



**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
AOO INGV**

Protocollo Generale - U
N. 0012699
del 29/08/2018



C.A. Direzione Centrale Affari Amministrativi e del Personale

Ufficio Reclutamento e Formazione del Personale

Ufficio Concorsi

Sito web

Oggetto: Sezione di Bologna – Trasmissione decreto n 82/2018 relativo Selezione pubblica per titoli per il conferimento di prestazione di lavoro occasionale, da svolgersi presso l'INGV- Sezioni di Pisa e Bologna. AVVISO n.2/BO/2018 - Convenzione DPC-INGV All B2, Obiettiv 4, Subtask 1 – Ob Fu. 0900.090

Si trasmette il Decreto in oggetto con preghiera di pubblicazione sul sito WEB dell'INGV

Cordiali Saluti

Francesca Quareni
Direttore di Sezione

AVVISO n. 2/BO/2018

Decreto n. 82 del 27 Agosto 2018: Selezione pubblica per titoli per il conferimento di prestazione di lavoro occasionale, da svolgersi presso l'INGV- Sezioni di Pisa e Bologna. AVVISO n.2/BO/2018 - Convenzione DPC-INGV All B2, Obiettivi 4, Subtask 1 – Ob Fu. 0900.090

Il Direttore

VISTO il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia;

VISTO il Decreto legislativo 25 Novembre 2016, n.218 recante “Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell’art. 13 della Legge 7 Agosto 2015, n. 124”;

VISTO lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n.372/2017 del 9 Giugno 2017, come modificata con Delibera del Consiglio di Amministrazione n.424/2017 del 15 Settembre 2017, e pubblicato sul sito Web Istituzionale (Avviso di emanazione pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale – n.27 del 2 Febbraio 2018);

VISTO il Regolamento del Personale, emanato con Decreto del Presidente n. 118 del 16 Maggio 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 45 del 16 Maggio 2018;

VISTO il D. lgs. N. 165/2001, in particolare l’art.7;

VISTO l’art. 32 del D.L. n. 223/2006, convertito in Legge n. 248/2006, recante “Misure di Contenimento della Spesa Pubblica”, con il quale è stato sostituito il comma 6 dell’art. 7 del D. Lgs. N.165/2001;

VISTO il D.Lgs. 30.06.2003, n.196, concernente “Codice in materia di protezione dei dati personali”

CONSIDERATA la richiesta pervenuta dal Dott. Antonio Costa, responsabile scientifico e dalla dott.ssa Marina Bisson in data 3 maggio 2018 circa la necessità di attivare una collaborazione occasionale nell’ambito del settore delle simulazioni di Lahar in aree vulcaniche;

VISTO il nuovo Regolamento per l'affidamento di incarichi di consulenza professionale e di prestazione occasionale dell'INGV, approvato con Delibera del CdA n.524/2018 del 23 Gennaio 2018, con il quale è stato ribadito che l'affidamento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo è subordinata all’esito negativo di apposita ricognizione di figura professionale già in servizio presso l’Ente;

VISTA la Circolare AC n.4/2018 del 15/03/2018 – Circolare Applicativa in materia di affidamento di incarichi di consulenza professionale e prestazione occasionale;

VISTO l'avviso di indagine ricognitiva per la disponibilità di personale interno per lo svolgimento delle predette attività emanato in data 04 Maggio 2018 (Prot. 859/2018);

VISTA la nota Prot. 959 del 14 Maggio.2018, con la quale è stato comunicato l'esito negativo della predetta ricognizione interna;

VISTA la nota con la quale è stata dichiarata l'eccezionalità e la temporalità della prestazione professionale in questione;

IN RELAZIONE alla conseguente esigenza dell'Istituto di acquisire la disponibilità di un collaboratore esterno nell'ambito del settore delle simulazioni lahar in aree vulcaniche;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria dei fondi necessari sul seguente capitolo di spesa: 1.03.02.99.999.01 Spese per Progetti/Convenzioni-Altre Spese – obiettivo funzione 0900.090;

DECRETA

è indetta una selezione pubblica, per titoli, per il conferimento, mediante contratto di diritto privato, di un incarico prestazione di lavoro occasionale, da svolgersi presso l'INGV- Sezioni di Pisa e Bologna

1) Oggetto della prestazione:

L'attività oggetto di prestazione è la ricostruzione dati DEM per simulazioni lahar in aree vulcaniche.

