



INGV
terremoti
vulcani
ambiente

ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

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

Protocollo Generale - U

N. 0008679

del 13/07/2016



Direzione centrale
Affari amministrativi
e del Personale

Gestione WEB

Ai DIRETTORI DI STRUTTURA

Ai DIRETTORI DI SEZIONE

Alle OO.SS.

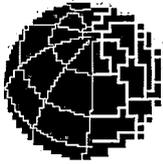
All'UFFICIO RECLUTAMENTO E FORMAZIONE
DEL PERSONALE

Oggetto: Pubblicità atti

Si trasmette copia dell'allegata delibera con preghiera di procedere alle prescritte notifiche.

Delibera n. 243/2016 del 07/07/2016 – ALLEGATO B AL VERBALE N. 10/2016 – CRITERI
PER LA REDAZIONE DEI BANDI DI CONCORSO EX DM. N. 105/2016.

IL DIRETTORE
Tullio Pepe



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Delibera n. 243/2016

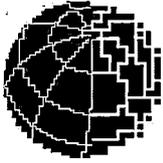
Allegato B al Verbale n. 10/2016

Oggetto: Criteri per la redazione dei bandi di concorso ex DM n. 105/2016).

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Visto il Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 105 del 26 febbraio 2016, registrato dalla Corte dei Conti in data 4 maggio 2016, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale "Serie Generale" n. 123 del 27 maggio 2016 che consente il reclutamento straordinario di giovani studiosi attraverso procedure pubbliche di selezione;
- tenuto conto che i costi relativi alle assunzioni di detti giovani ricercatori troveranno copertura con le risorse di cui all'art. 1, comma 247, della legge 28 dicembre 2015, n. 208 (legge di stabilità 2016), assegnate all'Ente dal sopra richiamato DM n. 105;
- considerato che le assunzioni a valere sulle risorse di cui al prescritto decreto sono da considerarsi come posizioni al di fuori della dotazione dell'Ente rispetto alla dotazione organica approvata con il Piano Triennale di Attività e non sono vincolate al rispetto delle graduatorie vigenti relative a procedure diverse da quelle bandite dall'Ente ai sensi del sopracitato decreto;
- dato atto che il decreto citato stabilisce che le risorse assegnate per l'assunzione a tempo indeterminato di giovani ricercatori devono essere utilizzate prioritariamente per favorire l'ingresso di giovani studiosi di elevato livello scientifico, che abbiano conseguito il dottorato o PhD da non più di 5 anni che non facciano già parte dei ruoli di ricercatore a tempo indeterminato degli Enti di ricerca;
- considerato che i criteri di merito per la selezione di detti ricercatori sono necessariamente determinati valorizzando prioritariamente:
 - l'aver ottenuto particolari riconoscimenti nazionali o internazionali;
 - l'aver diretto o coordinato progetti di ricerca competitivi nazionali o internazionali;
 - l'aver maturato almeno tre anni di esperienza, a qualsiasi titolo, in centri di ricerca, nazionali o internazionali, pubblici o privati;
- preso atto che il sopracitato decreto ha assegnato all'INGV complessivamente n. 9 posti di ricercatore;
- visto il Cap. VII del Piano Triennale di Attività 2016 -2018, nel quale viene definita la ripartizione per aree tematiche dei predetti n. 9 posti;
- visto l'art. 24, comma 4, del Decreto Legge 12 settembre 2013, n. 104, convertito con modificazioni in Legge 8 ottobre 2013, n. 128, il quale dispone che gli Enti Pubblici di Ricerca possono procedere al reclutamento per profili di ricercatore e tecnologo nei limiti delle facoltà assunzionali, senza il previo espletamento delle procedure di cui all'art. 34, comma 4 bis del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e successive modificazioni ed integrazioni;
- visti gli articoli 7, 8 e 9 del vigente Regolamento del personale dell'INGV relativo all'assunzione mediante concorso pubblico del personale ricercatore e tecnologo;
- visto il D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487 e successive modificazioni e integrazioni;
- su proposta del Presidente,

ST. CA



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

DELIBERA

È autorizzata l'indizione di n. 3 bandi di concorso per l'assunzione con rapporto di lavoro a tempo indeterminato di complessive 9 unità nel profilo professionale di Ricercatore - III livello retributivo, in ragione delle aree tematiche previste nelle schede allegate alla presente Delibera della quale costituiscono parte integrante e sostanziale.

