

Corso di formazione

La normativa UNI 11337: gestione digitale dei processi informativi delle costruzioni

30 maggio – 5 giugno – 13 giugno 2018 dalle 14 alle 19
Collegio Geometri e Geometri laureati della Provincia di Bologna
Via della Beverara 9 - Bologna

saranno riconosciuti 15 CFP per i Geometri

Il corso ha lo scopo di mostrare gli impatti della metodologia BIM (Building Information Modelling) nel campo dell'edilizia da un punto di vista organizzativo e documentale.

L'azione formativa è finalizzata a definire quali sono i processi operativi "BIM" secondo le più aggiornate linee guida nazionali ed internazionali, con particolare riferimento allo standard BS/PAS 1192 ed alla nuova UNI 11337.

Verranno affrontati i concetti principali che il BIM introduce, ovvero la gestione dei flussi di lavori, degli elaborati documentali, dei gradi di maturità, e dei livelli di definizione.

Nell'ambito del modulo saranno analizzati anche casi applicativi concreti, mediante la disamina di appalti pubblici nei quali è presente una componente "BIM" ai fini dell'aggiudicazione della gara.

Si simulerà infine il coordinamento di un gruppo di lavoro mediante il portale "BIM+" e si discuterà delle modalità di controllo e distribuzione di un modello BIM.

Tutte queste tematiche saranno approfondite impiegando software e piattaforme gratuite.

Destinatari del corso

Il corso è rivolto a progettisti e disegnatori edili che intendono approcciarsi alla progettazione attraverso la metodologia del Building Information Modeling, **INDIPENDENTEMENTE DAL SOFTWARE BIM UTILIZZATO (Allplan, Revit, Archicad).**

I temi saranno trattati mediante un approccio trasversale, e saranno diretti ai gestori delle informazioni (BIM Manager), ai coordinatori delle informazioni (BIM Coordinator) ed ai modellatori delle informazioni (BIM Modeller/BIM Specialist).

Prerequisiti

I partecipanti devono possedere i seguenti requisiti di base:

- Sufficiente esperienza di disegno o progettazione edile.
- Abituale utilizzo di Personal Computer per le normali esigenze.
- Conoscenza di base dei Sistemi Operativi Microsoft Windows © 7, 8, 10.
- Conoscenza di base di un sistema CAD.

Docenza

La docenza sarà tenuta da personale certificato da Allplan Italia. Ai partecipanti verrà consegnato un attestato di partecipazione di Allplan Italia.

Costi

Il costo è di euro 290 + IVA.

Il costo per gli iscritti al Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Bologna sarà di euro 150 + IVA.