



**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:** Supervisione di laboratori di progettazione e implementazione di analisi geospaziali in linguaggio Python; verifica dei risultati progettuali

**PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA X RICERCA**

**DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':**

L'affidatario dell'incarico dovrà supervisionare le attività di laboratorio sperimentale che riguarderanno applicazioni e casi di studio di analisi geospaziali: le relative implementazioni avverranno in linguaggio Python. Inoltre l'affidatario dovrà verificare i risultati progettuali degli studenti. L'attività sarà rivolta agli studenti della laurea magistrale in Geoinformatics Engineering del Politecnico di Milano, nell'ambito dell'insegnamento di Software Engineering for Geoinformatics. L'attività si svolgerà nell'arco di quattro mesi dalla stipula e richiederà 20 ore di lavoro.

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Analisi geospaziale. Linguaggio Python. Ambienti GIS.

**DURATA INCARICO: 3 mesi**

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

- a) Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35) o o titoli equiparati o eventuali titoli equipollenti ex lege alle corrispondenti lauree vecchio ordinamento.
- b) Esperienze, conoscenze, capacità: Analisi geospaziale. Python. 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](mailto: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"