



ABSTRACT PER ATTIVITÀ PRATICA INTERNA

DOCENTE TUTOR:

| | |
|---------------------------------|--|
| <i>Nome</i> | Ingrid |
| <i>Cognome</i> | Paoletti |
| <i>Email</i> | Ingrid.paoletti@polimi.it |
| <i>numero di telefono</i> | |
| <i>Laboratorio/Dipartimento</i> | Dipartimento: ABC Edificio 14 e laboratorio prove e materiali |

ATTIVITA':

Development of innovative building systems through computational design
Design and digital fabrication of innovative components with CNC and 3D printers
Research on new and advanced materials.

The goal is to increase the consciousness in the new possibilities of innovative technologies for architecture and construction, thanks to computational tools and advanced manufacturing.

Competences that can be acquired: computational design, optimization of technical solutions, digital fabrication.

NUMERO DI TIROCINANTI RICHIESTI PER L'ATTIVITA': 5

(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 – paragrafo “Responsabili SAT”

<http://www.auic.polimi.it/studenti/tirocini-curricolari-obbligatori/>

DISPONIBILITA':

dal 5/11/2018

al 1/3/2019

*LIVELLO DEL CORSO DI STUDI
DEL CANDIDATO:*

Triennale, Magistrale, a Ciclo Unico

CORSO DI STUDI D'INTERESSE:

| | |
|------------------------------|---|
| <i>Architetture</i> | X |
| <i>Pianificazione Urbana</i> | X |



POLITECNICO
MILANO 1863

| | |
|-------------------------------|---|
| <i>Ingegneria Edile</i> | X |
| <i>Gestione del Costruito</i> | X |
| | |

| | |
|--|--|
| <i>LUOGO DI EFFETTUAZIONE</i> | Edificio 14 |
| <i>DURATA IN ORE/MESI</i> | 3 mesi flessibile |
| <i>MODALITA' DI EFFETTUAZIONE</i> | Part time |
| <i>COMPETENZE LINGUISTICHE RICHIESTE</i> | english |
| <i>COMPETENZE SOFTWARE RICHIESTE</i> | Rhino – Grasshopper – Revit- Autocad-Adobe- Illustrator |
| <i>ALTRE COMPETENZE TECNICHE RICHIESTE</i> | |