## **DIPARTIMENTO ABC**

## ABSTRACT PER ATTIVITÀ PRATICA INTERNA

DOCENTE TUTOR:	
Nome	Maddalena
Cognome	Buffoli
Email	maddalena.buffoli@polimi.it
numero di telefono	02 2399 5111
Laboratorio/Dipartimento	Design&Health Lab Dipartimento ABC

ATTIVITÀ: <b>TITOLO</b> *	AN HEALTH & HEALTY BUILDINGS
---------------------------	------------------------------

<sup>\*</sup> corrispondente al testo immediatamente visibile in caso di pubblicazione tra le offerte nella pagina della Scuola, da compilare nelle lingue richieste per lo svolgimento.

## ATTIVITÀ:

In relazione alle attività di ricerca relative al tema dell' *URBAN HEALTH*, e della PROGETTAZIONE DI HEALTY BUILDINGS 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 promozione e alla tutela della salute in contesti urbani attraverso strategie (Urban Health) di progettazione sostenibile, inclusiva, e resiliente agli eventi emergenziali oggi sempre più frequenti (cambiamenti climatici e altre emergenze ambientali e sanitarie). In tale contesto anche le strutture edilizie divengono oggetto di ricerca in quanto luoghi in cui si trascorre circa il 90% del tempo.

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:

- Ricerche nazionali e internazionali su casi studio o ricerche scientifiche che evidenzino progetti che abbiano un forte impatto sulla salute (Urban Green Spaces, Mobilità attiva e sostenibile, Design for All, Climate Change, resilienza, inquinamento luminoso)
- supporto alla definizione di studi e analisi di fattibilità su progetti in corso (scala urbana ed edilizia solitamente focalizzati sulle tematiche di cui sopra);
- la realizzazione di relazioni e materiale grafico attraverso elaborati bi- e tri-dimensionali a supporto dei progetti in corso.

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 che sintetizzino il quadro esigenziale.



LINGUA DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ *	Italiano	Х
	Inglese	

NUMERO DI TIROCINANTI RICHIESTI PER L'ATTIVITA':	da 1 a 4
--	----------

Nel caso si intenda ospitare più di 5 tirocinanti dovrà essere preventivamente contattato il responsabile SAT del corso di studi di appartenenza dello studente consultabile nel sito della Scuola AUIC: <u>School: Tirocini (polimi.it)</u>

DISPONIBILITA':	data inizio	1 marzo 2025	data fine	20 dicembre 2025
LIVELLO DEL CORSO DI STUDI		Triennale, Magistrale, a Ciclo Unico		
DEL CANDIDATO:				
		1		
CORSO DI STUDI D'INTERESSE:				
Architetture	X			
Pianificazione Urbana	X			
Ingegneria Edile	X			
Gestione del Costruito	X			

LUOGO DI EFFETTUAZIONE	Adipartimento ABC, edificio 14, Piano terra		
DURATA IN ORE/MESI	in relazione ai CFU richiesti dal piano degli studi,		
MODALITA' DI EFFETTUAZIONE	part-time o full-time, da definire in fase di attivazione		
COMPETENZE LINGUISTICHE RICHIESTE			
COMPETENZE SOFTWARE			
RICHIESTE	Adobe suite, software GIS		
ALTRE COMPETENZE TECNICHE	P		
RICHIESTE			

Se l'abstract è destinato ad essere pubblicato nella pagina WEB della Scuola contenente le **offerte** di attività pratiche interne da parte dei docenti, ( <u>School: Attività Pratica Interna (Tirocinio Interno) (polimi.it)</u> ) deve essere inviato a <u>tirocini-auic@polimi.it</u> .

Se lo studente tirocinante è già stato individuato, va inviato direttamente al medesimo che dovrà successivamente procedere come indicato in:

ITA: <u>tirocinio interno schema ITA MAGGIO 2017 (polimi.it)</u>
ENG: <u>tirocinio interno schema ENG MAGGIO 2017 (polimi.it)</u>