



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI
ARCHITETTURA,
INGEGNERIA DELLE
COSTRUZIONI E
AMBIENTE COSTRUITO

Il Direttore

AVVISO INTERNO di verifica preliminare per il conferimento di un incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito - Department of Architecture, Built environment and Construction engineering. (ABC), per: **“Sviluppo informatico di un plug-interattivo di SketchUp finalizzato alla simulazione energetica in regime dinamico”**.

Vista la richiesta della prof. **Niccolò Aste** per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione per: **Sviluppo informatico di un plug-interattivo di SketchUp finalizzato alla simulazione energetica in regime dinamico**;

Visto l'art. 2, comma 2 del Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento degli incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma, emanato con D.D. 3894/AG del 18 dicembre 2008 e successivamente modificato e integrato con D.D. 2933/AG del 4 novembre 2013;

Ritenuto necessario effettuare una verifica preliminare all'interno dell' Ateneo, al fine di accertare se sussistano risorse professionali/umane dotate delle specifiche conoscenze atte allo svolgimento delle seguenti attività:

- sviluppo di interfacce grafiche su specifica tecnica;
- programmazione del pug-in in linguaggio Ruby;
- inserimento template per la gestione della simulazione energetica;
- realizzazione di pagine di output dati personalizzate.

Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno:

- implementare le indicazioni relative al processo di simulazione energetica nel tool informatico;
- compilare il codice in linguaggio Ruby;
- ottenere gli output numerici e grafici richiesti;
- effettuare il beta-testing del tool informatico.

SI RENDE NOTO CHE

1. è indetta una procedura di valutazione comparativa interna all'Ateneo al fine di accertare la presenza di personale in possesso delle predette conoscenze;

2. la prestazione avrà la durata di **5 mesi** e si svolgerà presso il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito - Department of Architecture, Built environment and Construction engineering. (ABC);
3. per il presente incarico non sarà riconosciuto alcun compenso in quanto attività da svolgere nell'orario di lavoro;
4. gli interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro il termine del **16/04/2018** la propria candidatura (ALLEGATO A) tramite E-Mail a: bandi.abc@polimi.it. Alla suddetta mail dovranno essere allegati: curriculum vitae che evidenzia le conoscenze richieste e parere favorevole del Responsabile della struttura di appartenenza;
5. la selezione verrà effettuata sulla base della valutazione dei curricula presentati dai candidati;
6. ai sensi del D.Lgs., n. 196 del 2003 e successive modificazioni e integrazioni, i dati personali forniti dai candidati sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione del presente bando. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla procedura di selezione;
7. ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Sig.ra Paola CESATI – Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito (ABC) - tel. 0223995132 E-Mail: paola.cesati@polimi.it;
8. il presente bando verrà reso pubblico sul sito www.polimi.it e sul sito web della struttura.

Il Direttore del Dipartimento A.B.C.
Prof. Stefano Della Torre

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETA'

(artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)

Il/La sottoscritto/a _____ matr _____
nato/a a _____ provincia _____ il _____
dipendente del Politecnico di Milano, in servizio presso _____
per il Personale Docente (PD) indicare: qualifica _____
per il Personale Tecnico Amministrativo (PTA) indicare: categoria _____ posizione economica _____
e-mail _____ recapito telefonico _____

PROPONE LA PROPRIA CANDIDATURA PER

il conferimento di un incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito. (ABC) per:

(indicare il titolo incarico)

Numero e data di Protocollo dell'avviso di selezione.

(indicare i dati come riportato in alto a sinistra dell' AVVISO INTERNO)

Consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendaci così come stabilito dagli art. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA:

1. di essere disponibile a prestare l'attività descritta nell'avviso di selezione interna durante l'orario di servizio e a titolo gratuito;
2. di essere consapevole che la struttura proponente dovrà valutare l'idoneità della candidatura, rispetto alle conoscenze richieste.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente domanda: (barrare le caselle interessate)

- ☐ il curriculum vitae formativo e professionale in formato europeo datato e firmato;
☐ parere favorevole del Responsabile della struttura di appartenenza.

Data _____

Firma _____

(Fac simile da consegnare su carta intestata del dipartimento di appartenenza)

NULLA OSTA DELLA STRUTTURA DI APPARTENENZA

Il sottoscritto/a _____ responsabile del *(struttura di appartenenza)*

AUTORIZZA

L'assegnazione temporanea del *(titolo) (nominativo candidato)* per *(periodo)* presso il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito - Department of Architecture, Built environment and Construction engineering. (ABC), senza ulteriore richiesta di sostituzione dello stesso.

Data _____

Firma _____