



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: Stabilità di rilevati artificiali nell'area di Groningen soggetti a sollecitazioni sismoindotte.

PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA RICERCA X

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':

- Inventario dei rilevati dell'area di Groningen;
- Selezione di casi paradigmatici per geometria e stratigrafia;
- Definizione di uno o più input dinamici sulla base di studi pregressi dell'effetto della variabilità spaziale sull'amplificazione locale nell'area di Groningen;
- Elaborazione di dati GIS, geologici e geotecnici ai fini della definizione dei modelli geotecnici.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Comprovata esperienza, conoscenza e capacità di analisi della risposta sismica mediante piattaforme e procedure di calcolo sviluppate nell'ambito dell'ingegneria sismica e geotecnica.

DURATA INCARICO: 30 giorni

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

- Laurea magistrale in INGEGNERIA CIVILE (LM-23) o titoli equiparati o equipollenti ex lege..
- Esperienza nella simulazione numerica di propagazione di onde in formazioni geologiche.

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 Simona Luciana Magni

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”