



# UNIVERSITÀ DI PISA - MASTER DI II LIVELLO IN BUILDING INFORMATION MODELING BIM SPECIALIST COORDINATOR MANAGER

SONO IN APERTURA LE ISCRIZIONI ALLA QUINTA EDIZIONE (2020–21) DEL MASTER DELL'UNIVERSITÀ DI PISA IN "BUILDING INFORMATION MODELING - BIM SPECIALIST, COORDINATOR, MANAGER".

INIZIO ISCRIZIONI **20/07/2020**, SCADENZA **05/11/2020**. [www.unibim.it](http://www.unibim.it)

**IL COSTO DI ISCRIZIONE E' STATO RIDOTTO PER LA SITUAZIONE CONTINGENTE A 1.700€ PER GLI ALLIEVI ORDINARI E 850€ PER GLI UDITORI. SI POTRA' SEGUIRE TUTTO IL MASTER VIA WEB, E APPENA CONSENTITO, ANCHE IN AULA, PER CHI DESIDERA.**

Il programma, i contenuti e gli standard qualitativi rimangono inalterati e implementati, come, sempre dall'evolversi delle necessità del settore.

Il Master giunto alla quinta edizione ha un'ampia partecipazione da tutta Italia di professionisti del settore delle Costruzioni e collabora con più di 90 Partner per attività di tirocinio: Imprese, Aziende, Industrie, Studi professionali, Istituzioni, Enti appaltanti e Amministrazioni Pubbliche. In questi anni ha permesso a tante realtà di imparare concretamente il metodo BIM e a decine di professionisti di trovare occupazioni a tempo determinato e indeterminato. Il Building Information Modeling non è un software o una norma, è un metodo che ha necessità di tempi e modi congruenti. Il DM MIT n. 560/2017 richiede nuove competenze che aprono tante nuove opportunità ricercate oggi da tutto il settore. Il Master consente un apprendimento adeguato e contenuti a 360 gradi che permettono agli iscritti di orientarsi nell'attuale panorama italiano, dove coesistono: necessità tecniche e commerciali, procedure consolidate e iniziative spontanee, prescrizioni di legge e normative volontarie, competenze oggettive e corsi auto referenziati.

Il BIM, sistema di modellazione delle informazioni di un intervento basato su elementi tridimensionali *object oriented*, coniuga modello e processo nel progetto, costruzione e gestione di un intervento, sia di nuova realizzazione che esistente. L'Università di Pisa, prima in Italia a sviluppare più di venti anni fa un'attività di ricerca e formazione specifica sul BIM, ricorda con affetto che ha avuto l'onore unico di ospitare al Master la *lectio magistralis*, dell'ideatore e massimo esperto del BIM, il Prof. Charles Eastman

Lezioni frontali sui procedimenti, insegnamento operativo e individuale delle più diffuse risorse software (proprietarie o open source), criteri e metodi di redazione e partecipazione ai bandi BIM, disposizioni di legge e normative, esercitazioni pratiche personalizzate, e attività di tirocinio si integrano per comporre le conoscenze proprie del BIM SPECIALIST COORDINATOR e MANAGER. Il Programma include una parte di lezioni sviluppate per moduli paralleli a scelta dell'utente, per ambiti di specializzazione professionale, compreso l'insegnamento di software BIM dedicati: Beni Monumentali, Strutture, Design generativo, Infrastrutture, Manutenzione e Gestione dell'esistente.

**Posti disponibili: 130.** Disponibili ulteriori 30 posti come "uditori" (allievi privi di laurea di II livello).

**Inizio iscrizioni: 20 luglio 2020 – scadenza: 5 novembre 2020.**

Periodo di svolgimento: 12/11/2020 - 4/11/2021 (escluso il periodo di Natale ed il mese di Agosto).

**Orario: 8 ore a settimana il giovedì 9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00.**

**60 CFU - 480 ore (360 aula + 120 tirocinio) - Costo 1.700€ per allievi ordinari (850 per uditori)**

**SONO PREVISTE 12 BORSE PER ESENZIONI ED AGEVOLAZIONI.**