Per ciascun bando di concorso il numero dei posti, le aree tematiche previste, i requisiti di ammissione, i titoli valutabili, i criteri di valutazione e il programma d'esame sono indicati nelle schede predette.

Le sedi di lavoro di prima assegnazione saranno stabilite dal Consiglio di Amministrazione.

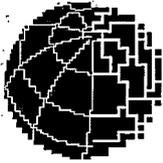
Roma, 07/07/2016

La segretaria verbalizzante
(Sig.ra Silvana TUCCI)

Silvana Tucci

IL PRESIDENTE
(Prof. Carlo DOGLIONI)

Carlo Doglioni



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

SCHEMA n. 1

Struttura di ricerca: AMBIENTE

Numero di posti: 3

Profilo professionale: Ricercatore

Livello retributivo: III

Tipologia concorsuale: Concorso per titoli ed esami

Aree tematiche previste:

- Dinamica dello spazio circumterrestre e relazione con le variazioni esterne del campo geomagnetico.
- Modellazione geologica finalizzata alle georisorse e gestione sostenibile.
- Applicazioni innovative e integrazione di tecniche geofisiche per il rilevamento di strutture geologiche, antropiche e inquinanti nel sottosuolo.

Requisiti di ammissione:

- Possesso del Diploma di Laurea vecchio ordinamento o Laurea Specialistica o Laurea Magistrale attinente all'area tematica del bando. L'accertamento relativo all'attinenza della Laurea è demandato alla Commissione esaminatrice;
- Aver maturato almeno tre anni di esperienza di ricerca post-laurea, presso Università o qualificati Enti o Centri di ricerca pubblici o privati, nazionali o internazionali nelle aree tematiche previste; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o di titolo equivalente conseguito anche all'estero, attinente le attività previste per i posti a concorso.

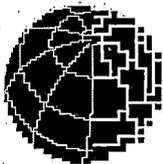
Domanda di ammissione

- È consentita la presentazione di una sola domanda di partecipazione tra tutti i bandi di concorso, banditi dall'Ente per Aree tematiche, ai sensi del decreto ministeriale n. 105 del 20 Febbraio 2016, a valere sulle risorse di cui all'art. 1, comma 247, della legge 28 Dicembre 2015, pena l'esclusione di tutte le domande presentate.

Titoli valutabili:

- curriculum formativo e dell'attività svolta;
- pubblicazioni (massimo n. 10) ed eventuali altri prodotti e brevetti (massimo 5)

Criteri di valutazione dei titoli:



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

La Commissione assegnerà il punteggio sulla base di un giudizio complessivo che terrà conto anche della vicinanza temporale del percorso formativo post-universitario (Phd, Dottorato di ricerca e/o titolo equivalente) dando altresì rilevanza ai seguenti criteri generali:

- congruenza dell'iter formativo, dell'attività svolta e delle pubblicazioni presentate con le tematiche previste per i posti a concorso; competitività e durata dei contratti di ricerca ottenuti presso istituzioni di ricerca nazionali o estere;
- grado di competitività, durata ed entità di progetti finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali o internazionali ai quali il candidato ha partecipato;
- grado di rilevanza degli eventuali incarichi ricoperti e delle eventuali responsabilità assunte in relazione all'anzianità dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
- grado di rilevanza dei particolari riconoscimenti nazionali o internazionali ottenuti;
- grado di mobilità verso e da qualificate istituzioni di ricerca nazionali o estere;
- grado di rilevanza e collocazione di interventi a conferenze nazionali o internazionali in relazione all'anzianità dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
- originalità, innovatività ed importanza dei lavori presentati;
- apporto individuale desumibile nei lavori in collaborazione presentati;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate e loro diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento.

Numero prove di esame: 3

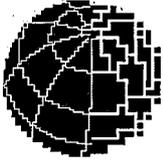
Tipologia delle prove:

- 1 prova scritta;
- 1 prova scritta a contenuto tecnico - pratico;
- 1 prova orale.

