



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DASTU  
ARCHITECTURE AND URBAN  
STUDIES

**ABSTRACT PER ATTIVITÀ PRATICA INTERNA**

*DOCENTE TUTOR: DAVIDE DEL  
CURTO*

*Nome*

Davide

*Cognome*

Del Curto

*Email*

davide.delcurto@polimi.it

*numero di telefono*

02.23.99.94.47

*Laboratorio/Dipartimento*

DASTU Laboratorio di Analisi e Diagnostica del  
Costruito

*ATTIVITA':*

**RESTAURARE L'ARCHITETTURA D'AUTORE DEL XX SECOLO**

Durante il periodo di tirocinio lo studente parteciperà alle ricerche in corso presso il Laboratorio di Analisi e Diagnostica del Costruito, collaborando con lo staff tecnico e il gruppo di ricerca, sui temi inerenti al restauro e alla conservazione dell'architettura, la sua tutela e valorizzazione.

Le ricerche in corso riguardano:

- La conservazione e il restauro dell'architettura d'autore del 20° secolo
- La redazione del Piano di Conservazione e Gestione (Conservation Management Plan) per l'architettura del 20° secolo
- L'applicazione delle tecniche di analisi archeologica e delle indagini strumentali per la diagnostica sui materiali e le strutture (es. Termografia IR, prove materiali, tecniche di monitoraggio e controllo del microclima interno)
- L'uso delle fonti d'archivio per la ricerca storica in architettura.

E' prevista l'effettuazione di sopralluoghi e indagini strumentali sul campo.

Quando possibile, sarà incoraggiato lo sviluppo di un'attività coordinata con il tema della tesi di laurea triennale/magistrale. In relazione i propri interessi e/o al tema della tesi, ciascuno studente definirà un progetto individuale delle attività da svolgere durante il tirocinio, in accordo con il coordinatore scientifico e il personale del Laboratorio.

*NUMERO DI TIROCINANTI RICHIESTI PER L'ATTIVITA':*

*max 5*

*DISPONIBILITA':*

dal 06.2021

al 06.2022

<i>LIVELLO DEL CORSO DI STUDI DEL CANDIDATO:</i>	Triennale o Magistrale	
<i>CORSO DI STUDI D'INTERESSE:</i>		
<i>Architettura</i>	X	
<i>Pianificazione Urbana</i>		
<i>Ingegneria Edile</i>		
<i>Gestione del Costruito</i>	X	
....		



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

<i>LUOGO DI EFFETTUAZIONE</i>	Dipartimento DASTU, edificio "Carta" Piazza L. Da Vinci, 26 o modalità online
<i>DURATA IN ORE/MESI</i>	2-3 mesi
<i>MODALITA' DI EFFETTUAZIONE</i>	Full-time, part-time
<i>COMPETENZE LINGUISTICHE RICHIESTE</i>	Italiano / inglese
<i>COMPETENZE SOFTWARE RICHIESTE</i>	-
<i>ALTRE COMPETENZE TECNICHE RICHIESTE</i>	-