

Corso di formazione on-demand

BIM Management per Pubbliche Amministrazioni

Caratteristiche del Corso

- ✓ Durata del corso: 8 ore (circa)
- ✓ Lezioni: 6
- ✓ Masterclass: 2
- ✓ Durata di fruizione: 365 giorni dalla data di attivazione - 24h su 24h
- ✓ Dotazione software: usBIM (*configurazione gratuita*)

Le Lezioni

- **Lezione 1 - Primi passi verso la metodologia BIM**
 - Introduzione alla lezione
 - Transizione alla Metodologia BIM
 - Perché nasce il BIM
 - Applicazioni del BIM
 - Terminologia BIM
 - Progettazione integrata
 - Focus ISO 19650
 - Adozione del BIM in Italia
- **Lezione 2 - Standard internazionali e riferenti normativi**
 - Introduzione alla lezione
 - UNI 11337-1
 - UNI 11337-4
 - Gli standard per la comunicazione
 - Industry Foundation Classes - IFC
 - BIM Collaboration Format - BCF
 - UNI 11337-7
 - Focus Professional Certification
 - Focus Software Certification
- **Lezione 3 - usBIM.cloud Management System**
 - Introduzione alla lezione
 - Introduzione ad usBIM come Management System

- Funzionalità di usBIM.cloud

➤ **Lezione 4 - Procedure di gestione di una gara BIM**

- Introduzione alla lezione
- Partecipare ad una gara BIM
- UNI 11337-6
- Deliverable gestionali dell'affidatario
- MIDP TIDP RACI
- L'Ambiente di Condivisione Dati
- UNI 11337-5
- BIM Coordination
- BIM Validation

➤ **Lezione 5 - Il capitolato informativo**

- Introduzione alla lezione
- Deliverable gestionali del committente
- UNI 11337-6 Struttura generica C.I.
- UNI 11337-6 Premesse C.I.
- UNI 11337-6 Riferimenti normativi C.I.
- UNI 11337-6 Sezione Tecnica C.I.
- UNI 11337-6 Sezione Gestionale C.I.
- Livello di maturità delle P.A.

➤ **Lezione 6 - La digitalizzazione del flusso di lavoro con usBIM**

- Introduzione alla lezione
- usBIM.browser
- usBIM.federation

Le MasterClass

- MasterClass – Tabelle oGI / pGI
- MasterClass – Costruire la matrice RACI