In dettaglio: verrà realizzato un modello digitale ad alta risoluzione della zona di Lauro localizzata nell'area sub-appenninica circumvesuviana. I dati grezzi verranno elaborati su piattaforma GIS attraverso un modello di geo-processing descritto attraverso i seguenti 4 passi: 1) I *raw data* saranno organizzati in una serie di *tiles* la cui estensione verrà definita in funzione della densità dei dati LiDAR disponibili; 2) Ogni *tile* verrà convertito da dato grezzo (lat, long) nello stesso sistema cartografico di riferimento utilizzato nel Progetto DPC – INGV (Sub-Task 1.1A: Modellistica) per uniformare la continuità spaziale con i dati topografici già disponibili; 3) Da ogni *tile* verrà prodotta una matrice dell'elevazione del terreno (DEM) attraverso la tecnica più corretta e verrà memorizzata in formato ESRI GRID con risoluzione spaziale coerente con la topografia esistente; 4) I vari GRID saranno mosaicati attraverso una serie di *routines* semiautomatiche implementabili nel *Model Builder*. L'estensione finale della mosaicatura sarà definita man mano in funzione delle simulazioni previste nel Progetto precedentemente menzionato.

I referenti per il collaboratore saranno il Dott. Antonio Costa e la Dott.ssa Marina Bisson, dipendenti dell'ente con qualifica rispettivamente di Ricercatore e Tecnologo. L'attività di ricerca si svolgerà presso le Sezioni INGV di Bologna e Pisa.

2) Decorrenza, durata e scioglimento del contratto:

Il contratto avrà durata di 2 mesi e potrà essere risolto dall'amministrazione centrale in

qualsiasi moment senza l'obbligo di specificarne le motivazioni e senza preavviso.

3) Trattamento economico:

Il compenso omnicomprensivo è fissato in Euro 2.000 (duemila, 00), oneri di legge fiscali e previdenziali inclusi, per l'intera durata del contratto, corrisposti previa formale dichiarazione dei referenti della prestazione dalla quale dovrà risultare l'avanzamento regolare del lavoro e la conformità della prestazione agli obblighi contrattuali.

4) Requisiti:

Per la partecipazione alla selezione è richiesto il possesso, oltre a quanto previsto dalla legge per l'accesso al pubblico impiego, dei seguenti requisiti, a pena di esclusione:

- laurea in Scienze Geologiche (Magistrale);
- buona conoscenza geo-vulcanologica dell'area Somma-Vesuviana;
- comprovata esperienza per gestione ed elaborazioni di dati LiDAR da aereo finalizzati alla realizzazione di topografie di dettaglio su piattaforme GIS;
- conoscenze approfondite della piattaforma GIS ESRI, con particolare attenzione rivolta alle elaborazioni di geo-processing 3D;
- buona conoscenza del modello numerico Titan2D per simulare aree di invasione da lahar in aree vulcaniche.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal presente bando di selezione.

5) Domanda di ammissione

A pena di esclusione, la domanda di partecipazione alla procedura selettiva deve essere presentata in formato pdf esclusivamente tramite casella di Posta Elettronica Certificata (PEC) personale del candidato, all'indirizzo aoo.bologna@pec.ingv.it specificando nell'oggetto dell'invio: **"Bando di Selezione per il conferimento di un incarico di prestazione occasionale - AVVISO n.2/BO/2018"** La dimensione della e-mail non dovrà superare in 20 MB.

