



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI
ARCHITETTURA,
INGEGNERIA DELLE
COSTRUZIONI E
AMBIENTE COSTRUITO
(DABC)

ABSTRACT PER ATTIVITÀ PRATICA INTERNA

DOCENTE TUTOR:

<i>Nome</i>	Alessandra
<i>Cognome</i>	Oppio
<i>Email</i>	alessandra.oppio@polimi.it
<i>numero di telefono</i>	02 2399 5176
<i>Laboratorio/Dipartimento</i>	Dipartimento DASTU

ATTIVITA':

In relazione alle attività di ricerca relative al tema dei SERVIZI ECOSISTEMICI e QUALITA' URBANA, si propone l'attivazione di tirocini con studenti della Lauree Triennali e Magistrali della Scuola AUIC del Politecnico di Milano.

L'obiettivo del tirocinio è quello di formare lo studente sulle tematiche relative alla valutazione dei servizi ecosistemici con approcci multi-metodologici e alla definizione di modelli ibridi supportati da Sistemi Informativi Territoriali (SIT).

In relazione alle attività in corso, e anche all'interesse dello studente, vengono definiti puntualmente le attività da svolgersi. Generalmente le attività di tirocinio prevedono:

- l'analisi e la comparazione di casi studio nazionali e internazionali di interventi di rigenerazione urbana in chiave ecosistemica;
- valutazione degli effetti della qualità urbana supportati da Sistemi Informativi Territoriali (SIT);
- il supporto alla definizione e impostazione di analisi sistematiche della letteratura scientifica (individuazione articoli scientifici, lettura e sintesi di letteratura scientifica, ecc.) rispetto a tematiche specifiche;
- il supporto alla definizione di studi e analisi di fattibilità;
- la realizzazione di relazioni e materiale grafico attraverso elaborati bi- e tri-dimensionali.

In occasione del tirocinio, viene richiesto allo studente di partecipare attivamente alle attività analitiche, raccolta dati, analisi della letteratura scientifica e individuazione di casi studio, nonché realizzazione di schemi di sintesi

Lo sviluppo delle attività dello studente vengono monitorate costantemente, e viene individuata una postazione all'interno dell'ufficio del docente proponente.

Non sono previste attività al di fuori degli spazi dipartimentali.

NUMERO DI TIROCINANTI RICHIESTI PER L'ATTIVITA':



POLITECNICO
MILANO 1863

da 1 a 3

DISPONIBILITA':

dal 12/10/2020 al 18/12/2020 e dal 11/01/2021 al 30/04/2021

*LIVELLO DEL CORSO DI STUDI
DEL CANDIDATO:*

Triennale e/o Magistrale

CORSO DI STUDI D'INTERESSE:

Architetture X

Pianificazione Urbana X

Ingegneria Edile

Gestione del Costruito X

....

LUOGO DI EFFETTUAZIONE

Spazi dipartimentali DASTU

DURATA IN ORE/MESI

100 ore o più

MODALITA' DI EFFETTUAZIONE

part-time e/o full-time

*COMPETENZE LINGUISTICHE
RICHIESTE*

Buona conoscenza dell'inglese

*COMPETENZE SOFTWARE
RICHIESTE*

Conoscenze di pacchetto Office, Autocad,
Software grafici Adobe (Photoshop, Illustrator,
InDesign) etc.

*ALTRE COMPETENZE TECNICHE
RICHIESTE*