



Oggetto: Attivazione di una procedura di selezione per l'affidamento di un incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente per oggetto "Individuazione di soglie generiche di movimento, definite per tipologia strumentale e per macro-categoria di frana in Regione Piemonte"

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE**  
**AVVISO DI SELEZIONE N° 4/2019**  
**(istituito con delibera rep. n. 42/2019 del Consiglio di Dipartimento del 04/02/2019)**

<http://www-3.unipv.it/incarichi>

**Incarico individuale di prestazione occasionale o prestazione professionale presso il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente (art. 7 c. 6 D.L.vo 165/2001 modificato dall'art. 32 L. 248/2006).**

Il Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia

VISTA la legge del 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO il Decreto legislativo del 30 marzo 2001 n. 165, in particolare l'art. 7;

VISTO l'art. 110 del "Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità";

VISTA la richiesta della Prof.ssa Meisina;

VISTA la Delibera rep. n. 42/2019 del Consiglio di Dipartimento del 04/02/2019 con la quale è stata approvata la richiesta della Prof.ssa Claudia Meisina di conferire un incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente per oggetto "Individuazione di soglie generiche di movimento, definite per tipologia strumentale e per macro-categoria di frana in Regione Piemonte";

VISTO che è interesse del Dipartimento portare a termine la ricerca sopraindicata;

VISTO l'art. 32 del D.L. n. 223 del 4 luglio 2006, convertito in legge n. 248 del 4 agosto 2006;

RITENUTO opportuno provvedere all'emanazione dell'avviso di selezione, finalizzato all'attivazione di un contratto di lavoro autonomo in regime di prestazione occasionale per l'attività di cui sopra;

intende affidare ad esperto di provata competenza un incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente per oggetto "Individuazione di soglie generiche di movimento, definite per tipologia strumentale e per macro-categoria di frana in Regione Piemonte".

**Durata dell'incarico**

La durata dell'incarico è stimata in mesi 2.

**Titolo di studio richiesto:**

- Laurea magistrale in Scienze Geologiche o equipollente
- Dottorato di ricerca

**Requisiti professionali richiesti**

- Esperienza di analisi e interpretazione di dati strumentali di monitoraggio frane comprovata da pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate nelle banche dati WoS o SCOPUS, partecipazione corsi di formazione e a progetti di ricerca su tale tematica;
- Conoscenza di metodi di interpretazioni di Dati A-DInSAR comprovata da pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate nelle banche dati WoS o SCOPUS, partecipazione corsi di formazione, partecipazione a progetti di ricerca su tale tematica;
- Conoscenza dei fenomeni franosi presenti in Regione Piemonte comprovata da pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate nelle banche dati WoS o SCOPUS, partecipazione a progetti di ricerca



### **Saranno considerati titoli preferenziali**

- Precedenti collaborazioni con Istituzioni di ricerca scientifica ed enti pubblici
- Pubblicazioni specifiche sulle tecniche A-DinSAR e sul monitoraggio di fenomeni franosi in Regione Piemonte su riviste con impact factor

### **Specifiche dell'incarico**

1. Individuazione di soglie generiche di movimento, definite per tipologia strumentale e per macro-categoria di frana, sulla base di dati di letteratura e su alcune serie storiche di frane della rete RERCOMF. Utilizzo di altri dati di monitoraggio e relativi effetti sul territorio derivanti da letteratura, anche al di fuori della regione per la valutazione delle soglie e loro applicabilità sul territorio Piemontese
2. rappresentazione schematica della misura attesa del danno vs velocità di movimento per le varie forme di infrastrutture, partendo da dati di letteratura e adattata per il contesto regionale piemontese
3. la metodologia descritta nel punto 1 e 2 dovrà essere applicata in 5 siti campione, uno per ciascuna tipologia di fenomeno franoso (DGPV, fenomeni complessi, scivolamenti planari, colamenti lenti, crolli/ribaltamenti).

L'attività verrà svolta dall'incaricato attraverso la sua personale organizzazione, con occasionali accessi in Dipartimento e nei Laboratori.

