



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE E AMBIENTALE**

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

ai sensi dell'art. 2 comma 2 del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" Rep. N. 2933 Prot. n. 34864 del 04/11/2013

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: CREAZIONE APPLICATIVO WEB E RELATIVO DATABASE AI FINI DELLA GESTIONE DELLE RICHIESTE DI ACCESSO ALL'INTERNO DEGLI SPAZI DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE

PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA RICERCA **X**

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':

L'attività prevede la creazione di un nuovo applicativo web per la gestione delle richieste di accesso da parte degli utenti all'interno degli spazi di competenza del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale.

L'applicativo dovrà permettere la gestione di tale processo secondo diverse figure:

- 1) Richiedente: creazione della richiesta di accesso, consultazione dello stato della richiesta, rinnovo dell'autorizzazione precedentemente ottenuta
- 2) Referente: consultazione delle richieste di accesso a lui indirizzate, autorizzazione o rifiuto delle richieste a lui indirizzate
- 3) UOF/Dirigente: gestione e consultazione di tutte le richieste presenti, abilitazione/rifiuto/revoca/rinnovo delle autorizzazioni

L'applicativo dovrà essere realizzato mediante interfaccia web, fruibile dalle diverse figure attraverso riconoscimento con AunicaLogin del Politecnico di Milano, lo stesso applicativo dovrà gestire l'invio di email di notifica alle diverse figure.

L'attività prevederà: la creazione dell'applicativo (anche relativamente alla sua veste grafica), una fase di prova per l'individuazione di eventuali bug da correggere, la messa in produzione.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Conoscenza degli applicativi Microsoft (S.O e Office)
- Conoscenza linguaggi di programmazione per applicativi web: XML, HTML, CSS, JavaScript
- Conoscenza dei linguaggi di programmazione per sviluppo web: Java, PHP, Python, C++, C#
- Conoscenza dei sistemi di gestione di basi di dati (DBMS), quali: MySQL, PostgreSQL
- Conoscenza dei sistemi operativi UNIX e derivati
- Conoscenza di applicativi/programmi per web design (Adobe)

DURATA INCARICO: 1 mese

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

- a) Laurea magistrale in Ingegneria Informatica (LM-32) o titoli equiparati o equipollenti ex lege
- b) Esperienze, conoscenze, capacità
 - Esperienza nella gestione di sistemi informatici e della relativa infrastruttura di rete (es. server Windows / Unix)
 - Sviluppo e gestione di applicativi web
 - Implementazione e manutenzione di siti web
 - Sviluppo e gestione di CMS
 - Capacità nell'utilizzo di programmi per fotoritocco, web design, video editing
 - Conoscenza degli applicativi Microsoft (S.O e Office)
 - Conoscenza linguaggi di programmazione per applicativi web: XML, HTML, CSS, JavaScript
 - Conoscenza dei linguaggi di programmazione per sviluppo web: Java, PHP, Python, C++, C#
 - Conoscenza dei sistemi di gestione di basi di dati (DBMS), quali: MySQL, PostgreSQL
 - Conoscenza dei sistemi operativi UNIX e derivati
 - Conoscenza di applicativi/programmi per web design

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 il **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” Rep. N. 2933 Prot. n. 34864 del 04/11/2013.

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”