

Corso di formazione professionale BIM Management

Personale Docente

Avv. Pasquale Andrea Chiodi: avvocato amministrativista, esperto di contrattualistica pubblica.

Dott. Giulio Botta: responsabile tecnico Blumatica.

Ing. Alessandri Zichi: consulente LEED AP, collaboratore e docente Politecnico di Milano.

Arch. Gaia Romeo: BIM Manager certificato UNI 11337.

Piattaforma didattica

In seguito all'accettazione della richiesta di iscrizione, lo studente riceve all'indirizzo di posta ordinaria indicato nel modulo di iscrizione, **le credenziali di accesso alla piattaforma didattica** www.fad.asmeform.it

Tramite la piattaforma didattica FAD, sarà possibile accedere alle videolezioni, al materiale didattico, alle esercitazioni e all'esame finale.

Sulla medesima piattaforma sono inoltre disponibili i CV completi del corpo docente e la guida per l'utilizzo della piattaforma didattica.

Struttura

Il Corso si articola in 19 ore totali di lezioni, suddivisi in 3 moduli didattici e strutturati in 20 ore di videolezioni e 5 ore tra esercitazioni ed esame finale on-line.

Al termine di ogni modulo è prevista un'esercitazione composta da 20 domande a risposta multipla, con 4 opzioni di risposta possibili, di cui una corretta.

Le **esercitazioni** consistono in un'autovalutazione e non concorrono a formare il punteggio finale.

L'**esame finale** si compone di 60 domande a risposta multipla, con 4 opzioni di risposta possibili, di cui una corretta; sono previsti 10 tentativi ed è necessario rispondere correttamente ad almeno il 50 % dei quesiti.

Al termine del percorso formativo, vi sarà da compilare un **questionario di gradimento**, in forma anonima, relativo al corso e relativo alle singole docenze.

Attestato

Al termine del percorso formativo, ai partecipanti che avranno svolto almeno l'80% delle lezioni viene rilasciato l'Attestato di frequenza. I partecipanti che avranno svolto l'esame finale con esito positivo accedono alla Qualificazione BIM Expert.

Corso BIM Management		
Argomento	ore	Docente
Modulo I		
La normativa Italiana, Dlgs 50/16 smi - DM 560/17 e linee guida ANAC	2	Avv. Pasquale Andrea Chiodi
Le norme e standard europei e internazionali: BS 1192 e ISO 19650	2	
Profili legali dell'applicazione della metodologia BIM	1	
Il Bim nel nuovo codice appalti: ruolo dei RUP e obblighi delle stazioni appaltanti	1,5	
Diritti d'autore, diritto dei marchi e proprietà intellettuale	1	
Esercitazione 20 domande a risposta multipla	1	
Modulo II		
Produzione, uso e condivisione delle informazioni in ambito BIM	1	Dott. Giulio Botta
Controllo e validazione del progetto: il contributo del BIM	1	Ing. Alessandro Zichi
Le implicazioni operative per i RUP	1	
Esercitazione 20 domande a risposta multipla	1	
Modulo III		
Le norme nazionali: UNI 11337-1	0,5	Arch. Gaia Romeo
Processi BIM e Normativa italiana UNI 11337-5	0,5	
Capitolato Informativo (CI) Offerta e Piano di gestione Informativa (oGI, pGI) secondo la UNI 11337-6	0,5	
EIR e BEP negli standard e norme europee ed internazionali	0,5	
Figure professionali BIM secondo la 11337-7 e certificazione	0,5	
Livello di sviluppo degli oggetti (LOD) secondo la UNI 11337-4	0,5	
Sistemi di gestione e certificazione aziendale	0,5	
Ambiente di Condivisione Dati (ACDat) - ACDoc e Piattaforma collaborativa	0,5	
L'interfaccia operativa di un software BIM e gli strumenti disponibili per l'operatore.	0,5	
Esercitazione 20 domande a risposta multipla	1	
Esame finale (60 domande a risposta multipla)	2	
Totale ore corso	19	

