



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE E AMBIENTALE**

**AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICO INTERNO
(INDAGINE PREVENTIVA RIVOLTA AL PERSONALE INTERNO)**

ai sensi dell'art. 5 comma 1 e 2 del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" Prot. n. 227821 del 19 dicembre 2019

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Integrazione dello studio eseguito nel progetto in collaborazione con il Vietnam ("GEOINFORMATICS AND EARTH OBSERVATION FOR LANDSLIDE OBSERVATION") per approfondire problematiche relative all'erosione e alle soglie di innesco legate agli incendi boschivi.

PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA RICERCA X

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':

L'erosione localizzata è uno dei fattori fondamentali per lo sviluppo di debris flow, frane superficiali e trasporto solido. L'attività consisterà in una disamina dei metodi disponibili in letteratura per lo studio dell'erosione a scala di bacino. Questi verranno poi confrontati, evidenziando i vantaggi e gli svantaggi. Saranno quindi definiti i fattori predisponenti al dissesto, concentrandosi sul fenomeno dell'erosione localizzata e sul fenomeno dell'erosione conseguente agli incendi boschivi.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Esperienze lavorative in ambito di ricerca per quanto concerne il dissesto idrogeologico, in particolare sull'erosione, sul trasporto solido e sulle frane superficiali.
- Esperienze di campo che mostrino le abilità del candidato nel realizzare in autonomia un rilievo geologico e geomorfologico.
- Esperienze sul dissesto idrogeologico conseguente ad incendi boschivi.

DURATA INCARICO: 10 giorni

REQUISITI RICHIESTI: (Titolo di studio, Esperienze, Conoscenze, Capacità)

- a) Laurea magistrale in Scienze e Tecnologia Geologiche (LM-74) o titoli equiparati o equipollenti ex lege.
- b) Esperienze, conoscenze, capacità rilievo sul campo, geomorfologia, geologia, cartografia, uso dei GIS.

La prestazione sarà svolta durante l'orario di lavoro e nell'ambito del rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato con l'Ateneo.

Non è previsto alcun compenso aggiuntivo per le attività richieste.

Il personale interno dovrà inviare la propria candidatura con allegato curriculum vitae europeo debitamente datato e firmato ed il nulla osta del responsabile della propria struttura, in originale e via e-mail al seguente indirizzo: ace-dica@polimi.it entro e non oltre 5 giorni dalla pubblicazione del presente avviso.

Il nulla osta deve indicare espressamente:

- che il responsabile della struttura autorizza la partecipazione alla selezione;

- che il responsabile della struttura è consapevole che, nel caso di idoneità del candidato, lo stesso si intende temporaneamente assegnato al DICA per il solo svolgimento delle attività oggetto della selezione;
- che il dipendente non verrà sostituito con altro personale.

La selezione avverrà a cura di una commissione, nominata con decreto del Direttore.

Nel caso di inesistenza o indisponibilità di risorse interne, si procederà nei termini previsti dal “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma” *Prot. n. 227821 del 19 dicembre 2019*.

Responsabile del Procedimento: dott. Giancarlo Casas

Referente della pratica: sig.ra Lorella Contato

Il Direttore del DICA
Prof. Alberto Guadagnini
f.to Alberto Guadagnini

“Firmato Digitalmente ai sensi del CAD – D.Lgs 82/2005 e s. m. e i., art. 21 c. 1-2”