



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 ad oggetto: "Supporto alle attività di monitoraggio dell'effetto dei cambiamenti climatici sulla germinazione di specie alpine e nivali mediante analisi di immagini fotografiche di dettaglio." - Proponente Prof. Graziano Rossi

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE**  
**AVVISO DI SELEZIONE N° 4/2016**  
**(istituito con delibera n. 9.1.3 del Consiglio di Dipartimento del 1/03/2016)**

<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 del Prof. Graziano Rossi;

VISTA la delibera n. 9.1.3 del Consiglio di Dipartimento del 1/03/2016 con la quale è stata approvata la richiesta del Prof. Graziano Rossi di conferire un incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente ad oggetto: "Supporto alle attività di monitoraggio dell'effetto dei cambiamenti climatici sulla germinazione di specie alpine e nivali mediante analisi di immagini fotografiche di dettaglio.";

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;

intende affidare ad esperto di provata competenza un incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente ad oggetto: "Supporto alle attività di monitoraggio dell'effetto dei cambiamenti climatici sulla germinazione di specie alpine e nivali mediante analisi di immagini fotografiche di dettaglio."

**Durata dell'incarico**

La durata dell'incarico è stimata in 2 mesi, a partire dalla data di ricevimento della comunicazione da parte della Corte dei Conti del positivo espletamento del controllo di legittimità ai sensi dell'art. 3 della Legge n.20/1994 e s.m.i.

**Specifiche dell'incarico**

- Rilevamento a video, mediante analisi dettagliata di immagini fornite appositamente dal committente, del numero di semi germinati e di germogli morti nel corso di esperimento su plot in zona alpina e nivale (Alpi e Himalaya);
- Annotazione del numero totale di semi germinati e di germogli morti nel corso dell'esperimento;
- Caricamento dati in un database
- L'attività si svolgerà in Dipartimento (laboratorio).

**Requisiti professionali richiesti**

Per lo svolgimento dell'incarico è richiesta:

Laurea magistrale in Scienze della Natura o equipollente

Buona conoscenza della flora spontanea alpina italiana e himalayana e del suo stato di minaccia

Buona conoscenza della lingua inglese

Buona conoscenza di tecniche di fotografia digitale e programmi di grafica a computer

Buona conoscenza di GIS

Precedenti collaborazioni con enti di ricerca scientifica ed enti pubblici

**Compenso dell'incarico**

Per l'incarico è previsto un compenso lordo di € 1.420,00 da erogarsi in due rate uguali, di cui la prima intermedia e l'altra alla fine del lavoro, dietro presentazione di relazione sull'attività svolta e giudizio insindacabile del responsabile scientifico in merito all'utilità dei risultati conseguiti).

La fattura o notula dovrà essere vistata, per la regolare esecuzione, dal Prof. Graziano Rossi assegnatario delle disponibilità finanziarie poste a copertura della spesa.



La spesa farà carico sulle disponibilità del progetto "Parco Foreste Casentinesi", responsabile dei fondi Prof. Rossi sul conto A.C. 07.01.01.01.01.01 – Costi operativi per progetti del budget del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente del budget del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente.

#### **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 il giorno 4 aprile 2016** 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, Via A. Ferrata, 1 - 27100 Pavia nei seguenti orari: dal lunedì al giovedì dalle 9:00 alle 12:00 e dalle 13:30 alle 16:30, il venerdì dalle 9:00 alle 12.00.

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'involo 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*, 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 dall'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 riunirà il **18 aprile 2016** alle ore **15:30**, presso la Sala Riunioni della Area di Ecologia del Territorio del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente in via S. Epifanio, 14 - Pavia. I candidati sono convocati alle ore **16:30** dello stesso giorno nello stesso luogo per l'eventuale colloquio. La Commissione si riserva di sottoporre a colloquio anche solo una parte dei candidati.

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

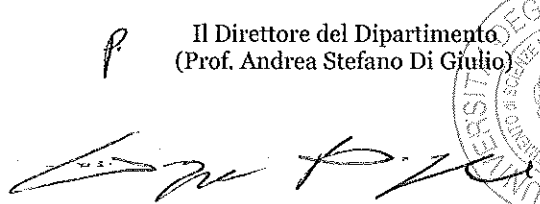
La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà esposta all'albo del Dipartimento e pubblicata sulla pagina web riservata agli incarichi.

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.

Pavia, 14/3/2016

  
Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Andrea Stefano Di Giulio)