Esclusivamente per i cittadini stranieri residenti all'estero, oppure residenti in Italia ma non legittimati all'attivazione della PEC, l'invio della domanda potrà essere effettuato con posta ordinaria all'indirizzo: aoo.bologna@pec.ingv.it, previa sottoscrizione con firma digitale. Ai predetti candidati sarà inviata una mail di conferma dell'avvenuta ricezione della domanda.

La domanda dovrà essere compilata secondo il modello di cui all'**Allegato 1)** al presente bando e dovrà essere presentata entro il termine perentorio di **15 (quindici) giorni** a decorrere dal giorno successivo alla data di pubblicazione dell'avviso della presente procedura sul sito WEB dell'INGV: www.ingv.it

Qualora tale termine, venga a cadere di sabato o in un giorno festivo, lo si intenderà protratto al primo giorno non festivo immediatamente seguente.

La validità di presentazione della domanda di partecipazione è attestata dalla "Ricevuta

di avvenuta consegna" che, a pena di esclusione, deve pervenire alla casella PEC del mittente aspirante candidato entro le ore 23.59.59 del quindicesimo giorno successivo alla data di pubblicazione del presente bando sul sito WEB dell'INGV: www.ingv.it

E' onere del candidato verificare la ricezione sulla propria casella PEC di tale conferma, rilasciata dal sistema telematico, quale prova che il messaggio inviato sia stato correttamente consegnato al destinatario (INGV) in tempo utile.

Nella domanda il candidato dovrà autocertificare ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445 ess.ii.mm., sotto la propria responsabilità (**Allegato 2**):

- 1) cognome, nome, data e luogo di nascita e codice fiscale;
- 2) di essere in possesso del titolo si studio richiesto, specificandone data e votazione conseguita;
- 3) di non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti (in caso contrario indicare le condanne riportate, la data di sentenza e l'Autorità Giudiziaria che le ha emesse);
- 4) l'indirizzo di posta elettronica personale, preferibilmente di PEC, **come recapito eletto ai fini della selezione, al quale inviare ogni comunicazione;**
- 5) l'elenco dei documenti allegati.

Alla domanda il candidato dovrà allegare, ai sensi della normativa vigente e a pena di esclusione dalla presente selezione, fotocopia di un documento di identità in corso di validità, provvisto di foto.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta o non chiara trascrizione dei dati anagrafici o del recapito o da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali ritardi o disguidi comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito e forza maggiore.

6) Titoli valutabili:

Per la valutazione dei titoli, il candidato dovrà allegare alla domanda:

- a) curriculum vitae debitamente firmato, attestante l'attività formativa e le esperienze professionali acquisite;
- b) altri documenti e titoli che il candidato ritenga possano formare oggetto di valutazione.

Nel curriculum di cui alla predetta lett. a), il candidato dovrà specificare, in modo analitico, gli studi, i fatti e le qualità personali, riportando gli esatti riferimenti, i recapiti e le informazioni necessarie per la valutazione e la verifica di quanto dichiarato.

La procedura di valutazione comparativa dei titoli è riservata alla Direzione della Sezione INGV di Bologna, che redige il verbale nel quale dovranno essere evidenziati, tra l'altro, i criteri adottati per la valutazione e la graduatoria di merito.

L'approvazione della graduatoria, la proclamazione del vincitore e l'autorizzazione a conferire l'incarico saranno disposti dal Direttore della Sezione INGV di Bologna con apposito decreto pubblicato sul web dell'INGV: www.ingv.it

I titoli sono esenti da imposta di bollo e possono essere valutati solamente se attinenti all'oggetto della collaborazione, a insindacabile giudizio del Direttore di Sezione..

In luogo dei titoli originali è ammessa la presentazione di dichiarazioni sostitutive di certificazioni (Allegato 2), ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, allegando copia in corso di validità del documento d'identità.

