



**Oggetto:** Selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca “GRANT” dal titolo “Applicazione allo studio e al monitoraggio dei vulcani di strumenti innovativi per misure gravimetriche”, nell’ambito dei fondi del progetto H2020 NEWTON-g (Grant Agreement number: 801221; Call. H2020-FETOPEN-1-2016-2017), identificato nel DB-Progetti con il numero 917.

Bando n. 12/2018

### **IL DIRETTORE**

**Visto** il Decreto Legislativo 29/9/1999, n. 381;

**Visto** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante “Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell’art. 1 della legge 27 settembre 2007 n. 165”;

**Visto** il D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e ss.ii.mm., concernente “T.U. delle disposizioni legislative e regolamenti in materia di documentazione amministrativa”;

**Visto** lo Statuto dell’Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia emanato con Delibera del CDA del 15 Settembre 2017 n. 424 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale n. 27 del 2 Febbraio 2018;

**Visto** il Regolamento INGV concernente il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, approvato con delibera 17.2012 del 04/04/2012;

**Visto** il D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, concernente “Codice in materia di protezione dei dati personali”;

**Visto** il Decreto Ministeriale n. 102 del 09/03/2011, relativo alla definizione dell’importo minimo degli assegni di ricerca;

**Vista** la legge 30/1/2003 n. 125 recante “Disposizioni urgenti per il perseguimento di obiettivi di razionalizzazione nelle pubbliche amministrazioni”;

**Visto** il Decreto Legislativo 25 Novembre 2016 n. 218 “Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell’art. 13 della legge 07/08/2015 n. 124”;

**Vista** la legge n. 183 del 11/11/2011 ed in particolare l’art. 15 (Legge di stabilità 2012);

**Vista** la direttiva del Ministro della pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14/2011 per l’applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all’art. 15 della legge 12 novembre 2011, n. 183;

**Visto** il Decreto del Direttore Generale n. 403 del 01.09.2016 con il quale è conferito l’incarico di Direttore della Sezione di Catania - Osservatorio Etneo al Dott. Privitera Eugenio;

**Vista** la richiesta del Dott. Daniele Carbone (prot. n. 0001039 del 21/05/2018) e successiva modifica (prot. n. 0001639 del 16/07/2018);

**Visto** l’esito negativo avente prot. n. 0001239 del 08/06/2018, relativo alla ricognizione interna con prot. n. 0001113 del 29/05/2018;

**Vista** l’autorizzazione per l’indizione di una procedura selettiva per l’attivazione di un assegno di ricerca “Grant” (prot. n. 2071 del 4 Ottobre 2018) nell’ambito dei fondi del progetto H2020 NEWTON-g (Grant Agreement number: 801221; Call. H2020-FETOPEN-1-2016-2017), identificato nel DB-Progetti con il numero 917;

**Accertata** la copertura economica tramite i fondi del suddetto progetto;





## DECRETA

È indetta una procedura, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di tipologia “Grant”, della durata di dodici (12) mesi, eventualmente rinnovabile, da svolgersi presso l’Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – Sezione di Catania, Osservatorio Etneo, nell’ambito del progetto H2020 NEWTON-g (Grant Agreement number: 801221; Call. H2020-FETOPEN-1-2016-2017), identificato nel DB-Progetti con il numero 917.

Il presente bando è redatto anche in lingua inglese e, laddove vi siano discordanze con la traduzione, la versione in lingua italiana è ritenuta quella ufficiale. La domanda di partecipazione potrà essere redatta in lingua italiana o inglese. Il colloquio potrà essere sostenuto in lingua italiana o inglese.

### Art. 1

#### Oggetto dell’assegno di ricerca

Il titolo della ricerca è il seguente: “*Applicazione allo studio e al monitoraggio dei vulcani di strumenti innovativi per misure gravimetriche*”, e si svolgerà sotto la responsabilità scientifica del Dott. Daniele Carbone.