Punteggi per la valutazione dei titoli e delle prove:

- Punteggio complessivo Punti 100, di cui:
 - Titoli - Punti 30;
 - Prima Prova scritta - Punti 20;
 - Seconda Prova scritta a contenuto tecnico-pratico - Punti 20;

Punteggio minimo per il superamento delle prove scritte - Punti 14/20 in ciascuna delle prove scritte;



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

- Prova orale Punti - 30;

Punteggio minimo per il superamento della prova orale e, pertanto, per l'inserimento nella graduatoria generale di merito - Punti 21/30;

Composizione commissione esaminatrice: 1 presidente - 4 componenti - 1 segretario.

Programma di esame:

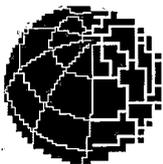
Il candidato dovrà esprimere in sede di presentazione della domanda di partecipazione al concorso per quale delle tre aree tematiche intende concorrere.

Prove scritte: le prove scritte verteranno su argomenti di ricerca nel campo dell'area tematica prescelta. In entrambe le prove il candidato estrarrà a sorte un tema tra la terna di temi elaborati dalla commissione per l'area tematica prescelta.

Prova orale: la prova orale consisterà in un colloquio sugli argomenti indicati per le prove scritte nonché in una discussione sugli elaborati delle prove stesse e sulle pubblicazioni presentate. Il colloquio verrà integrato da una prova di conoscenza della lingua inglese: la prova consisterà nella lettura e nella traduzione di un brano tecnico-scientifico in lingua inglese.

Vincitori:

La graduatoria del concorso per ogni Area tematica sarà formulata dalla Commissione esaminatrice secondo l'ordine decrescente della votazione complessiva. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati, verrà data precedenza a coloro che hanno meno di 5 anni dal conseguimento del dottorato all'atto della domanda di partecipazione al concorso. La graduatoria sarà approvata con Decreto del Direttore generale dell'INGV, accertata la regolarità del procedimento concorsuale, con l'osservanza delle vigenti disposizioni in materia di precedenza o preferenza nelle nomine.



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

SCHEDA n. 2

Struttura di ricerca: TERREMOTI

Numero di posti: 3

Profilo professionale: Ricercatore

Livello retributivo: III

Tipologia concorsuale: Concorso per titoli ed esami

Aree tematiche previste:

- Modellazione di terremoti e tsunami e pericolosità derivate.
- Modellazione con dati geodetici della deformazione del suolo associata a terremoti.
- Analisi di dati per lo studio delle faglie attive e ricostruzione 3D dell'areale italiano.

Requisiti di ammissione:

- Possesso del Diploma di Laurea vecchio ordinamento o Laurea Specialistica o Laurea Magistrale attinente all'area tematica del bando. L'accertamento relativo all'attinenza della Laurea è demandato alla Commissione esaminatrice;
- Aver maturato almeno tre anni di esperienza di ricerca post-laurea, presso Università o qualificati Enti o Centri di ricerca pubblici o privati, nazionali o internazionali nelle aree tematiche previste; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o di titolo equivalente conseguito anche all'estero, attinente le attività previste per i posti a concorso.

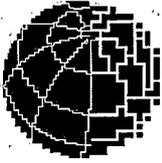
Domanda di ammissione

- E' consentita la presentazione di una sola domanda di partecipazione tra tutti i bandi di concorso banditi dall'Ente per Aree tematiche, ai sensi del decreto ministeriale n. 105 del 20 Febbraio 2016, a valere sulle risorse di cui all'art. 1, comma 247, della legge 28 Dicembre 2015, pena l'esclusione di tutte le domande presentate.

Titoli valutabili:

- curriculum formativo e dell'attività svolta;
- pubblicazioni (massimo n. 10) ed eventuali altri prodotti e brevetti (massimo 5)

Criteri di valutazione dei titoli:



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

La Commissione assegnerà il punteggio sulla base di un giudizio complessivo che terrà conto anche della vicinanza temporale del percorso formativo post-universitario (Phd, Dottorato di ricerca e/o titolo equivalente) dando altresì rilevanza ai seguenti criteri generali:

