




# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone"

BANDO DI EVIDENZA PUBBLICA PER L'ATTIVAZIONE DI TRE TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO EXTRA-CURRICULARI DA SVOLGERSI PRESSO L'ISTITUTO PER LE APPLICAZIONI DEL CALCOLO "M. PICONE" DEL CNR (IAC-CNR), NELL'AMBITO DEL PROGETTO SPORTELLO MATEMATICO PER L'INDUSTRIA ITALIANA.

BANDO IAC 1/2016

IAC - CNR - IAC		
It.	Ci.	F.
	<b>N. 0000093</b>	<b>29/01/2016</b>



## Premessa

Il presente Avviso è adottato in coerenza con le disposizioni della deliberazione della Giunta Regionale del Lazio 18 luglio 2013, n. 199 "Attuazione dell'Accordo adottato dalla Conferenza permanente per i rapporti fra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano del 24 gennaio 2013 in applicazione dell'art.1, co. 34, legge 28 giugno 2012, n. 92 in ordine alla regolamentazione dei tirocini" per favorire la realizzazione dei tirocini extra-curricolari.

## Obiettivo specifico del tirocinio

Obiettivo del tirocinio è formare una figura professionale di *Traduttore Tecnologico nel campo della Matematica Industriale*, in grado di facilitare la comunicazione e promuovere collaborazioni tra imprese e centri di ricerca. Tale figura oltre ad avere forti competenze scientifiche in Matematica possiede anche competenze più generali come attitudine al lavoro di gruppo, capacità di comunicazione, esperienze di management. Grazie alla formazione interdisciplinare, il Traduttore Tecnologico può ambire a lavorare presso istituzioni e società che favoriscono il trasferimento tecnologico, oppure intraprendere una carriera aziendale e contribuire a rafforzare le relazioni tra mondo produttivo e quello scientifico.

## Caratteristiche del tirocinio

Il tirocinio avrà luogo presso la sede di Roma dell'IAC-CNR e avrà una durata di 6 mesi (ciascuno) per n. 600 ore totali. L'impegno richiesto al tirocinante sarà in media di 25 ore settimanali distribuite nell'arco di 5 giorni.

## Indennità di partecipazione

L'IAC-CNR erogherà in favore del tirocinante, che abbia partecipato ad almeno il settanta per cento del monte ore mensile previsto dal progetto formativo, un'indennità stabilita nella misura di euro 700,00 mensili (lordo percipiente). Il pagamento della borsa verrà effettuato in rate mensili posticipate.

## Garanzie assicurative

L'IAC-CNR assicurerà il tirocinante presso l'INAIL contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali e presso idonea compagnia assicurativa per la responsabilità civile verso terzi. Le coperture assicurative comprenderanno anche eventuali attività svolte dal tirocinante al di fuori della sede IAC-CNR di Roma e rientranti nel progetto formativo.

## Sospensione e proroga dei tirocini



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

## Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone"

Il tirocinante ha diritto ad una sospensione del tirocinio per maternità, infortunio o malattia lunga, intendendosi per tale quella che si protrae per una durata pari o superiore ad un terzo del tirocinio. Inoltre, per ragioni legate alla natura delle attività previste dal tirocinio, è comunque prevista una sospensione totale delle attività di tirocinio nel mese di Agosto.

Il periodo di sospensione non concorre al computo della durata complessiva del tirocinio.

Nel corso del periodo di sospensione, il tirocinante non percepisce l'indennità mensile di tirocinio.

### **Interruzione anticipata**

Sono cause di interruzione anticipata comportamenti del tirocinante lesivi dei diritti o interessi dell'IAC-CNR o tali da far venir meno le finalità del Progetto formativo. Sono altresì causa di interruzione anticipata il mancato rispetto da parte del tirocinante del regolamento del CNR o delle norme in materia di sicurezza.

### **Requisiti d'ammissione**

Per la partecipazione alla selezione i candidati debbono possedere i seguenti requisiti:

Laurea Specialistica o Magistrale in: Matematica o Fisica o Statistica o Ingegneria o Scienze Informatiche o Economia.

Aver conseguito la laurea entro e non oltre i 12 mesi precedenti la pubblicazione del presente bando (come previsto dalla normativa in materia di tirocini formativi e di orientamento).

Aver conseguito durante il percorso di studi universitari un numero minimo di crediti formativi in insegnamenti del settore MAT pari a 30.

La partecipazione alla selezione è libera senza limitazioni in ordine alla cittadinanza.

### **Modalità di presentazione delle domande**

La domanda di partecipazione, redatta esclusivamente utilizzando il modulo (allegato A), dovrà essere inviata all'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "Mauro Picone", esclusivamente tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo: [protocollo.iac@pec.cnr.it](mailto:protocollo.iac@pec.cnr.it) entro **il 15 febbraio 2016**.

Alla domanda dovrà essere allegato in formato PDF il curriculum sotto forma di autocertificazione, compilato ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. (All. B), sottoscritto dal candidato e recante, prima della firma autografa, l'espressa annotazione circa la consapevolezza delle sanzioni penali nelle quali il candidato incorre per dichiarazioni mendaci, accompagnato da copia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000). Il curriculum dovrà contenere l'elenco degli esami sostenuti durante il percorso universitario e le relative votazioni conseguite.