L’obiettivo principale del progetto è lo sviluppo di un sistema innovativo per misure gravimetriche, basato su sensori MEMS e quantici. La strumentazione attualmente disponibile per l’esecuzione di misure gravimetriche in ambito geofisico presenta importanti limiti che hanno, di fatto, condizionato lo sviluppo di questa metodologia. Infatti, questi strumenti non sono in genere adatti all’utilizzo in condizioni ambientali sfavorevoli (per es., zona craterica di un vulcano attivo) e hanno costi (inclusi quelli di manutenzione) molto elevati. In tale contesto, lo sviluppo di nuova strumentazione risulta cruciale per permettere un sostanziale avanzamento del metodo gravimetrico, che è in grado di dare indicazioni uniche sulle caratteristiche e la dinamica dei fluidi sub-superficiali. L’utilizzo di gravimetri MEMS, il cui costo è molto inferiore rispetto a quello dei gravimetri tradizionali, consentirà, per la prima volta, di effettuare misure gravimetriche in continuo e su un array esteso di punti (“gravity imager”). Attraverso l’utilizzo di un gravimetro portatile assoluto, basato su tecnologia atomica, sarà inoltre possibile effettuare calibrazioni in tempo reale dei dati ottenuti attraverso gli strumenti MEMS. Nell’ambito di NEWTON-g è previsto, oltre allo sviluppo del “gravity imager”, anche un field-test del sistema all’Etna, durante il 3° e 4° anno del progetto.

Supervisore: Daniele Carbone (INGV – Sezione di Catania, Osservatorio Etneo);

Co-supervisori: Filippo Greco e Flavio Cannavò (INGV – Sezione di Catania, Osservatorio Etneo).

### Art. 2

#### Trattamento economico e durata

Il compenso annuale, al lordo degli oneri a carico del beneficiario, è pari a Euro 40.421,00 (quarantamilaquattrocentoventuno) e sarà erogato in rate mensili posticipate.





il Direttore

Agli assegni si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476 e successive modificazioni e integrazioni, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335 e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al Decreto del Ministro del Lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007 ed in materia di congedo per malattia, l'art. 1, comma 788, della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 e successive modificazioni.

L'assegno avrà una durata di 12 (dodici) mesi, eventualmente rinnovabile, secondo quanto previsto dall'art. 22, comma 3, della legge 240/2010, come modificato dall'art. 6, comma 2-bis, della Legge n. 11 del 27/02/2015, che stabilisce che la durata complessiva dei contratti per assegni di ricerca stipulati con il medesimo soggetto, compresi gli eventuali rinnovi e proroghe, non può essere superiore a sei anni. Dal computo temporale è escluso il periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con un dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso.

### **Art. 3** **Requisiti**

Per l'ammissione alla selezione è richiesto il possesso, oltre che di tutti i requisiti previsti dalla legge per l'accesso al pubblico impiego, dei seguenti requisiti:

- a) Laurea Magistrale o Laurea Specialistica o Laurea V. O. conseguita secondo gli ordinamenti previgenti al D.M. 509/1999, in GEOLOGIA, GEOFISICA, FISICA, INGEGNERIA, ovvero titoli di studio equipollenti conseguiti in Italia o all'estero;
- b) titolo di Dottore di Ricerca o Ph.D. in Geofisica o in altri ambiti e/o materie equipollenti;
- c) esperienza nell'acquisizione, analisi e interpretazione di dati geofisici;
- d) ottima conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata;
- e) esperienza documentata nell'uso di linguaggi di programmazione orientati al calcolo scientifico, con esperienza specifica nello sviluppo di software per l'analisi di serie temporali geofisiche.

La mancanza anche di uno solo dei predetti requisiti comporta l'esclusione in qualsiasi momento della procedura.

Sono inoltre considerati titoli preferenziali:

- f) buona conoscenza, documentata, dei metodi di trattamento del dato gravimetrico;
- g) buona conoscenza della lingua italiana;
- h) esperienza nel lavorare in modo indipendente all'interno di gruppi di ricerca multidisciplinari;
- i) avere pubblicato su riviste internazionali di alto impatto.

