

Percorso formativo BIM MANAGER

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE "BIM MANAGER"	
Requisiti partecipanti	<ul style="list-style-type: none"> - Nozioni basilari gestionali - Conoscenza basilare flusso operativo di Authoring BIM
Durata e modalità	<p>Durata corso: 20 ore (lezioni online sincrone)</p> <p><i>Calendario da definire</i></p>
Software richiesti	Autodesk Revit, Autodesk Navisworks, IFC viewer, Flowchart Design
Finalità del corso	Il corso si pone l'obiettivo di approfondire gli aspetti di BIM MANAGEMENT, integrando concetti di standardizzazione e auditing per l'ottimizzazione del flusso operativo, secondo le norme UNI-EN-ISO 19650 e UNI11337.
Programma sintetico	<ul style="list-style-type: none"> - Introduzione al BIM MANAGEMENT - Introduzione alla normativa BIM - Il Project Information Model - La modellazione ad oggetti - Workflow di un progetto BIM interdisciplinare - Livelli di condivisione, verifica e validazione - Formati di interscambio - Standard IFC - Livelli di dettaglio: LoD e LOIN - Le dimensioni del BIM - Standard e codifica degli elementi - Processi e procedure - Matrici di responsabilità - Quality Assurance - Documenti tecnici BIM (IDP, BEP, EIR, ecc.) - Predisposizione di un capitolato informativo
Costo del corso	<p>250 euro + IVA</p> <p>Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.</p>

**PREPARAZIONE ESAME DI CERTIFICAZIONE "BIM MANAGER"
SECONDO LA UNI 11337-7 e UNI/PdR 78:2020**

Durata e modalità	Durata corso: 10 ore <i>Calendario da definire</i>
Software richiesti	Editor di testi, IFC viewer, Flowchart Design
Programma sintetico	<ul style="list-style-type: none">- Genesi normativa cogente in ambito BIM- Genesi normativa volontaria in ambito BIM- Flussi informativi digitali- Documentazione tecnica BIM di gara- Flussi di verifica e validazione- Policy di sicurezza- Simulazione prove d'esame
Costo del corso	200 euro + IVA Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.

ESAME DI CERTIFICAZIONE "BIM MANAGER"

secondo la norma UNI 11337-7 e UNI/PdR 78:2020

Svolgimento dell'esame	<p><u>Prova scritta</u>: test con domande a risposta multipla. La prova è composta da un totale di 30 domande relative alla specifica figura professionale e, per il BIM Specialist, anche alla singola disciplina (Architettura). Il tempo massimo a disposizione per lo svolgimento della prova è di 60 minuti.</p> <p><u>Prova pratica</u>: l'esame prevede un caso studio di gestione di una commessa BIM in relazione agli aspetti normativi, tecnici e procedurali in relazione ai processi dell'organizzazione.</p> <p><u>Prova orale</u>: discussione individuale con l'esaminatore della durata compresa tra 15 e 30 minuti, durante la quale viene discusso anche l'esito della prova pratica e affrontate tematiche rappresentative delle diverse aree di competenza.</p>
Sede d'esame	<ul style="list-style-type: none"> - sede di TeSi S.r.l. Via Consolare Antica 648/A Capo d'Orlando (ME) ; - in modalità da remoto.
Costo Esame	900 euro + IVA
Requisiti di accesso all'esame	Vedi tabella di seguito:

Requisiti minimi di ammissione all'esame	BIM SPECIALIST	BIM COORDINATOR	BIM MANAGER	CDE MANAGER
Grado di istruzione	Diploma di scuola media di secondo grado			
Esperienza di lavoro generica in area tecnica	Almeno 6 mesi ¹	Almeno 3 anni	Almeno 5 anni	Almeno 3 anni
Esperienza di lavoro specifica con il metodo BIM adeguato al profilo professionale richiesto	Almeno 3 mesi specifici nella singola disciplina ²	Almeno 1 anno	Almeno 1 anno	Almeno 1 anno
Note:	¹ L'attività di esperienza può essere intesa anche come attività di tirocinio o stage ² Solo per il BIM Specialist, l'esperienza specifica può essere sostituita da un Master pertinente di almeno 200 ore di formazione e almeno 3 mesi di stage presso aziende, supportato da una dichiarazione dell'azienda stessa che confermi il periodo indicato e descriva il ruolo e l'attività svolta dal candidato			