



QUADRO STRATEGICO NAZIONALE 2007-2013 PER LE REGIONI DELLA CONVERGENZA

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE RICERCA E COMPETITIVITÀ

ASSE I: "SOSTEGNO AI MUTAMENTI STRUTTURALI"

OBIETTIVO OPERATIVO 4.1.1.4: "POTENZIAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE DOTAZIONI SCIENTIFICHE E TECNOLOGICHE"

Bando di Selezione

Corso di Alta Formazione nell'ambito del Progetto PON VULCAMED:
"La ricerca geofisica e vulcanologica per il monitoraggio dei rischi naturali e ambientali e per la tutela e la fruizione delle risorse del territorio"

Scadenza presentazione domande: 14 Gennaio 2013

Soggetto attuatore
Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Sezione di Napoli Osservatorio Vesuviano

DECRETO N° 58
DEL
13/12/2012

Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
Area Organizzativa Napoli
Protocollo N. 000
Napoli, 13/12/2012

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Sezione di Napoli | Osservatorio Vesuviano



B a n d o

N. 10/12

Selezione pubblica, per titoli ed esame, per l'individuazione di n. 28 formandi per la partecipazione al corso di alta formazione nell'ambito del Progetto PON VULCAMED, nelle sedi dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia di Napoli e Catania.

Il Direttore

- VISTO** il D.lgs. 29.9.1999, n. 381, istitutivo dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia;
- VISTO** il D.lgs. 31.12.2009, n. 213, recante "Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'art. 1 della legge 27.9.2007 n. 165";
- VISTA** la legge n. 183 del 12.11.2011, legge di stabilità 2012, ed in particolare l'art. 15 relativo alle ulteriori norme di recepimento di direttive dell'Unione Europea in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive;
- VISTO** il D.lgs. 30.6.2003, n. 196, concernente "Codice in materia di protezione dei dati personali";
- VISTO** il D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e successive integrazioni e modificazioni, concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamenti in materia di documentazione amministrativa";
- VISTO** Visto il progetto di potenziamento infrastrutturale denominato VULCAMED, di cui è responsabile il dott. Marcello Martini, Direttore della Sezione INGV di Napoli, presentato in risposta all'Avviso MIUR 254/Ric. del 18.5.2011 per il Programma Operativo Nazionale PON "Ricerca e Competitività" 2007-2013, per le Regioni della Convergenza, Progetti di potenziamento strutturale finanziati nell'ambito dell'Asse I "Sostegno ai mutamenti strutturali" - Obiettivo operativo 4.1.1.4 "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche" - Azione I "Rafforzamento Strutturale";
- VISTO** il progetto di Alta Formazione, associato al progetto sopracitato, ai sensi dei commi 6 e 7 dell'art. 4, dell'Avviso MIUR 254/Ric. del 18 maggio 2011, dal titolo "La ricerca geofisica e vulcanologica per il monitoraggio dei rischi naturali e ambientali e per la tutela e la fruizione delle risorse del territorio", di cui il dott. Giovanni Macedonio, Dirigente di Ricerca di questa Sezione INGV, è responsabile;
- VISTO** il Decreto Direttoriale del MIUR n. 968/Ric. dell'11.11.2011 ("Decreto di Concessione") e la nota prot. 2512 del 18.11.2011 con cui il MIUR comunica all'INGV l'ammissione al finanziamento del progetto di potenziamento strutturale, con codice identificativo PONA3_00278, denominato VULCAMED, comprensivo dell'intervento formativo di cui sopra;
- VISTO** il disciplinare di concessione dei finanziamenti a valere sui fondi del PON, trasmesso all'INGV con nota MIUR prot. 2676 del 25.11.2011;
- VISTO** l'atto d'obbligo e di accettazione del finanziamento concesso dal MIUR per il PONA3_00278 "VULCAMED", firmato dal Presidente dell'INGV, trasmesso al MIUR con nota INGV n. 12446 del 30.11.2011;
- VISTA** la delega del 9.10.2012 del Presidente dell'INGV al Direttore di questa Sezione per il "compimento degli atti ed i contratti necessari all'esecuzione del progetto PONA3-00278 VULCAMED, inerenti la gestione Tecnica, Amministrativa/Contabile e derivanti dal progetto stesso, ivi compresi eventuali Atti Aggiuntivi in esecuzione del Disciplinare

e delle Disposizioni del Ministero”, trasmessa al MIUR con nota INGV n. 10236 del 9.10.2012;