I titoli conseguiti all'estero dovranno essere di norma preventivamente riconosciuti in Italia secondo la legislatura vigente in materia. L'equivalenza dei titoli conseguiti all'estero, che non siano già stati riconosciuti in Italia, verrà valutata dalla Commissione Giudicatrice unicamente ai fini dell'ammissione del candidato al presente bando di selezione.





il Direttore

I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione alla presente selezione.

L'INGV garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'attribuzione degli assegni in questione. L'INGV garantisce, inoltre, la tutela della riservatezza del trattamento dei dati personali, secondo le disposizioni vigenti.

#### **Art. 4 Incompatibilità**

Non possono essere titolari di assegni di ricerca i dipendenti di ruolo in servizio presso le università, le istituzioni e gli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, l'ENEA e l'Agenzia Spaziale Italiana, nonché presso le istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74, quarto comma, del D.P.R. n. 382 del 11 luglio 1980.

I titolari di assegni di ricerca in servizio presso amministrazioni pubbliche diverse da quelle di cui al precedente comma o dipendenti da datori di lavoro privati decadono se non posti in aspettativa senza assegni per il periodo di durata dell'assegno di ricerca, anche se dipendenti part-time.

Ai sensi dell'art. 22, comma 3, della legge 240/2010, la titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa, master universitari, in Italia e all'estero.

Gli assegni di ricerca non sono cumulabili con borse di studio a qualsiasi titolo conferite dall'INGV o da altri enti o istituzioni di ricerca. I titolari di assegno di ricerca possono frequentare corsi di dottorato di ricerca che non diano luogo a corresponsione di borse di studio.

Non possono essere titolari di assegni di ricerca i dipendenti dell'INGV con contratto a tempo indeterminato ovvero determinato e il personale di ruolo presso gli altri soggetti di cui all'art. 22, comma 1, della legge n. 240/2010.

#### **Art. 5 Domanda di ammissione**

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato A) e firmata dal candidato, a pena di esclusione, dovrà pervenire all'INGV – Osservatorio Etneo, Sezione di Catania, entro il termine perentorio di **15 giorni**, decorrenti dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente bando nell'Albo ufficiale e nel sito WEB dell'INGV. La domanda dovrà essere recapitata attraverso una delle seguenti modalità:

1. inviata da indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo [aoo.catania@pec.ingv.it](mailto:aoo.catania@pec.ingv.it);
2. **solo ed esclusivamente per i cittadini stranieri non legittimati all'uso della PEC**, inviata da indirizzo di posta elettronica non certificata, all'indirizzo [direttore.oe@ingv.it](mailto:direttore.oe@ingv.it);
3. presentata a mano presso la sede della Sezione di Catania dell'INGV in Piazza Roma, 2 – 95125, Catania.





il Direttore

La domanda dovrà essere inviata all'attenzione del **Direttore dell'Osservatorio Etneo - Sezione di Catania dell'INGV – Piazza Roma 2, 95125 Catania**. Nell'oggetto dell'email, nel caso di utilizzo di posta elettronica, ovvero nella busta contenente la domanda con gli allegati, nel caso di consegna a mano della domanda, dovrà essere riportata la dicitura **“SELEZIONE PER ASSEGNO DI RICERCA GRANT - Avviso n. 12/2018”**.

Se la domanda viene consegnata a mano, L'Ufficio Protocollo dell'Amministrazione, aperto al pubblico dalle 10:00 alle ore 12:30 di tutti i giorni feriali, escluso il sabato, rilascerà una ricevuta. Qualora il termine cada in giorno festivo, la scadenza slitta al primo giorno feriale utile.

**Tutte le comunicazioni concernenti al calendario della selezione saranno inviate ai candidati tramite e-mail.**

L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni e/o domande di ammissione dipendenti da inesatti recapiti, né per eventuali disguidi o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Pena l'esclusione, la domanda dovrà essere sottoscritta con firma autografa e non è soggetta ad autenticazione.

I candidati diversamente abili, in relazione alla propria disabilità, nella domanda di partecipazione alla selezione dovranno fare esplicita richiesta dell'ausilio necessario.

Nella domanda dovrà essere indicato l'indirizzo email al quale il candidato intende ricevere le comunicazioni relative alla selezione. Ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere tempestivamente comunicata.

