



POLITECNICO
MILANO 1863

SCUOLA
DI ARCHITETTURA
URBANISTICA INGEGNERIA
DELLE COSTRUZIONI

La Preside

AVVISO INTERNO Bando n. 14/SD anno 2019 di verifica preliminare per il conferimento di 2 (due) incarichi di collaborazione presso la Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni a supporto della didattica per le attività di tutorato dell'A.A. 2019/2020 nell'ambito del CdS di LM in Building and Architectural Engineering.

Viste le richieste dei seguenti docenti: Carlo Poggi e Massimo Tadi, per il conferimento di 2 (due) incarichi individuali di collaborazione per svolgimento di attività di tutoraggio a supporto della didattica nell'ambito del C.d.S in Building and Architectural Engineering (**Allegati A1 e A2**).

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:

- Preparazione dei materiali didattici;
- tutoraggio degli studenti;
- organizzazione del calendario dell'attività didattica (lezioni, esercitazioni, seminari, consegne);
- supporto nello svolgimento delle lezioni e esercitazioni;
- sviluppo di esercitazioni mirate per far svolgere agli studenti le attività di apprendimento dei contenuti dell'insegnamento.



POLITECNICO
MILANO 1863

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 dal 24/10/2019 al 01/02/2020, per un totale di 27 ore, e si svolgerà presso la Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni;
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 **23/09/2019** la propria candidatura (Allegato B) tramite E-Mail a: roberta.caponetto@polimi.it. Alla suddetta mail dovranno essere allegati:

Il candidato, dovrà allegare i seguenti documenti:

- **domanda di partecipazione** (Allegato B) debitamente compilata e sottoscritta;
- **fotocopia** del documento d'identità in corso di validità;
- **curriculum** dell'attività scientifica, didattica e professionale con l'elenco dettagliato dei titoli e delle pubblicazioni che si ritengono utili ai fini della selezione;¹
- **parere favorevole** del Responsabile della struttura di appartenenza;

Prima dell'inizio dell'attività il candidato dovrà presentare il **nulla osta** della Struttura di appartenenza dove sarà indicato espressamente:

- che il responsabile della struttura approva la partecipazione del proprio collaboratore alla selezione;
- che il responsabile della struttura è consapevole che, qualora il proprio collaboratore fosse giudicato idoneo, verrebbe adibito alle attività oggetto della selezione per tutta la durata dell'incarico con assegnazione temporanea alla struttura;
- che il dipendente non verrebbe sostituito con altro personale.

¹ Ai sensi del D. Lgs n. 196 del 30 giugno 2003 "Codice privacy", il sottoscritto autorizza il Politecnico di Milano a pubblicare sul sito WEB di Ateneo il proprio Curriculum Vitae, per i fini istituzionali e in ottemperanza al D. Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 "Decreto trasparenza" come modificato dal D. Lgs. 97 del 2016. Resta inteso che, oltre al Curriculum Vitae completo, è possibile allegare un Curriculum Vitae specifico, privato dei dati personali, ai soli fini della pubblicazione sul sito WEB di Ateneo.



POLITECNICO
MILANO 1863

La commissione valuterà l'idoneità dei candidati interni.

Qualora le prestazioni di cui al presente bando vengano attribuite a un dipendente dell'Ateneo:

- il dipendente verrà assegnato alla struttura che ha bandito il presente incarico per il periodo previsto per lo svolgimento delle prestazioni;
- le prestazioni previste saranno svolte durante l'orario di lavoro e nell'ambito del rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato con l'Ateneo.
- non sarà previsto alcun compenso aggiuntivo rispetto alla retribuzione ordinaria.