- VISTA** la richiesta di attivazione del corso di Alta Formazione “VULCAMED”, inviata dal responsabile del progetto formativo, dott. Giovanni Macedonio, con nota n. 3360 del 7.9.2012 al Presidente e al Direttore Generale dell’INGV;
- RAVVISATA** la necessità di procedere alla selezione degli allievi del corso di Alta Formazione associato al progetto di potenziamento strutturale PON VULCAMED;
- ACCERTATA** la disponibilità finanziaria dei fondi di cui al capitolo di bilancio INGV 3.1.01.01 CCRI 0546.020 “VULCAMED Formazione”, allocati presso la Sezione INGV di Napoli, a coprire la voce di spesa F.2 “Costo del personale per i partecipanti alla formazione - Borse di studio”, del progetto di Alta Formazione VULCAMED.

DECRETA

È indetta una selezione, per titoli ed esame, per l’individuazione di **n. 28 formandi** per la partecipazione al **corso di alta formazione** nell’ambito del Progetto PON VULCAMED dal titolo **“La ricerca geofisica e vulcanologica per il monitoraggio dei rischi naturali e ambientali e per la tutela e la fruizione delle risorse del territorio”**, da svolgersi presso le sedi delle Sezioni INGV di Napoli “Osservatorio Vesuviano” e di Catania “Osservatorio Etneo”.

Articolo 1 (Obiettivi formativi)

L’Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (di seguito denominato INGV), nell’ambito delle attività finanziate dal Programma Operativo Nazionale “*Ricerca e Competitività*” (PON “R&C”) 2007-2013, Avviso n. 254/Ric. del 18 Maggio 2011, Progetti di potenziamento strutturale finanziati nell’ambito dell’Asse I “*Sostegno ai mutamenti strutturali*” - Obiettivo operativo “*Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche*” - Azione I “*Rafforzamento Strutturale*” (Progetto Codice PONa3.00278), attiva il Corso di Alta Formazione in epigrafe, della durata complessiva di 14 mesi.

Il corso è associato al progetto di “Potenziamento strutturale di centri di ricerca per lo studio di aree **VULCANICHE** ad alto rischio e del loro potenziale geotermico, nel contesto della dinamica geologica e ambientale **MEDITERRANEA**”, nel seguito denominato **VULCAMED**, finanziato dal MIUR.

Gli obiettivi formativi sono correlati con le tematiche del progetto di potenziamento infrastrutturale **VULCAMED** e sono così raggruppabili:

- Creazione di competenze di alto livello nei settori della geofisica e vulcanologia, finalizzata al successivo inserimento in Enti di Ricerca, Università o nel mondo produttivo;
- Innalzare le capacità competitive della ricerca a livello internazionale nei settori delle geoscienze degli Enti di Ricerca, Università ed imprese che operano nelle Aree della Convergenza.

La formazione sarà orientata alla costituzione di specifiche competenze per i settori della ricerca geofisica e vulcanologica finalizzata al rafforzamento e ad una sempre maggiore internazionalizzazione del settore della ricerca geofisica ed, in particolare, alla formazione di tre profili professionali: **direttivo** (DIR), **tecnico-commerciale** (TEC) e **ricercatore** (RIC).

Il tema centrale della attività di formazione sarà il collegamento tra la ricerca scientifica e la capacità di attuare strategie valide di tutela e fruizione dell’ambiente e del territorio naturale.

Il percorso formativo è fortemente legato al progetto di sviluppo infrastrutturale **VULCAMED** per le Aree della Convergenza e i moduli formativi sono orientati alla formazione di personale specializzato per l’utilizzo e la gestione delle grandi strumentazioni inserite nel suddetto progetto.

Articolo 2 (Posti disponibili)

Il corso si svolgerà su due sedi di attuazione e prevederà la partecipazione di **28 formandi**, così suddivisi: **14 posti presso la Sede di Napoli** "Osservatorio Vesuviano" e **14 posti presso la Sede di Catania** "Osservatorio Etneo".

Oltre i formandi, agli idonei non risultati vincitori dalla graduatoria di merito sarà data la possibilità di partecipare al corso, come **uditori senza indennità**, nella misura di **n. 7 posti per la sede di Napoli** e **n. 7 posti per la sede di Catania**.

In totale, il corso sarà organizzato per n.42 fruitori finali suddivisi tra le due sedi di attuazione del corso.

Articolo 3 (Frequenza del corso)

Il corso avrà la durata di **14 mesi**, comprensiva della pausa nel mese di agosto, con inizio presunto il **1 Marzo 2013**. Eventuali variazioni della data di inizio del corso saranno comunicate sul sito dell'Osservatorio Vesuviano (<http://www.ov.ingv.it>).