Nelle domande i concorrenti dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione dalla procedura selettiva:

- 1) cognome, nome, data e luogo di nascita, residenza, cittadinanza;
- 2) i titoli di studio posseduti con l'indicazione della votazione riportata, nonché la data e le Università presso le quali questi titoli sono stati conseguiti;
- 3) il titolo di dottore di ricerca posseduto, nonché la data e l'Università presso la quale è stata conseguito;
- 4) di possedere i requisiti di cui all'art. 3, punti da a) a e), con eventuale indicazione delle esperienze professionali che hanno permesso l'acquisizione di detti requisiti;
- 5) 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 l'ha emessa);
- 6) di godere dei diritti politici (solo per cittadini di stati membri dell'Unione Europea);
- 7) di non aver in corso rapporti di lavoro pubblici o privati e di non godere di altra borsa o assegno di ricerca; ovvero, nel caso di godimento di altra borsa in Italia o all'estero, di impegnarsi a produrre documentazione attestante la sospensione della borsa o assegno prima della data di inizio dell'assegno di ricerca in oggetto e per l'intera durata dello stesso;
- 8) l'elenco dei titoli eventualmente allegati;
- 9) l'indirizzo di posta elettronica eletto ai fini delle comunicazioni relative alla selezione.

Alla domanda devono inoltre essere allegati:

- 1) il *Curriculum vitae et studiorum* firmato dal candidato;
- 2) la copia fotografica chiara e leggibile di un documento di riconoscimento provvisto di foto, riconosciuto dalla Comunità Europea;





il Direttore

- 3) solo per i cittadini appartenenti a stati membri dell'Unione Europea, dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà (Allegato B), ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e ss.ii.mm., le dichiarazioni rese e sottoscritte nella domanda hanno valore di autocertificazione.

Eventuali chiarimenti e informazioni possono essere richieste al seguente indirizzo email: [daniele.carbone@ingv.it](mailto:daniele.carbone@ingv.it).

### **Art. 6** **Titoli valutabili**

La valutazione è riservata alla Commissione giudicatrice; sarà valutato il Curriculum vitae et studiorum, redatto secondo formato Europeo, in lingua italiana o inglese, nel quale dovranno essere specificati, in modo analitico, gli stati, i fatti, le qualità personali, il livello di conoscenza della lingua inglese e italiana, etc., e che, in particolare, dovrà indicare:

- gli studi compiuti e i titoli conseguiti corredati della valutazione e della data di conferimento;
- i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti e la durata degli stessi;
- ogni altra attività scientifica, tecnica, professionale e didattica eventualmente esercitata;
- le pubblicazioni di cui il candidato è autore o coautore;
- ogni altro titolo o informazione ritenute utili ai fini della valutazione.

I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione alla presente selezione.

I cittadini appartenenti a stati membri dell'Unione Europea dovranno dichiarare che le informazioni riportate nel *Curriculum vitae et studiorum* sono accurate e veritiere, mediante compilazione della dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà, secondo modello di cui all'ALLEGATO B, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

I titoli dichiarati nel curriculum vitae et studiorum dovranno essere documentati come segue:

- per le pubblicazioni a stampa, rapporti tecnici, monografie, libri, capitoli di libro, brevetti etc., nel caso in cui essi siano reperibili in qualunque formato attraverso il web, va indicato l'indirizzo esatto e completo dei relativi siti, ovvero il pdf, se disponibile, e non è necessario allegare la copia; nel caso in cui non siano reperibili via web, le pubblicazioni, rapporti tecnici o scientifici, monografie, libri, capitoli di libro, brevetti nonché tesi di laurea vanno opportunamente descritti nel *curriculum vitae et studiorum*, e saranno valutati sulla base di tali descrizioni anche se non allegati o se redatti in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese;
- per ogni altro titolo:
  - per i cittadini dell'Unione Europea: i documenti e titoli rilasciati da pubbliche amministrazioni appartenenti a uno stato membro dell'Unione Europea non dovranno essere allegati, ma saranno elencati in una dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da compilarsi mediante utilizzo del modello di cui all'ALLEGATO B. I documenti e titoli rilasciati da amministrazioni appartenenti a Stati che non fanno parte dell'Unione Europea, o da soggetti privati comunitari o extracomunitari, dovranno essere prodotti in originale o in copia; i titoli prodotti in copia dovranno essere elencati in una dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da





il Direttore

compilarsi mediante l'utilizzo del modello di cui ALLEGATO B. I titoli redatti in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese dovranno essere corredati da traduzione in lingua inglese;

