: **"Studio e caratterizzazione di mezzi attivi per laser a stato solido"** da svolgersi presso il CNR-INOA di Napoli sotto la responsabilità scientifica del dott. Paolo de Natale.

**Art. 2**

**Durata e importo dell'assegno**

L'assegno di ricerca avrà una durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile, nei limiti di cui all' art. 51, co. 6° della L. 449/97, sentito il parere del Responsabile scientifico del progetto cui l'assegnista afferirà.

Eventuali differimenti della data di inizio dell'attività prevista nell'ambito dell'assegno di ricerca, o eventuali interruzioni dell'attività medesima, verranno consentiti in caso di maternità o di malattia superiore a 30 giorni. L'interruzione dell'attività prevista nell'ambito del conferimento dell'assegno di ricerca, che risulti motivata ai sensi di quanto sopra disposto, comporta la sospensione dell'erogazione dell'importo dell'assegno per il periodo in cui si verifica l'interruzione stessa. Il termine finale di scadenza dell'assegno di ricerca è posticipato di un arco temporale pari al periodo di durata dell'interruzione.

L'importo dell'assegno, corrisposto in 12 rate mensili posticipate, è stabilito in € **16.138,00** (sedicimilacentotrentotto/00). Tale importo si intende al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione erogante ed è comprensivo del contributo previdenziale INPS

(1/3 a carico dell'assegnista), previsto dall'art. 2, commi 26 e segg. della L. 335/1995 e successive modifiche e integrazioni (solo per i residenti in Italia), mentre è esente da prelievo fiscale IRPEF applicandosi le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n.476 e successive modificazioni e integrazioni.

L'importo medesimo non comprende l'eventuale trattamento economico per missioni in Italia o all'estero che si rendessero necessarie per l'espletamento delle attività connesse all'assegno di ricerca. Il trattamento economico di missione è determinato nella misura corrispondente a quella spettante ai dipendenti del CNR-INOA al III livello professionale.

La copertura assicurativa contro gli infortuni sul lavoro e per la responsabilità civile verso i terzi è a carico del titolare dell'assegno di ricerca.

L'assegno di ricerca non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite dal CNR, da Università e da altri enti e istituzioni di ricerca, tranne quelle utili ad integrare l'attività di ricerca dei titolari di assegno con soggiorno all'estero, concesse dal CNR o da istituzioni nazionali o straniere, né con assegni e sovvenzioni di analoga natura.

I titolari di assegni di ricerca possono frequentare corsi di dottorati di ricerca che non diano luogo a corresponsione di borse di studio.

### **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:

- a) abbiano conseguito la Laurea in Fisica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Informatica o Elettronica presso Università Italiane o abbiano conseguito titolo analogo presso Università straniere riconosciuto ai sensi dall'art. 1 del decreto legislativo 27 gennaio 1992, n. 115, di attuazione della direttiva CEE n. 89/48, o dichiarato equipollente ai sensi della legge n. 148 dell' 11.07.02;
- b) conoscenza della lingua inglese;
- c) conoscenza della lingua italiana (solo per i candidati stranieri)

Non possono partecipare alla presente selezione i dipendenti di ruolo delle Università, degli Osservatori astronomici, astrofisici e vesuviani, degli Enti pubblici ed Istituzioni di ricerca di cui all'art. 8 del DPCM 30/12/93, n. 593 e successive modificazioni ed integrazioni, dell'ENEA e dell'ASI. I dipendenti delle altre amministrazioni pubbliche possono partecipare alla selezione, e nel caso in cui risultassero vincitori, dovranno essere collocati in aspettativa senza assegni.

### **Art. 4**

#### **Domande di ammissione : modalità per la presentazione**

##### **A)DOMANDE DI AMMISSIONE**

Le domande di partecipazione al bando di selezione, redatte in carta semplice secondo lo schema di cui all'allegato A, firmate in originale, dovranno pervenire al CNR-INOA, Comprensorio A.Olivetti via Campi Flegrei 34 80078 Pozzuoli Napoli, entro il termine perentorio del 25.02.06.