Il corso prevede lezioni frontali tenute in italiano ed inglese per la durata effettiva di 10 mesi e un periodo di stage della durata di 3 mesi.

Le lezioni frontali sono distribuite in un periodo di 6 mesi (720 ore), propedeutiche ai tre profili, organizzate in **moduli comuni** a tutti i profili (COM), seguito da un periodo di 4 mesi (480 ore) organizzato in **moduli specialistici** differenziati per ciascun profilo formativo (DIR, TEC e RIC). La durata totale delle lezioni frontali per ciascun profilo è, pertanto, di 1200 ore (720+480), distribuite in 10 mesi. Seguono 3 mesi di **stage** presso Enti Pubblici di Ricerca, Università o altre strutture scientifiche o tecnologiche pubbliche o private di comprovata eccellenza, favorendo l'inserimento nelle attività associate al progetto di potenziamento delle infrastrutture di ricerca VULCAMED.

Il programma del corso è disponibile sul sito <http://www.ov.ingv.it>

Articolo 4 (Indennità di frequenza dei formandi)

I candidati collocati utilmente nella corrispondente graduatoria di merito della sede di Napoli o di Catania, riceveranno un'indennità di frequenza in qualità di formandi, del valore di Euro 22.750,00 (ventiduemilasettecentocinquanta) al lordo delle ritenute di legge previste a carico del formando e dell'Istituto, suddivisa e corrisposta in rate mensili posticipate.

Tale indennità è commisurata esclusivamente alle ore di effettiva presenza dei formandi e non spetta in caso di assenza (es: dovuta a malattia, infortunio o altro).

La fruizione dell'indennità è, inoltre, incompatibile con il percepimento di borse di studio, di assegni o di altre sovvenzioni diversamente denominate.

La frequenza del corso è obbligatoria. Il cumulo di assenze superiori al 20%, calcolato sul monte ore complessivo del corso (inclusi gli stage), comporta l'esclusione del formando dal proseguimento corso.

Articolo 5 (Uditori)

I candidati che, avendo partecipato alla selezione per l'ammissione al corso, siano risultati idonei non vincitori nella corrispondente graduatoria di merito della sede di Napoli o Catania, potranno partecipare al corso in qualità di uditori, sino ad un massimo di posti stabiliti al precedente art.2, senza il percepimento di alcun compenso, indennizzo o rimborso spese.

L'ammissione sarà subordinata alla presentazione di apposita domanda prima dell'inizio del corso.

In caso di rinuncia a seguire il corso da parte dei formandi cui spetta l'indennità, gli uditori potranno subentrare mediante scorrimento della graduatoria di merito e percepire, a loro volta, l'indennità di frequenza ed eventuali rimborsi spese. Tali contributi, non potranno avere effetto retroattivo, e potranno essere corrisposti solo dal momento in cui avviene il subentro.

La frequenza del corso per gli uditori è obbligatoria. Il cumulo di assenze superiori al 20%, calcolato sul monte ore complessivo del corso (inclusi gli stage), comporta l'esclusione dell'uditore dal proseguimento corso.

Articolo 6 (Requisiti di ammissione)

Il Corso di Alta Formazione è indirizzato a candidati in possesso dei seguenti requisiti, a pena di esclusione:

- a) Laurea magistrale o specialistica in Matematica, Fisica, Scienze informatiche, Scienze geologiche, Scienze e tecnologie geologiche, Scienze dell'universo, Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, Scienze geofisiche, Scienze della Natura, Ingegneria oppure titolo universitario, italiano o straniero, equipollente a norma di legge;
- b) non usufruire di borse di studio, assegni o altre sovvenzioni diversamente denominate durante il periodo di effettuazione del corso;
- c) Non aver riportato condanne penali di particolare gravità.

Nel caso in cui la laurea sia stata conseguita all'estero, essa dovrà essere preventivamente riconosciuta in Italia secondo la legislazione vigente in materia. I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione alla presente selezione.

Articolo 7 (Domanda di ammissione)

Il corso di formazione viene attivato sulle due sedi dell'INGV di Napoli (Osservatorio Vesuviano) e di Catania (Osservatorio Etneo). I candidati, pena l'esclusione, potranno presentare **una sola** domanda di ammissione per una delle due sedi, da indicare nella domanda.

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice e firmata dall'interessato, pena l'esclusione, deve essere indirizzata al **Direttore dell'Osservatorio Vesuviano INGV - Ufficio Affari Generali e Convenzioni - Via Diocleziano n. 328, 80124 Napoli**.