- per i cittadini extracomunitari regolarmente soggiornanti in Italia: i documenti e titoli rilasciati da pubbliche amministrazioni italiane potranno non essere prodotte ma elencate in una dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, da compilarsi mediante l'utilizzo del modello di cui ALLEGATO B. I documenti e titoli rilasciati da pubbliche amministrazioni appartenenti a stati al di fuori dell'Unione Europea, o da soggetti privati comunitari o extracomunitari, dovranno essere prodotti in originale o in copia. I titoli redatti in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese dovranno essere corredati da traduzione in lingua inglese;
- per tutti i cittadini extracomunitari: i documenti e titoli dovranno essere prodotti in originale o in copia. I titoli redatti in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese dovranno essere corredati da traduzione in lingua inglese.

Le dichiarazioni mendaci o la falsità degli atti, come richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. L'INGV, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.ii.mm, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni fornite.

#### **Art. 7**

#### **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 Direttore della Sezione. L'esclusione verrà comunicata al candidato.

#### **Art. 8**

#### **Commissione esaminatrice**

La Commissione giudicatrice è nominata con provvedimento del Direttore della Sezione ed è composta da tre componenti scelti tra ricercatori o tecnologi interni o esterni all'Ente, nonché esperti in materia, di cui uno con funzioni di Presidente, e da un Segretario verbalizzante. Le funzioni di Segretario potranno essere svolte anche da un componente della Commissione.

#### **Art. 9**

#### **Modalità di selezione**

La Commissione adotta preliminarmente i criteri e i parametri ai quali intende attenersi, con specifico riferimento alle caratteristiche del progetto, formalizzandoli nei relativi verbali, al fine di assegnare i punteggi a ciascun candidato.

La Commissione effettua la valutazione comparativa dei candidati mediante l'esame dei titoli e apposito colloquio, che verterà sul progetto di ricerca di cui all'art. 1 del presente bando, sui prodotti della ricerca presentati e sulla conoscenza della lingua inglese e/o italiana.

Per sostenere il colloquio, che, su richiesta, potrà essere sostenuto anche mediante videoconferenza





il Direttore

tramite sistema SKYPE con webcam, i candidati ammessi dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido. I candidati che non si presenteranno a sostenere il colloquio nel giorno fissato saranno dichiarati decaduti dalla selezione.

Nel corso del colloquio la Commissione esaminatrice valuterà l'attitudine del candidato alla ricerca relativamente al settore scientifico-disciplinare ed al tema di ricerca da sviluppare.

Al termine della seduta relativa al colloquio, la Commissione formerà l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del punteggio riportato da ciascuno nel colloquio stesso; tale elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario, verrà affisso nel medesimo giorno presso la sede d'esame. La Commissione conclude la propria attività entro quarantacinque giorni dal termine per la presentazione delle domande.

#### **Art. 10**

#### **Formazione della graduatoria di merito e conferimento dell'assegno di ricerca**

La Commissione forma la graduatoria di merito in ordine decrescente, sommando, per ciascun candidato, il punteggio dei titoli, delle pubblicazioni e del colloquio.

Al termine dei lavori, la graduatoria, approvata con specifico provvedimento dal Direttore della Sezione di Catania - Osservatorio Etneo, viene pubblicata sul sito web dell'INGV.

Entro quindici giorni dalla pubblicazione della graduatoria, il Direttore Generale, mediante apposito provvedimento, conferisce al vincitore l'assegno di ricerca, dandone comunicazione all'interessato.

Il vincitore entro il termine perentorio di quindici giorni dal ricevimento della comunicazione del conferimento, dovrà far pervenire una dichiarazione di accettazione, attestando contestualmente di non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative previste dal precedente art. 4.