Sulla busta dovrà essere indicato il nome e cognome del candidato, il 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.

Il CNR-INOA 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 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 legge 104/1992, 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 al CNR-INOA.

Gli aspiranti dovranno allegare alla domanda

1) certificato di laurea in carta libera,con votazione dei singoli esami e valutazione finale;

2)curriculum della propria attività scientifica e professionale;

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 punto B).

Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/00 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", i certificati di cui ai punti 1) e 2) potranno essere sostituiti da una dichiarazione sostitutiva di certificazione (vedi allegato B).

#### **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. 445/2000 (vedi allegato B).E' 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. 445/2000 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, in particolare:

- 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.

Le autocertificazioni previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione Europea (art.3,comma 1 del DPR 445/2000).I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 esclusivamente nei casi e con le modalità previste dall'art.3,commi da 2 a 4 ,del DPR medesimo.

#### **Art. 5**

##### **Esclusione dalla selezione**

I candidati sono ammessi con riserva alla selezione. L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti può essere disposta in ogni momento con provvedimento motivato del responsabile per il centro di responsabilità INOA di primo livello.

## **Art. 6**

### **Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice è nominata con provvedimento del Responsabile per il Centro di attività scientifica INOA di I livello ed è composta da tre membri esperti nel settore di ricerca indicato all'art. 1.

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

## **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 40 punti per la valutazione dei titoli e 60 punti per il colloquio.

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

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.

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.

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.

Costituirà titolo preferenziale l'esperienza nell'uso di sistemi laser e spettroscopici.

Coloro che hanno presentato la domanda di partecipazione alla selezione nei termini e con le modalità di cui all'art. 4 e non hanno ricevuto comunicazione di esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi presso il CNR-INOA "Comprensorio A.Olivetti" via Campi Flegrei 34 Pozzuoli Napoli il giorno 21.03.06 alle ore 10,00, onde sostenere il colloquio, salvo diversa indicazione che verrà comunicata con telegramma.

Ai candidati ammessi al colloquio è 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 segretario della Commissione, è affisso nel medesimo giorno all'albo della sede d'esame.

Per essere ammessi al colloquio i candidati devono presentare un valido documento di identità personale. I candidati che non si presenteranno a sostenere il colloquio nel giorno indicato saranno dichiarati decaduti dalla selezione.

La commissione conclude la propria attività entro 30 gg dal termine per la presentazione delle domande. Al termine dei lavori, la commissione forma la graduatoria di merito ed indica il vincitore della selezione nella persona del candidato che ha conseguito il punteggio finale più elevato in base alla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e del colloquio.

A parità di merito è preferito il candidato più giovane.

La graduatoria di merito verrà approvata con provvedimento del Responsabile per il centro di Responsabilità scientifica di I livello, e sarà pubblicata, a cura del Responsabile medesimo, mediante affissione all'albo dell'Istituto.

Tutti i partecipanti alla selezione saranno informati dell'esito della selezione mediante comunicazione scritta.

Nel caso in cui il vincitore rinunci all'assegno, il Responsabile per il centro di responsabilità scientifica INOA di I livello, sentito il responsabile della ricerca, può conferire l'assegno medesimo al candidato che segue in graduatoria.

## **Art. 8**

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

Entro 15 giorni dalla pubblicazione della graduatoria, il Responsabile per il Centro di responsabilità INOA di I livello dovrà far pervenire al vincitore della selezione, in duplice copia, l'atto di conferimento dell'assegno di collaborazione ad attività di ricerca, in cui sarà indicato, tra l'altro, la data di inizio dell'attività di ricerca. Entro il termine perentorio di giorni cinque dalla data di ricevimento della predetta comunicazione, a pena di decadenza, il vincitore della selezione dovrà restituire una copia del predetto atto di conferimento, controfirmata per accettazione e compilando l'allegato modulo di autocertificazione. Eventuali ritardi nell'inizio dell'attività di ricerca, potranno essere giustificati soltanto per i casi previsti dall'art. 2, comma 1, del presente bando o per cause di forza maggiore debitamente comprovate.