La domanda dovrà essere presentata direttamente o spedita mediante raccomandata con avviso di ricevimento, **entro e non oltre il 14 Gennaio 2013**. Sulla busta dovranno essere riportati il **nome e cognome** del candidato e la dicitura "**Bando allievi Corso Formazione VULCAMED**".

Ai fini dell'accertamento della tempestività della produzione, per le domande presentate direttamente farà fede il timbro di ricezione dell'Ufficio Protocollo dell'Amministrazione, che è aperto al pubblico fino alle ore 13.00 di tutti i giorni feriali escluso il sabato. Per quelle trasmesse a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento farà fede il timbro e la data dell'Ufficio Postale accettante.

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

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità ed a pena di esclusione dalla procedura selettiva:

1. cognome, nome, data e luogo di nascita, residenza, cittadinanza;
2. titolo di studio posseduto, l'Istituzione universitaria presso la quale lo stesso è stato conseguito, la votazione e la data del conseguimento;
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 l'ha emessa);
4. che non usufruirà di borse di studio, assegni o sovvenzioni diversamente denominate durante il periodo di effettuazione del corso;
5. la sede prescelta per la frequentazione del corso, tra Napoli e Catania;
6. il recapito eletto ai fini della selezione;

La scelta del candidato della sede di frequentazione del corso, di cui al precedente punto 5, è obbligatoria ed è possibile solo per una delle sedi tra Napoli e Catania. L'assenza o la scelta non corretta dell'indicazione della sede del candidato verrà considerata come opzione di selezione e frequenza per la sede di Napoli. La domanda e tutti documenti relativi alla selezione potranno essere redatti alternativamente anche in lingua inglese. Lo schema della domanda di ammissione è disponibile nella sezione "Bandi e Concorsi" del sito <http://www.ov.ingv.it>

Articolo 8 (Titoli valutabili)

Per la valutazione riservata alla Commissione giudicatrice, il candidato dovrà allegare alla domanda i seguenti titoli:

- Curriculum vitae debitamente firmato, attestante l'attività formativa e le esperienze professionali acquisite;
- eventuali attestazioni relative ad attività, inerenti il corso, svolte presso istituzioni pubbliche o private;
- eventuali pubblicazioni a stampa, rapporti tecnici, monografie, libri, capitoli di libro, brevetti, etc.;
- altri documenti e titoli che il candidato ritenga possano formare oggetto di valutazione.

Le attestazioni possono essere valutate solamente se attinenti all'oggetto del corso, a insindacabile giudizio della Commissione giudicatrice. Sarà valutato il possesso del titolo di Dottore di Ricerca. In luogo dei titoli originali è ammessa la presentazione di copia e/o dichiarazioni sostitutive di certificazioni, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, la sottoscrizione della domanda per la partecipazione al concorso non è soggetta ad autenticazione.

Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e successive integrazioni e modificazioni, le dichiarazioni rese ed il curriculum sottoscritti hanno valore di autocertificazione e, quindi, **alla domanda dovrà essere allegata la copia di un documento di riconoscimento valido.**

Articolo 9 (Commissioni giudicatrici)

Sono previste due Commissioni giudicatrici: una per gli allievi della sede di Napoli e una per gli allievi della sede di Catania. Entrambe le Commissioni sono nominate con provvedimento del Direttore dell'Osservatorio Vesuviano e sono composte dal Responsabile del Progetto di Formazione e da quattro membri scelti fra ricercatori o tecnologi esperti nelle discipline della geofisica, vulcanologia e geochimica.

Articolo 10 (Procedure di selezione)

Le prove scritte ed orali delle selezioni saranno effettuate presso le sedi dell'INGV di Napoli e Catania. I candidati effettueranno le prove presso la sede indicata nella domanda.

Ciascuna Commissione adotta preliminarmente i criteri e i parametri ai quali intende attenersi, con specifico riferimento alle caratteristiche del corso e del progetto. Tali criteri di valutazione riguarderanno la valutazione della laurea, dell'eventuale dottorato di ricerca, di eventuali diplomi di specializzazione e attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, pubblicazioni, e altri titoli collegati all'attività svolta quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi lavorativi in istituzioni pubbliche o private. Oltre la valutazione dei titoli, sono previste:

- una prova scritta, sotto forma di un test con domande a risposta sintetica e/o domande a risposta multipla, per la verifica delle conoscenze generali e specifiche relative alle tematiche di interesse dei vari obiettivi di formazione;
- un colloquio orale sul curriculum e sulle attitudini del candidato.

I candidati dovranno presentarsi alle prove muniti di valido documento di riconoscimento.