Decadono dal diritto all'assegno di ricerca coloro che, entro il termine fissato dal bando, non dichiarino di accettarlo o non si presentino entro i termini stabiliti. Possono essere giustificati soltanto i differimenti dalla data di inizio del godimento dell'assegno dovuti a motivi di salute debitamente certificati nonché astensione obbligatoria per maternità.

L'assegno è conferito mediante contratto di diritto privato. Tale contratto non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del personale dell'INGV.

#### **Art. 11**

#### **Diritti e doveri**

Il vincitore dovrà rispettare gli adempimenti previsti dal Regolamento dell'INGV per il conferimento degli assegni di ricerca. Del predetto Regolamento sarà fornita copia al vincitore.

Il vincitore svolgerà attività di ricerca nell'ambito del progetto H2020 NEWTON-g (art. 1).

Gli assegnisti hanno diritto di avvalersi, ai fini dello svolgimento delle loro attività di ricerca, delle attrezzature della struttura presso cui svolgono il loro servizio ed usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori secondo le regole vigenti e le disposizioni approvate dall'INGV.

Qualora, ove espressamente autorizzato dal Responsabile scientifico, l'assegnista debba recarsi in missione nell'ambito della ricerca cui è addetto, gli saranno rimborsate le spese con criteri e modalità secondo la normativa vigente.

L'attività di ricerca può essere in parte svolta presso una Università o un Ente di Ricerca all'estero, ottenendone specifica attestazione, purché ciò sia coerente con i programmi e gli obiettivi delle







il Direttore

ricerche affidate agli assegnisti; il periodo di permanenza all'estero deve essere preventivamente ed espressamente autorizzato dalla Sezione di afferenza su motivata proposta del Responsabile scientifico.

All'atto della presa di servizio il Direttore della Sezione indica all'assegnista chi sia il Responsabile scientifico al quale è affidato (con preferenza per il Responsabile scientifico del progetto di ricerca).

Il vincitore dovrà, inoltre, rispettare gli adempimenti previsti dal Regolamento dell'INGV per il conferimento degli assegni di ricerca. Del predetto Regolamento sarà fornita copia al vincitore.

#### **Art. 12**

#### **Decadenza e risoluzione del rapporto**

Nei confronti del titolare di assegno, che dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma non la prosegua regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo, senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze o inadempienze, è avviata la procedura per dichiarare la risoluzione del contratto, su proposta motivata del Responsabile scientifico, approvata con motivato provvedimento del Direttore Generale.

#### **Art. 13**

#### **Pubblicità e Norme finali**

Il bando relativo alla presente procedura selettiva verrà pubblicato mediante affissione all'Albo di questa Sezione e pubblicazione sul sito web di questa Sezione, dell'INGV, del MIUR e dell'Unione Europea.

Per quanto non previsto nel presente bando, si fa riferimento alle vigenti disposizioni legislative e regolamentari in materia.

#### **Art. 14**

#### **Tutela della privacy**

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

Catania, 26/10/18

I.N.G.V. - Osservatorio Etna  
Sez. CT  
IL DIRETTORE  
(Dr. Eugenio Privitera)



## DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Direttore  
della Sezione di Catania – Osservatorio Etneo  
Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia  
Piazza Roma 2 – 95125  
Catania – ITALIA

Oggetto: Application to participate to a public selection for a research contract, reference:  
“SELEZIONE PER ASSEGNO DI RICERCA GRANT - Avviso n. \_\_\_/2018”  
Sezione di Catania, Osservatorio Etneo

Il/La \_\_\_\_\_ sottoscritto/a \_\_\_\_\_ (nome,  
cognome)  
nato/a \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (città, \_\_\_\_\_ provincia \_\_\_\_\_ e  
nazione)  
il (gg/mm/aaaa) \_\_\_\_\_ residente a (via/piazza, n., CAP, città, prov.,  
Nazione) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ del  
Indirizzo \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_ eletto \_\_\_\_\_ ai \_\_\_\_\_ fini \_\_\_\_\_ del  
bando \_\_\_\_\_