- congruenza dell'iter formativo, dell'attività svolta e delle pubblicazioni presentate con le tematiche previste per i posti a concorso; competitività e durata dei contratti di ricerca ottenuti presso istituzioni di ricerca nazionali o estere;
 - grado di competitività, durata ed entità di progetti finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali o internazionali ai quali il candidato ha partecipato;
 - grado di rilevanza degli eventuali incarichi ricoperti e delle eventuali responsabilità assunte in relazione all'anzianità dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
 - grado di rilevanza dei particolari riconoscimenti nazionali o internazionali ottenuti;
 - grado di mobilità verso e da qualificate istituzioni di ricerca nazionali o estere;
 - grado di rilevanza e collocazione di interventi a conferenze nazionali o internazionali in relazione all'anzianità dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
 - originalità, innovatività ed importanza dei lavori presentati;
 - apporto individuale desumibile nei lavori in collaborazione presentati;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate e loro diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento.

Numero prove di esame: 3

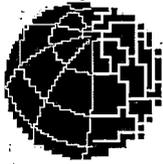
Tipologia delle prove:

- 1 prova scritta;
- 1 prova scritta a contenuto tecnico - pratico;
- 1 prova orale.

Punteggi per la valutazione dei titoli e delle prove:

- Punteggio complessivo Punti 100, di cui:
 - Titoli - Punti 30;
 - Prima Prova scritta - Punti 20;
 - Seconda Prova scritta a contenuto tecnico-pratico - Punti 20;

Punteggio minimo per il superamento delle prove scritte - Punti 14/20 in ciascuna delle prove scritte;



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

- Prova orale Punti - 30;

Punteggio minimo per il superamento della prova orale e, pertanto, per l'inserimento nella graduatoria generale di merito - Punti 21/30;

Composizione commissione esaminatrice: 1 presidente - 4 componenti - 1 segretario.

Programma di esame:

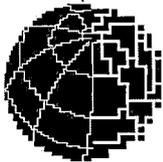
Il candidato dovrà esprimere in sede di presentazione della domanda di partecipazione al concorso per quale delle tre aree tematiche intende concorrere.

Prove scritte: le prove scritte verteranno su argomenti di ricerca nel campo dell'area tematica prescelta. In entrambe le prove il candidato estrarrà a sorte un tema tra la terna di temi elaborati dalla commissione per l'area tematica prescelta.

Prova orale: la prova orale consisterà in un colloquio sugli argomenti indicati per le prove scritte nonché in una discussione sugli elaborati delle prove stesse e sulle pubblicazioni presentate. Il colloquio verrà integrato da una prova di conoscenza della lingua inglese: la prova consisterà nella lettura e nella traduzione di un brano tecnico-scientifico in lingua inglese.

Vincitori:

La graduatoria del concorso per ogni Area tematica sarà formulata dalla Commissione esaminatrice secondo l'ordine decrescente della votazione complessiva. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati, verrà data precedenza a coloro che hanno meno di 5 anni dal conseguimento del dottorato all'atto della domanda di partecipazione al concorso. La graduatoria sarà approvata con Decreto del Direttore generale dell'INGV, accertata la regolarità del procedimento concorsuale, con l'osservanza delle vigenti disposizioni in materia di precedenza o preferenza nelle nomine.



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

SCHEDA n. 3

Struttura di ricerca: VULCANI

Numero di posti: 3

Profilo professionale: Ricercatore

Livello retributivo: III

Tipologia concorsuale: Concorso per titoli ed esami

Aree tematiche previste:

- Modellazione fisica e matematica, simulazione numerica delle dinamiche magmatiche e vulcaniche, e quantificazione della pericolosità dei fenomeni vulcanici
- Osservazioni, misure ed esperimenti, di laboratorio e sul campo, sui processi e sui prodotti vulcanici.
- Trasferimento di fluidi in aree vulcaniche.

Requisiti di ammissione:

- Possesso del Diploma di Laurea vecchio ordinamento o Laurea Specialistica o Laurea Magistrale attinente all'area tematica del bando. L'accertamento relativo all'attinenza della Laurea è demandato alla Commissione esaminatrice;
- Aver maturato almeno tre anni di esperienza di ricerca post-laurea, presso Università o qualificati Enti o Centri di ricerca pubblici o privati, nazionali o internazionali nelle aree tematiche previste; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o di titolo equivalente conseguito anche all'estero, attinente le attività previste per i posti a concorso.