7) Stipula e decorrenza del contratto

Ove non ostino particolari impedimenti, il vincitore della selezione sarà invitato a sottoscrivere apposito contratto di diritto privato in cui saranno indicati:

- a) la decorrenza;
- b) l'oggetto della prestazione;
- c) il compenso spettante;
- d) ogni altra informazione inerente lo svolgimento della prestazione.

Il contratto così stipulato non si configura come un rapporto di lavoro subordinato e non dà diritto a trattamento di fine rapporto o a indennità e compensi propri del lavoro svolto alle dipendenze di una pubblica amministrazione.

Il prestatore svolgerà la propria attività senza vincoli gerarchici ed in piena autonomia.

8) Tutela della privacy

I dati personali forniti di candidati saranno trattati, a norma della legge n. 196/2003 e s.i.m., r del GDPR "General Data Protection Regulation" di cui al Regolamento UE 2016/679, esclusivamente per le finalità di gestione della procedura selettiva.

9) Normativa Applicabile

Per tutto quanto non eventualmente non disposto nel presente Avviso, deve ritenersi applicabile la normativa vigente.

10) Pubblicità

Il presente Avviso sarà pubblicato su sito web istituzionale dell'INGV (www.ingv.it)

Bologna

Il Direttore della Sezione di

Dott.ssa Francesca Quareni



Allegato n. 1

SCHEMA DI DOMANDA DA REDIGERE IN CARTA SEMPLICE

All'Ufficio Protocollo
INGV Sezione di
Bologna
Via Donato Creti, 12
40128 Bologna

Oggetto: domanda di partecipazione alla selezione pubblica per il conferimento, mediante contratto di diritto privato, di un incarico di prestazione occasionale da svolgersi presso INGV-Sezione di Bologna

Riferimento "Bando di Selezione per il conferimento di un incarico di prestazione occasionale - AVVISO n.2/BO/2018"

Il/la sottoscritto/a

(nome e cognome)

nato/a a _____ prov. _____
nazione _____

il _____

e residente in _____ prov. _____ nazione _____

via/Piazza/Largo _____

n. _____

Codice Fiscale _____

CHIEDE

Di essere ammesso/a a partecipare alla selezione di cui all'avviso in oggetto.
A tal fine dichiara sotto la propria responsabilità di:

a) essere in possesso del seguente titolo di studio:

conseguito presso

_____ il _____

riportando la seguente valutazione: _____;

- b) essere in possesso dell'esperienza richiesta come dettagliato nel CV
- c) non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso (in caso contrario, indicare le condanne riportate, la data di sentenza e l'Autorità Giudiziaria che le ha emesse):

- d) eleggere come recapito, ai fini delle comunicazioni relative alla selezione in via

_____ n. _____ CAP _____ Tel _____

E-mail _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso.
ai fini della valutazione riservata Direzione di Sezione, allega i seguenti titoli¹:

- 1) curriculum vitae;
- 2) documentazione relativa alle esperienze professionali e lavorative;
- 2) altri titoli (indicare tutti gli altri titoli allegati alla domanda che il candidato ritenga possano formare oggetto di valutazione:

Luogo _____ Data _____

Firma (leggibile e per esteso)²

(non soggetta ad autenticazione ai sensi
dell'art. 39 DPR 445/2000)

¹ Elencare i titoli che si allegano

² Allegare fotocopia del documento di identità

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE AI SENSI DEGLI
ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28 DICEMBRE 2000 N. 445**

Il/La sottoscritto/a

(cognome e nome)

Nato/a a _____ il _____
prov _____
(luogo) (gg/mm/aaaa)

Nazione _____.

Residente in _____ prov. _____
Nazione _____
(luogo)

In

(indirizzo)

Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 455 del 28 dicembre 2000

DICHIARA QUANTO SEGUE

- a) che tutte le dichiarazioni rese nella domanda di ammissione e nel curriculum vitae rispondono a verità;
- b) che le copie dei seguenti documenti allegati alla domanda sono conformi agli originali in suo possesso:

Dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 18 del D.lgs n. 196/2003 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

(luogo e data)

Il Dichiarante