Anche on-line.
La formazione in aula o sul vostro Pc

30 Docenti
con solida esperienza professionale e di ricerca

Borse di studio **10**
per l'esonero della quota di iscrizione in presenza

312 Ore di lezione frontale
per l'acquisizione di competenze tecniche e manageriali

Ore di tirocinio **400**
per il consolidamento di competenze tecniche e professionali

Organizzato da:

Dipartimento di Architettura,
Università degli Studi di Ferrara

Laboratorio TekneHub, Tecnopolo dell'Università degli Studi di Ferrara, Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari",
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Dipartimento di Ingegneria e Architettura
Università degli Studi di Parma

In collaborazione con:

se@unife, Centro E-Learning di Ateneo,
Università degli Studi di Ferrara

CONTATTI

Maggiori informazioni sono disponibili consultando la pagina o contattando i seguenti recapiti:

Web: www.unife.it/master_ebim
Mail: master_ebim@unife.it

Tel: +39 0532 293682
dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle ore 13.00

Partner tecnici:

POLITECNICA INGEGNERIA E ARCHITETTURA
GRAPHISOFT
GEIS BEYOND THE MEASURE
CFR CONSORZIO FUTURO IN RICERCA
ACER AZIENDA CASA EMILIA-ROMAGNA REGGIO EMILIA
AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA FERRARA
ENTE PUBBLICO ECONOMICO EX L.R. 24/2001
buildingSMART ITALIA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA
- EX LABORE FRUCTUS -

- MASTER DI II LIVELLO -

eBIM: *Existing Building Information Modeling* per la gestione dell'intervento sul costruito

SECONDA EDIZIONE 2018

Promotori:

RegioneEmiliaRomagna
BIMtoB Academy
UNIMORE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA
UNIVERSITÀ DI PARMA
HARPACEAS the BIM expert

eBIM:
Existing Building Information Modeling per la gestione dell'intervento sul costruito

SECONDA EDIZIONE - 2018

Obiettivi

Obiettivo del Master è la formazione del **BIM Manager** per la gestione dell'intervento sul costruito.
L'articolazione della didattica è finalizzata al trasferimento delle conoscenze e abilità correlate ai compiti del BIM Manager per il **progetto sul costruito**, quali:

- L'integrazione dei dati da rilievo integrato al modello BIM del progetto;
- La gestione dei processi e delle procedure per lo scambio delle informazioni relative al progetto;
- La redazione e l'implementazione del BIM Execution Plan del progetto;
- L'assistenza alla definizione degli output di progetto specifici di ciascun gruppo di lavoro;
- La gestione dell'integrazione delle informazioni dai gruppi di lavoro ai quali sono affidate specifiche task del progetto (architettoniche, strutturali, impiantistiche);
- La gestione dell'interoperabilità del dato al fine di assicurare l'affidabilità e la coerenza dei flussi informativi relativi al progetto.

Il percorso ha l'obiettivo di allenare un ampio spettro di **competenze manageriali** e supportare la crescita professionale dei BIM Manager per l'intervento sul costruito, favorendo sia lo sviluppo delle necessarie conoscenze degli strumenti tecnici sia l'acquisizione di competenze trasversali e di abilità comportamentali necessarie alla gestione di **processi produttivi complessi.**

Programma

Il programma **eBIM** (*Existing Building Information Modeling per la gestione dell'intervento sul costruito*) è il percorso di un anno che l'Università degli Studi di Ferrara offre, insieme alle Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e Parma, a laureati e professionisti che operano o intendano operare nella **gestione dell'intervento sul costruito** in ambito nazionale o internazionale.

Grazie al supporto di **trenta docenti specializzati,** con una solida esperienza professionale e di ricerca nel campo dell'applicazione degli strumenti BIM alla gestione dell'intervento sul costruito, il Master eBIM offre l'opportunità di acquisire e consolidare competenze tecniche e manageriali attraverso lezioni frontali, attività seminariali e **400 ore di tirocinio** presso aziende private e enti partner.

Profilo formativo

Il Master **eBIM** si rivolge a profili laureati nelle discipline dell'**architettura** e dell'**ingegneria** che intendano assumere o consolidare posizioni di BIM manager dell'intervento sul costruito e operare presso imprese di costruzione, produttori di tecnologie per l'edilizia, pubblica amministrazione, studi di progettazione di ingegneria e architettura, sia in **ambito nazionale sia internazionale**.

Posti disponibili e costi

Sono previste **due modalità** di partecipazione alle quali corrispondono due quote d'iscrizione diverse:

Modalità in presenza:
€ 5.000,00 – 35 posti disponibili;

Modalità a distanza (online):
€ 3.000,00 – posti illimitati.

Per l'edizione 2018 saranno attribuite **10 borse di studio** del valore di € 5.000,00 corrispondenti a l'esonero totale dalla quota di iscrizione in presenza, oltre a **agevolazioni** per i dipendenti di **Pubbliche Amministrazioni**.

La segreteria è inoltre disponibile a fornire supporto alla stesura e presentazione di piani formativi per l'ottenimento di voucher erogati dalle Regioni sull'intero territorio nazionale.

Iscrizioni e svolgimento

Le iscrizioni verranno chiuse il **26 Febbraio 2018.**

Le lezioni si svolgeranno a Ferrara da **maggio a luglio 2018** dal lunedì al venerdì.

Per ulteriori informazioni consultare il sito *www.unife.it/master_ebim*