Prima di dare inizio all'attività di ricerca, l'assegnista dovrà presentare copia di una polizza assicurativa, stipulata a proprie spese, per la responsabilità civile verso i terzi e contro gli infortuni sul lavoro.

Nel caso in cui l'assegnista sia dipendente di una pubblica amministrazione, prima di dare inizio all'attività di ricerca dovrà presentare copia del provvedimento di collocamento in aspettativa senza assegni.

L'assegnista che, dopo aver iniziato l'attività prevista, non la prosegue senza giustificato motivo, regolarmente e ininterrottamente per l'intera durata, o che si renda responsabile di gravi o ripetute mancanze o che, infine, dia prova di non possedere sufficiente attitudine, può essere dichiarato decaduto, con motivato provvedimento del responsabile per il centro di responsabilità, dall'ulteriore fruizione dell'assegno.

Il provvedimento di cui al precedente comma sarà assunto su proposta del responsabile della ricerca.

Qualora l'assegnista, per sopravvenute ragioni personali, non possa portare a compimento l'attività prevista e quindi rinunci anticipatamente all'assegno, dovrà darne tempestiva comunicazione al responsabile per il centro di responsabilità e al responsabile della ricerca. Resta fermo, in tal caso, che il titolare dell'assegno dovrà restituire le somme anticipatamente ricevute.

## **Art. 9**

### **Valutazione della attività di ricerca**

Il Responsabile della ricerca e l'assegnista trasmettono al Responsabile per il centro di Responsabilità, prima della scadenza del contratto, una documentata relazione da cui risulti lo stato di avanzamento della ricerca.

Il responsabile per il Centro valuterà la relazione con giudizio motivato ed insindacabile. In caso di valutazione positiva, il Responsabile per il centro, sentito il responsabile della ricerca, si esprime sul rinnovo dell'assegno.

## **Art. 10**

### **Restituzione dei documenti e delle pubblicazioni**

Entro sei mesi dalla data di approvazione della graduatoria, i candidati possono chiedere all'Amministrazione dell'Istituto la restituzione, con spese a proprio carico, dei documenti e delle

pubblicazioni presentate. La restituzione sarà effettuata salvo eventuale contenzioso in atto. Trascorso tale termine, l'Istituto disporrà del materiale secondo le proprie esigenze, senza alcuna responsabilità.

#### **Art.11**

##### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del dlgs 196/03, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso il CNR-Istituto Nazionale di Ottica Applicata, ufficio del personale, per le finalità di gestione del concorso e saranno utilizzati anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso. L'interessato gode dei diritti di cui alla citata legge tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di 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.

Il responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile per il centro di Responsabilità INOA di I livello

I sopracitati diritti potranno essere fatti valere nei confronti del CNR - INOA sede di Largo E. Fermi 6 50125 Firenze.

#### **Art. 12**

##### **Responsabile del procedimento**

Responsabile del procedimento, è il dott. Paolo De Natale, a cui potranno essere richieste informazioni circa il procedimento, al numero telefonico 055/4572501, o all'indirizzo di posta elettronica [denatale@inoa.it](mailto:denatale@inoa.it). Il presente Bando è disponibile consultando la pagina WEB del CNR-Istituto Nazionale di Ottica Applicata (<http://www.inoa.it>).

#### **Art.13**

##### **Disposizioni finali**

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, si applica, per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di concorsi pubblici.

Firenze, 30 dicembre 2005

Il Responsabile per il Centro di attività scientifica INOA di I livello  
Dott. Carlo Castellini

ALLEGATO A)

Fac-simile della domanda di ammissione

Al CNR - INOA  
Comprensorio A.Olivetti  
Via Campi Flegrei 34  
80078  
Pozzuoli (NA)

....Il.... 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:

“.....”

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 il CNR-INOA 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 il CNR-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\_\_\_\_\_