### CHIEDE

ai sensi dell'art. 22 della legge 240 del 30/12/2010 di essere ammesso/a a partecipare alla procedura selettiva pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno di ricerca relativo a: “Applicazione allo studio e al monitoraggio dei vulcani di strumenti innovativi per misure gravimetriche”, nell'ambito del progetto H2020 NEWTON-g, presso la Sezione di Catania – Osservatorio Etneo dell'INGV.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445 e consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 D.P.R. 445 del 28.12.2000, dichiara sotto la propria responsabilità di:



il Direttore

- 1) essere in possesso del diploma di Laurea in \_\_\_\_\_, conseguito presso l'Università di \_\_\_\_\_ con la votazione \_\_\_\_\_;
- 2) essere in possesso del titolo di Dottore di ricerca (Ph. D) in \_\_\_\_\_, conseguito presso l'Università di \_\_\_\_\_;
- 3) essere cittadino \_\_\_\_\_ e (*solo per cittadini europei*) di godere dei diritti politici;
- 4) di non aver mai riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso OPPURE di aver riportato la seguente condanna \_\_\_\_\_ emessa da \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ ovvero, di avere in corso i seguenti procedimenti penali pendenti \_\_\_\_\_;
- 5) di possedere le seguenti esperienze \_\_\_\_\_;
- 6) di non essere titolare di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite o di impegnarsi a rinunciarvi in caso di superamento della presente procedura selettiva; di non essere iscritto a Corsi di Laurea, Laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa, in Italia o all'estero, Master universitari;
- 7) di non essere dipendente di ruolo dei soggetti di cui all'art. 22, comma 1, della L. 240/2010.
- 8) di voler ricevere le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva al seguente indirizzo email: \_\_\_\_\_;
- 9) di avere ottima conoscenza parlata e scritta della lingua inglese.

(Solo se richiesto)

Il candidato richiede inoltre di poter sostenere il colloquio previsto dal bando di selezione in oggetto attraverso videoconferenza con piattaforma SKYPE. A tal fine, elegge il seguente ID SKYPE:

\_\_\_\_\_

al quale sarà contattato/a nel giorno e ora stabiliti e comunicati dalla Commissione di Valutazione.

I candidati portatori di handicap, ai sensi della Legge 5 Febbraio 1992, n. 104 e successive



il Direttore

modifiche, dovranno fare esplicita richiesta, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.

Il sottoscritto allega alla presente domanda i seguenti documenti:

- 1) Curriculum vitae et studiorum, in italiano/inglese (*scegliere uno*), firmato e compilato in accordo all'art. 6 del bando di concorso;
- 2) fotocopia leggibile del passaporto o di un documento di riconoscimento con foto, valido in Europa;
- 3) Dichiarazioni sostitutive di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, attestanti la veridicità del contenuto del Curriculum vitae et studiorum;
- 3) (*continuare la lista con tutti i documenti allegati, come da art. 6 del bando*)

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del Decreto legislativo 30/6/2003, n. 196, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Luogo \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_  
(non soggetta ad autentica ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445).



**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DELL'ATTO DI  
NOTORIETA'  
(artt. 46 e 47 del DPR 445/2000)**

Il/La \_\_\_\_\_ sottoscritto/a \_\_\_\_\_ (nome,  
cognome)  
nato/a \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (città, \_\_\_\_\_ provincia \_\_\_\_\_ e  
nazione)  
il (gg/mm/aaaa) \_\_\_\_\_ residente a (via/piazza, n., CAP, città, prov.,  
Nazione) \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_ eletto \_\_\_\_\_ ai \_\_\_\_\_ fini \_\_\_\_\_ del  
bando \_\_\_\_\_

Consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 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:**

- a) che quanto dichiarato nella domanda di ammissione e nell'allegato *Curriculum vitae et studiorum* corrisponde a verità;
- b) che le copie dei seguenti documenti allegati alla domanda sono conformi agli originali:

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



il Direttore

---

---

---

---

Luogo \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_  
(non soggetta ad autentica ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445).

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 (data, protocollo, titolo pubblicazione, ecc.)