



BIM MANAGER (Edizione 7)

Direttore Scuola Master Prof.ssa Paola Ronca



POLITECNICO
MILANO 1863
Scuola Master Fratelli Pesenti



CONSTRUCTION
INNOVATION AND
SUSTAINABLE
ENGINEERING

OBIETTIVO:

Il percorso formativo è focalizzato sulla formazione dei BIM Manager e di professionisti

UNITÀ DIDATTICHE:

- Il coordinamento, il model checking e BIM to Field
- BIM to BEM per la progettazione dell'edificio impianto
- BIM for structures
- Modellazione BIM per la progettazione integrata
- Approfondimenti di modellazione BIM, interoperabilità progettuale, BIM to Field, il BIM nell'industrializzazione edilizia
- Modellazione BIM nelle diverse discipline
- Quadro normativo e BIM
- Health, Safety & Risk Manager
- BIM Management & Governance – BIM sourcing – Data Management
- BIM Based Operation
- Il Business Value del BIM
- Introduzione sul BIM, la progettazione integrata e il Program Management

REQUISITI:

Laurea V.O., Laurea specialistica o Magistrale (N.O.) (Master II liv.), Laurea Triennale V.O., Laurea N.O. (Master I livello) in Ingegneria, Architettura, Design, Discipline affini o titoli equivalenti riconosciuti dal Sistema Universitario Italiano

STAGE:

Il Master Frontale prevede 550 h di stage c/o Aziende leader nel settore, Imprese di costruzioni e/o Enti di ricerca

DURATA:

Marzo 2021 – Marzo 2022

TERMINE ISCRIZIONI:

13 marzo 2021

CREDITI:

66 CFU (II liv.) e 65 CFU (I liv.) (30 CFP (Ingegneri) / 15 CFP (Architetti))

COSTO:

MODALITÀ FRONTALE: 6.500,00 €
MODALITÀ ONLINE: 3.500,00 €

STAGE:

Il MASTER prevede 550 h di stage c/o Aziende leader nel settore.

LINGUA:

Italiano

CONTATTI:

Info: dott. ing. Giovanni Franchi (tel. +39 02 2399 4341, franchi@cise-polimi.it)
Direzione: prof. ssa Paola Ronca (tel. +39 02 2399 4381, paola.ronca@polimi.it)