Le domande inoltrate dopo il termine fissato e quelle che risultassero incomplete non verranno prese in considerazione.

Le domande inviate per via telematica e le certificazioni ai sensi del DPR 445/2000, saranno considerate valide se l'autore è identificato dal sistema informatico attraverso le credenziali di accesso relative all'utenza personale di Posta Elettronica Certificata.

Nell'oggetto dell'email dovrà essere specificato **BANDO IAC n. 1/2016 DI EVIDENZA PUBBLICA PER L'ATTIVAZIONE DI TRE TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO**.

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 Direttore dell'Istituto. L'esclusione verrà comunicata all'interessato.



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone"

## Procedure di selezione

La Commissione esaminatrice, nominata dal direttore dell'IAC-CNR, procede alla selezione dei tirocinanti mediante la valutazione dei titoli ed un **colloquio che avrà luogo il giorno 17 febbraio 2016 alle ore 10.00**, presso l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone", via dei Taurini, 19 - Roma.

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 fissato saranno dichiarati decaduti dalla selezione.

La graduatoria di merito verrà approvata con provvedimento del Direttore dell'Istituto, e sarà pubblicata, a cura del Direttore medesimo, mediante affissione all'albo della sede d'esame e sul sito internet del CNR: [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it)

## 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 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'IAC-CNR che è anche il Responsabile del procedimento e titolare del trattamento degli stessi.

Il presente bando di selezione è reso pubblico, a cura del Direttore dell'IAC-CNR, mediante affissione all'albo dell'Istituto, nonché mediante pubblicazione sul sito Internet dell'Istituto [www.iac.cnr.it](http://www.iac.cnr.it) e del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it)

Il presente avviso potrà subire modifiche nel corso della sua vigenza e potrà essere revocato da parte dell'IAC-CNR qualora fosse necessario. In tal caso ne sarà data adeguata informativa.

## Disposizioni finali

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente avviso, per le parti compatibili, si applicano le disposizioni previste dalla deliberazione della Giunta Regionale del Lazio 18 luglio 2013, n. 199 "Attuazione dell'Accordo adottato dalla Conferenza permanente per i rapporti fra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano del 24 gennaio 2013 in applicazione dell'art.1, co. 34, legge 28 giugno 2012, n. 92 in ordine alla regolamentazione dei tirocini".

Il Direttore dell'IAC-CNR

**ALLEGATO A**

Al Direttore dell'Istituto per le Applicazioni  
del Calcolo "M. Picone"  
**protocollo.iac@pec.cnr.it**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_  
(Cognome e Nome: *per le donne indicare il cognome da nubile*)

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

nat\_ a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_)

il \_\_\_\_\_ attualmente residente a: \_\_\_\_\_

(provincia \_\_\_\_\_) Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ c.a.p. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ indirizzo e.mail del candidato \_\_\_\_\_

**Indirizzo PEC del candidato:** \_\_\_\_\_

Chiede di essere ammesso al bando IAC di selezione pubblica n. 1/2016 per il conferimento di n° 3 tirocinio formativo e di orientamento extra curriculare.

A tal fine, il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità:

- 1) di essere cittadino \_\_\_\_\_
- 2) di aver conseguito il diploma di laurea (o titolo estero equivalente\*) in \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ presso l'Università \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_ ;
- 3) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti a proprio carico (in caso contrario, indicare quali).

Il sottoscritto allega alla presente domanda:

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. da compilarsi mediante l'utilizzo del modulo (allegato B) attestante la veridicità del contenuto del Curriculum vitae et studiorum, in tre copie;

Luogo e data

FIRMA \_\_\_\_\_

\* Qualora il titolo di studio sia stato conseguito all'estero, dovrà essere presentata idonea documentazione attestante l'equipollenza con un titolo rilasciato in Italia.

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**  
(art. 46 D.P.R. n. 445/2000)  
**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ**  
(art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

..l... sottoscritt...

COGNOME \_\_\_\_\_  
(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME \_\_\_\_\_

NATO A: \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_

ATTUALMENTE RESIDENTE A: \_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_ INDIRIZZO \_\_\_\_\_

—

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

—

TELEFONO \_\_\_\_\_ e.mail \_\_\_\_\_

—

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive<sup>1</sup>;

**Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:**

**che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum  
comprensivo delle informazioni sulla esami sostenuti  
corrisponde a verità**

Curriculum vitae et studiorum (vedi le note alla pag. successiva)

*(studi compiuti, i titoli conseguiti, eventuali pubblicazioni e/o i rapporti tecnici, attività svolte etc., in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)*

\_\_\_\_\_  
<sup>1</sup> Ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

<sup>2</sup>N.B:

1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.

2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale, in corso di validità.

3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo - se presente, titolo pubblicazione ecc...).

4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.

5) La normativa sulle dichiarazioni sostitutive si applica ai cittadini italiani e dell'Unione Europea.

6) I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000 limitatamente agli stati, alla qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.

Al di fuori dei casi sopradetti, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

---