### **Compenso dell'incarico**

Per l'incarico è previsto un compenso di **Euro 1.500,00 lordo prestatore, oltre all'IVA di legge se dovuta**, da erogarsi in unica soluzione, dietro presentazione di relazione sull'attività svolta e giudizio insindacabile del responsabile scientifico in merito all'utilità dei risultati finali conseguiti.

La fattura o notula dovrà essere vistata, per la regolare esecuzione, dalla Prof.ssa Claudia Meisina, assegnataria delle disponibilità finanziarie poste a copertura della spesa.

La spesa farà carico sulle disponibilità dei progetti: ARPA-Piemonte, di titolarità della Prof.ssa Meisina.

### **Presentazione della domanda**

I soggetti interessati all'espletamento dell'incarico, possono manifestare la propria disponibilità facendo pervenire apposita domanda in carta libera al Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente –Palazzina di Geologia – Piano G - via Ferrata 1 - 27100 Pavia – **entro le ore 12:00 del 1 marzo 2019**, tramite raccomandata A/R, a cura e rischio del mittente, o con consegna a mano presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento, Palazzina Geologia, Piano G, Ufficio 21 (Sig.ra Scottini) - Via A. Ferrata, 1 - 27100 Pavia nei seguenti orari: dal lunedì al venerdì dalle 9:30 alle 11.30.

Del giorno e ora di arrivo del plico, farà fede esclusivamente apposita ricevuta/timbro apposto dall'Ufficio Protocollo. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità circa ritardi dovuti a disservizi degli incaricati alla consegna.

Il recapito tempestivo dei plichi, indipendentemente dalla modalità utilizzata, rimane ad esclusivo rischio dei concorrenti.

**Sull'involucro del plico devono risultare le generalità del candidato; il recapito eletto agli effetti del concorso; la specificazione del concorso a cui intende partecipare.**

La domanda dovrà contenere, oltre ai dati anagrafici, un curriculum vitae et studiorum in formato europeo (il modello di curriculum vitae è **reperibile al seguente sito: <http://www.unipv.eu/site/home/ateneo/amministrazione/amministrazione-trasparente/modulistica.html>**, i titoli e gli attestati posseduti e ogni altro elemento idoneo a consentire la valutazione della professionalità e della capacità di svolgere l'incarico sopra indicato.

Hanno titolo a partecipare alla selezione, purché in possesso dei requisiti richiesti:

- il Personale di categ. D o EP (se appartenente ai ruoli del personale TA) afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente, che dichiara di poter effettuare le prestazioni in orario di servizio, esibendo il relativo nulla osta del Responsabile della struttura di afferenza (in tal caso non compete alcun compenso);
- il Personale di cui al punto a) afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente che si dichiara disponibile ad effettuare le prestazioni al di fuori dell'orario di servizio (in tal caso il compenso sarà ridotto del 20%)
- persone esterne all'Università di Pavia.



**Selezione delle candidature**

Apposita commissione esaminatrice valuterà le domande e la documentazione allegata mediante esame comparativo delle stesse, mirante ad accertare la migliore coerenza con le caratteristiche richieste.

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di stipula e gestione del contratto, nel rispetto delle disposizioni vigenti ( D.lgs 196/03).

Ai sensi di quanto disposto dell'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento prof. Andrea Stefano Di Giulio - Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente - via A. Ferrata 1 - 27100 Pavia.

La Commissione si riserva di sottoporre a colloquio anche solo una parte dei candidati.

**Organo competente all'affidamento dell'incarico**

La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà esposta all'albo del Dipartimento e pubblicata sulla pagina web riservata agli incarichi.

Il Direttore del Dipartimento Scienze della Terra e dell'Ambiente provvederà all'affidamento dell'incarico.

Il Direttore, qualora nessun candidato sia ritenuto idoneo dalla commissione esaminatrice, non procederà al conferimento dell'incarico di cui al presente bando.

Tale avviso viene pubblicizzato attraverso la pubblicazione sul sito internet dell'Università di Pavia.

Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Andrea Stefano Di Giulio)  
Originale firmato conservato agli atti

Pavia, 13/02/2019