



UNIVERSITÀ DI PISA - MASTER DI II LIVELLO
BUILDING INFORMATION MODELING
BIM SPECIALIST CORDINATOR MANAGER
IX Edizione 2024-2025 www.unibim.it

APERTURA ISCRIZIONI 20 LUGLIO 2024 - CHIUSURA 28 OTTOBRE 2024
COSTO DI ISCRIZIONE 1.700 euro (850 euro per gli Uditori)
SONO PREVISTE 15 BORSE PER ESENZIONI ED AGEVOLAZIONI
MODO DI EROGAZIONE VIA WEB in SINCRONO per tutta la durata del Master

La quota di iscrizione è contenuta (1700 e 850 Euro) grazie all'alto gradimento avuto in tutti questi anni. Il programma, gli argomenti e gli standard qualitativi sono implementati, per ogni edizione, dall'evolversi delle necessità del settore. Il Master, giunto alla nona edizione, ha un'ampia partecipazione da tutta Italia di professionisti del settore delle Costruzioni e collabora con più di cento Partner per le attività di tirocinio: Imprese, Aziende, Industrie, Studi professionali, Istituzioni, Enti appaltanti e Amministrazioni Pubbliche. In questi anni il percorso formativo ha permesso a tanti colleghi e realtà del settore delle costruzioni di imparare concretamente il metodo BIM; e a tanti professionisti di trovare occupazioni a tempo determinato e indeterminato. Come noto, dal DM MIT 560/2017, si introducono nuove competenze, richieste da tutto il settore, che tra poco, dal 1 Gennaio 2025 saranno obbligatorie per tutte le OO.PP. di importo superiore ad un milione di euro.

Il Building Information Modeling non è un software o una norma: è un metodo e come tale ha necessità di tempi e modi congruenti per essere acquisito. Il BIM è un sistema di modellazione delle informazioni di un intervento, basato su elementi tridimensionali *object oriented*, che coniuga modello e processo nel progetto-costruzione-gestione di un intervento sia di nuova realizzazione che esistente. Il Master permette agli iscritti un apprendimento adeguato e contenuti a 360 gradi, che consentono di orientarsi nell'attuale panorama italiano, dove coesistono: necessità tecniche e business commerciali, procedure consolidate e iniziative spontanee, prescrizioni di legge e normative volontarie, competenze reali e autoappropriazioni. L'Università di Pisa, prima in Italia a sviluppare più di venti anni fa un'attività di ricerca e formazione specifica sul BIM, ha avuto l'onore di ospitare al Master l'unica *Lectio Magistralis* tenuta in Italia dell'ideatore e massimo esperto del BIM il Prof. Charles Eastman, che ricordiamo con affetto.

Lezioni frontali sui procedimenti, insegnamento operativo e individuale delle risorse software più diffuse (proprietarie o open source), criteri e metodi di redazione e di partecipazione ai bandi BIM, disposizioni di legge e normative, esercitazioni pratiche personalizzate e attività di tirocinio si integrano per comporre le conoscenze proprie, stratificate con tempi adeguati, del **BIM SPECIALIST CORDINATOR MANAGER e CDE Manager**. Il Programma include anche una parte di lezioni sviluppate per moduli paralleli, in ambiti di specializzazione professionale a scelta dell'utente, che includono l'insegnamento di software BIM dedicati: HBIM e Beni Monumentali, Strutture, Design Generativo, Strade, Impianti MEP, GIS.

INFORMAZIONI DI SINTESI

Posti disponibili	240 (ulteriori 40 posti disponibili per Uditori = iscritti privi di laurea di II livello)
Iscrizioni	APERTURA 20 LUGLIO 2024 - CHIUSURA 28 OTTOBRE 2024
Crediti e ore	CFU 60 ; ORE 480 (360 ore tra docenze e esercitazioni + 120 ore tirocinio)
Svolgimento	14/11/2024 - 31/10/2025 (escluso da Natale a Epifania e il mese di Agosto).
Orari	8h un giorno alla settimana, giovedì: 9.00 - 13.00 e 14.00 -18.00
Costo	1.700 Euro per iscrizione ordinaria (850 Euro per iscrizione come uditori)
Sito Web	www.unibim.it (contenuti, modalità, programma, iscrizioni, contatti)