Articolo 11 (Calendario delle prove e comunicazioni)

Il calendario delle prove per l'ammissione al corso ed ogni altra comunicazione e informazione relativa al corso di alta formazione verranno pubblicate successivamente alla scadenza del bando, sul sito web dell'Osservatorio Vesuviano (<http://www.ov.ingv.it>).

Articolo 12 (Formazione e approvazione della graduatoria)

Per la selezione dei candidati, ciascuna Commissione Giudicatrice attribuirà un punteggio fino a 30 punti per i titoli, fino a 30 punti per la prova scritta e fino a 30 punti per la prova orale, per un totale massimo di 90 punti. Al colloquio orale sono ammessi i candidati che abbiano riportato nella prova scritta un punteggio minimo di 21 punti.

Risulteranno idonei coloro che avranno superato il colloquio orale con un punteggio di almeno 21 punti. Sono ammessi al corso i candidati collocati utilmente nelle due graduatorie di merito delle sedi di Napoli e Catania, compilate sulla base del punteggio complessivo riportato ed in relazione al numero dei posti disponibili per ciascuna sede come previsto al precedente art.2.

In caso di ex-aequo precede il candidato anagraficamente più giovane di età.

I candidati che risulteranno idonei non vincitori saranno ammessi al corso come uditori, limitatamente ai posti disponibili, come definito all'art.2.

La posizione in graduatoria, inoltre, darà diritto di precedenza nella scelta da parte del candidato del percorso formativo attinente al profilo professionale di **direttivo (DIR)**, di **tecnico-commerciale (TEC)** e di **ricercatore (RIC)**, fino ad esaurimento dei posti disponibili per ciascun profilo.

L'esito della valutazioni saranno resi pubblici mediante affissione presso gli Albi delle Sezioni dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia di Napoli e Catania e sul sito web <http://www.ov.ingv.it>.

Al termine dei lavori, ciascuna Commissione giudicatrice trasmetterà tutti gli atti concorsuali e i verbali delle riunioni di valutazione al Direttore dell'Osservatorio Vesuviano, nei quali dovranno essere evidenziati, fra l'altro, i criteri adottati per la valutazione e la graduatoria di merito.

Articolo 13 (Trattamento dei dati personali)

I dati personali dei candidati saranno trattati dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, organizzatore del corso, per le finalità di gestione della procedura concorsuale e dell'eventuale procedimento di assegnazione dell'indennità di frequenza, nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

Napoli, 13.12.2012

Direttore ¹
Dr. Marcello Martini



¹Firma autografa sostituita da indicazione a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, co.2, del D.Lgs n.39/1993.

SCHEMA DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE DA REDIGERE IN CARTA SEMPLICE
(DISPONIBILE ANCHE IN FORMATO DOC SUL SITO HTTP://WWW.OV.INGV.IT)

Al Direttore dell'Osservatorio Vesuviano
Istituto Nazionale dei Geofisica e Vulcanologia
Ufficio Affari Generali e Convenzioni
Via Diocleziano, 328
80124 - NAPOLI

Oggetto: domanda di partecipazione alla selezione pubblica per l'ammissione al Corso di Alta di Formazione "VULCAMED".

Il(la) sottoscritto(a), nato(a) a,
Prov. il, di cittadinanza,
residente a Prov., in via,
cap., Cod. Fiscale

chiede

di essere ammesso alla selezione per l'ammissione al Corso di Alta Formazione "La ricerca geofisica e vulcanologica per il monitoraggio dei rischi naturali e ambientali e per la tutela e la fruizione delle risorse del territorio", associato al progetto PON VULCAMED, organizzato dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, presso le sedi di Napoli e Catania.

A tal fine dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere in possesso della Laurea magistrale (o specialistica) in¹
conseguita il presso l'Università,
con la votazione
- di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso²;
- che non usufruirà di borse di studio, assegni o sovvenzioni diversamente denominate durante il periodo di effettuazione del corso;
- che la sede prescelta per la frequentazione del corso è³
- di eleggere il recapito in Prov.
Via n. c.a.p. tel.,
e-mail,
riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso.

Allegati:

- curriculum degli studi e delle esperienze professionali e lavorative;
- documentazione relativa alle esperienze professionali dichiarate;
- altri titoli
- fotocopia di un documento di identità valido.

Firma (leggibile e per esteso)

.....

Data, / /

¹Indicare il tipo di laurea o titolo equipollente.

²In caso contrario indicare le condanne riportate e i procedimenti in corso.

³Indicare Napoli o Catania.