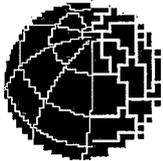
Domanda di ammissione

- E' consentita la presentazione di una sola domanda di partecipazione tra tutti i bandi di concorso, banditi dall'Ente per Aree tematiche, ai sensi del decreto ministeriale n. 105 del 20 Febbraio 2016, a valere sulle risorse di cui all'art. 1, comma 247, della legge 28 Dicembre 2015, pena l'esclusione di tutte le domande presentate.

Titoli valutabili:

- curriculum formativo e dell'attività svolta;
- pubblicazioni (massimo n. 10) ed eventuali altri prodotti e brevetti (massimo 5)

Criteri di valutazione dei titoli:



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

La Commissione assegnerà il punteggio sulla base di un giudizio complessivo che terrà conto anche della vicinanza temporale del percorso formativo post-universitario (Phd, Dottorato di ricerca e/o titolo equivalente) dando altresì rilevanza ai seguenti criteri generali:

- congruenza dell'iter formativo, dell'attività svolta e delle pubblicazioni presentate con le tematiche previste per i posti a concorso; competitività e durata dei contratti di ricerca ottenuti presso istituzioni di ricerca nazionali o estere;
 - grado di competitività, durata ed entità di progetti finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali o internazionali ai quali il candidato ha partecipato;
 - grado di rilevanza degli eventuali incarichi ricoperti e delle eventuali responsabilità assunte in relazione all'anzianità dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
 - grado di rilevanza dei particolari riconoscimenti nazionali o internazionali ottenuti;
 - grado di mobilità verso e da qualificate istituzioni di ricerca nazionali o estere;
 - grado di rilevanza e collocazione di interventi a conferenze nazionali o internazionali in relazione all'anzianità dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
 - originalità, innovatività ed importanza dei lavori presentati;
 - apporto individuale desumibile nei lavori in collaborazione presentati;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate e loro diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento.

Numero prove di esame: 3

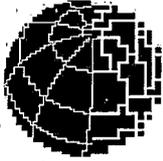
Tipologia delle prove:

- 1 prova scritta;
- 1 prova scritta a contenuto tecnico - pratico;
- 1 prova orale.

Punteggi per la valutazione dei titoli e delle prove:

- Punteggio complessivo Punti 100, di cui:
 - Titoli - Punti 30;
 - Prima Prova scritta - Punti 20;
 - Seconda Prova scritta a contenuto tecnico-pratico - Punti 20;

Punteggio minimo per il superamento delle prove scritte - Punti 14/20 in ciascuna delle prove scritte;



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

- Prova orale Punti - 30;

Punteggio minimo per il superamento della prova orale e, pertanto, per l'inserimento nella graduatoria generale di merito - Punti 21/30;

Composizione commissione esaminatrice: 1 presidente - 4 componenti - 1 segretario.

Programma di esame:

Il candidato dovrà esprimere in sede di presentazione della domanda di partecipazione al concorso per quale delle tre aree tematiche intende concorrere.

Prove scritte: le prove scritte verteranno su argomenti di ricerca nel campo dell'area tematica prescelta. In entrambe le prove il candidato estrarrà a sorte un tema tra la terna di temi elaborati dalla commissione per l'area tematica prescelta.

Prova orale: la prova orale consisterà in un colloquio sugli argomenti indicati per le prove scritte nonché in una discussione sugli elaborati delle prove stesse e sulle pubblicazioni presentate. Il colloquio verrà integrato da una prova di conoscenza della lingua inglese: la prova consisterà nella lettura e nella traduzione di un brano tecnico-scientifico in lingua inglese.

Vincitori:

La graduatoria del concorso per ogni Area tematica sarà formulata dalla Commissione esaminatrice secondo l'ordine decrescente della votazione complessiva. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati, verrà data precedenza a coloro che hanno meno di 5 anni dal conseguimento del dottorato all'atto della domanda di partecipazione al concorso. La graduatoria sarà approvata con Decreto del Direttore generale dell'INGV, accertata la regolarità del procedimento concorsuale, con l'osservanza delle vigenti disposizioni in materia di precedenza o preferenza nelle nomine.