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 Maddalena Valerio – Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni- tel. 0223992603 -2602 E-Mail: info-bandi-auic@polimi.it

Il Preside
Prof.ssa Ilaria Valente
F.to Prof.ssa Ilaria Valente

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente



POLITECNICO
MILANO 1863

ALLEGATO A1
Bando n. 14/SD – anno 2019

Numero Identificativo	Bando n. 14 anno 2019 – allegato A2
Denominazione insegnamento	Structural Analysis
Docente referente	Prof. Poggi Carlo
Sede	Campus di Milano Leonardo - CdS di LM in Building and Architectural Engineering
Periodo della collaborazione	Dal 24/10/2019 al 01/02/2020
Semestre	Primo
N. ore	27 ore
Numero Posti	1 (uno)
Requisiti richiesti	Laurea magistrale in Ingegneria Edile Architettura (LM-4) o Laurea in Ingegneria Edile (LM 24) o titoli equiparati ex lege; o eventuali titoli equipollenti ex lege alle corrispondenti lauree del vecchio ordinamento. Il D.I. 9.7.2009 relativo alle equiparazioni tra lauree del vecchio ordinamento, lauree specialistiche e lauree magistrali è disponibile al sito http://attiministeriali.miur.it/UserFiles/3160.pdf.
Profilo richiesto	I candidati dovranno avere comprovata esperienza nelle discipline della tecnica delle costruzioni, con particolare riferimento ai seguenti campi applicativi e di studio: - meccanica delle strutture; - utilizzo di programmi ad elementi finiti per analisi strutturale inclusi i fenomeni di instabilità; - sarà elemento determinante l'esperienza pregressa in corsi analoghi. Il candidato dovrà occuparsi della preparazione del materiale necessario per lo svolgimento delle lezioni <i>flipped</i> e <i>blended</i>. In particolare, dovrà organizzare il materiale che gli studenti dovranno rielaborare per la preparazione della presentazione della lezione. Sono previste almeno 3 sessioni di <i>flipped lectures</i>.



POLITECNICO
MILANO 1863

ALLEGATO A2
Bando n. 14/SD – anno 2019

Numero Identificativo	Bando n.14 anno 2019 – allegato A2
Denominazione insegnamento	Sustainable Multidisciplinary Design Process
Docente referente	Prof. Tadi Massimo
Sede	Campus di Lecco - CdS di LM in Building and Architectural Engineering
Periodo della collaborazione	Dal 24/10/2019 al 01/02/2020
Semestre	Primo
N. ore	27 ore
Numero Posti	1 (uno)
Requisiti richiesti	Laurea magistrale in Ingegneria Edile Architettura (LM-4); o titoli equiparati ex lege; o eventuali titoli equipollenti ex lege alle corrispondenti lauree del vecchio ordinamento. Il D.I. 9.7.2009 relativo alle equiparazioni tra lauree del vecchio ordinamento, lauree specialistiche e lauree magistrali è disponibile al sito http://attiministeriali.miur.it/UserFiles/3160.pdf .
Profilo richiesto	I candidati dovranno avere comprovata esperienza nelle: - attività di supporto di “Standard Inverted Classroom” attraverso sistemi digitali di condivisione delle attività e dei contenuti digitali; - attività di supporto e regia tecnica delle “Discussion-Oriented Flipped Classroom” attraverso l’uso di apposite App per la gestione delle attività condivise; - attività di gestione delle modalità di valutazione delle attività svolte dagli studenti, in forma di test “on-line” attraverso l’utilizzo sistemi digitali. Tale esperienza è necessaria al fine di realizzare gli obiettivi previsti nell’ambito del rapporto di collaborazione: realizzazione della struttura del corso nella forma di flipped classroom, attraverso fasi integrate di Standard Inverted Classroom e Discussion-Oriented Flipped Classroom; migliorare i processi di apprendimento e di engagement degli studenti attraverso le modalità indicate dalla cosiddetta “piramide di Bloom”.



POLITECNICO
MILANO 1863

ALLEGATO B
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 la Scuola di Architettura
Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni 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 _____



POLITECNICO
MILANO 1863

(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 la Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, senza ulteriore richiesta di sostituzione dello stesso.

Data _____

Firma _____