

# BIM Manager per la Pubblica Amministrazione

Programma didattico

Corso avanzato E-learning

**Durata 39 ore**



*Sviluppato in relazione allo schema di certificazione delle competenze professionali degli esperti BIM, Norma UNI1337, il Corso di BIM Manager per la Pubblica Amministrazione A-Sapiens è il corso dedicato a tutti coloro che vogliono diventare BIM Manager, quella figura certificata e specializzata, incaricata della gestione del progettuale e costruttivo in BIM.*

*Il corso prevede un test di autovalutazione online propedeutico all'iscrizione. Per coloro che non avessero soddisfatto i requisiti di tale autovalutazione è prevista una sezione informativa (gratuita) di allineamento.*

## Svolgimento

*Il programma formativo è articolato in una sezione formativa teorica estesa all'intera classe, ed una sezione operativa durante la quale gruppi di 4/5 discenti, possibilmente omogenei per competenze e professione, applicheranno individualmente quanto appreso nella sezione precedente, elaborando un documento operativo contestualizzato: il lavoro sarà prima revisionato con il docente e quindi condiviso con gli altri gruppi nelle conclusioni sintetiche.*

## Attestato

*Il Corso BIM Manager PA prevede un attestato di partecipazione finale UniSapiens e non include gli Esami di certificazione ai sensi della norma UNI 11337-7*

## 1. Sezione informativa (6h)

- 1.1 MODULO A: introduzione del BIM nella P.A. (3h)
- 1.2 MODULO B: ambito e competenze del RUP/BIM Manager in merito alla modellazione informativa (3h)

## 2. Sezione formativa (21h)

- 2.1 MODULO 01: Il progetto integrato nell'appalto pubblico (3h)
- 2.2 MODULO 02: Consapevolezza e approccio digitale della S.A. all'appalto (3h)
- 2.3 MODULO 03: Definizione dei requisiti del processo BIM (3h)
- 2.4 MODULO 04: Verifica e validazione dei modelli informativi (3h)
- 2.5 MODULO 05: Ambiente Elettronico di condivisione dei dati (ACDat/CDE) (3h)
- 2.6 MODULO 06: Documentazione strategica (ISO19650) della S.A. per il processo digitale (3h)
- 2.7 MODULO 07: Documentazione operativa (ISO19650) della S.A. per il processo digitale (3h)

## 1. Sezione operativa (12h)

- 3.1 MODULO 08: Prova pratica attività del RUP/BIM Manager per appalto BIM oriented (3h)
- 3.2 MODULO 09: Redazione del Capitolato Informativo / EIR ISO19650 (3h)
- 3.3 MODULO 10: Revisione di gruppo del Capitolato Informativo / EIR (ISO19650) (3h) x n gruppi
- 3.4 MODULO 11: Confronto con appalti reali (3h)