

## **BIM 100%ore [architettura, strutture, impianti, infrastrutture, meccanica]**

Vi informiamo che Axia Formazione & Consulenza S.r.l., in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Genova e con Prosoft Intesys S.r.l (Centro Autorizzato Autodesk – Prosoft Academy), ha predisposto i seguenti progetti formativi che potranno essere interamente finanziati e quindi ad **accesso gratuito per i partecipanti.**

Ogni libero professionista in possesso di partita IVA e/o dipendenti di aziende, può scegliere di aderire **ad un solo percorso formativo** qui elencato, che verrà avviato solo in caso di approvazione al finanziamento.

In virtù delle caratteristiche dei progetti, i corsi in aula partiranno tra fine anno 2019, inizio 2020.

L'obiettivo di tutti i percorsi **BIM 100%ore** è quello di rendere il professionista realmente operativo alle nuove richieste nel mondo delle costruzioni e della meccanica con l'utilizzo e la conoscenza della tecnologia e della normativa BIM nel proprio settore.

Elenco dei percorsi disponibili:

---

**Titolo corso: BIM 100%ore - ARCHITETTURA, BIM MANAGEMENT** **ALL. 1**

Durata: 100 ore

Obiettivi: dal cad al BIM, alla nuvola di punti, al rilievo architettonico., alla normativa, al coordinamento, al cantiere

Argomenti:

- Da AutoCAD a Revit (20 ore)
- Autodesk ReCap (8 ore)
- Autodesk Revit Architecture (40 ore)
- BIM Manager (16 ore)
- Autodesk Naviswork (16 ore)

Crediti: n° 100 CFP per gli ingegneri  
sono in corso le procedure per l'accREDITamento presso gli altri Ordini e Collegi

Docenti: Istruttori Ufficiali Autodesk e certificati ICMQ

Certificazioni: Attestati ufficiali Autodesk, personali e numerati, validi in tutta Europa

---

**Titolo corso: BIM 100%ore - STRUTTURE** **ALL. 2**

Durata: 100 ore

Obiettivi: dal cad al BIM strutturale, al disegno automatico delle connessioni in acciaio, agli esplosi e distinte armature, al calcolo strutturale

Argomenti:

- Da AutoCAD a Revit (20 ore)
- Autodesk Revit Structure (32 ore)
- Autodesk Advance Steel (24 ore)
- Sofistik Reinforcement Detailing (8 ore)
- Autodesk Robot Structural Analysis (16 ore)

Crediti: n° 100 CFP per gli ingegneri  
sono in corso le procedure per l'accREDITamento presso gli altri Ordini e Collegi

Docenti: Istruttori Ufficiali Autodesk e certificati ICMQ

Certificazioni: Attestati ufficiali Autodesk, personali e numerati, validi in tutta Europa

Durata: 100 ore

Obiettivi: dal cad al BIM (impianti meccanici, idraulici, elettrici), alle quantità, all'analisi energetica.

Argomenti:

- Da AutoCAD a Revit (20 ore)
- Autodesk Revit Architecture to Autodesk Revit Mep (20 ore)
- Autodesk Revit MEP (40 ore)
- Autodesk Revit Insight - Analisi Energetica (20 ore)

Crediti: n° 100 CFP per gli ingegneri

sono in corso le procedure per l'accREDITAMENTO presso gli altri Ordini e Collegi

Docenti: Istruttori Ufficiali Autodesk e certificati ICMQ

Certificazioni: Attestati ufficiali Autodesk, personali e numerati, validi in tutta Europa

Durata: 100 ore

Obiettivi: dai dati cartografici, alla nuvola di punti, al rilievo topografico in BIM, al cantiere

Argomenti:

- Uso di dati cartografici e GIS - Autodesk AutoCAD Map 3D (16 ore)
- Ricostruzione del contesto territoriale 3D - InfraWorks (8 ore)
- Restituzione di rilievi topografici ed uso dati da laser scanner Autodesk Civil 3D e Autodesk Recap Pro (16 ore)
- Progettazione concettuale nel contesto 3D – Autodesk InfraWorks (16 ore)
- Progettazione definitiva ed esecutiva – Autodesk Civil 3D (36 ore)
- Preparazione al cantiere – Autodesk Navisworks (8 ore)

Crediti: n° 100 CFP per gli ingegneri

sono in corso le procedure per l'accREDITAMENTO presso gli altri Ordini e Collegi

Docenti: Istruttori Ufficiali Autodesk e certificati ICMQ

Certificazioni: Attestati ufficiali Autodesk, personali e numerati, validi in tutta Europa

Durata: 100 ore

Obiettivi: Dal cad 3D, alla progettazione e simulazione meccanica di dettaglio per costruttivi e layout, con un efficace collegamento al flusso di lavoro BIM

Argomenti:

- Da AutoCAD a Inventor (20 ore)
- Autodesk Inventor (36 ore)
- Autodesk Inventor to BIM (4 ore)
- Autodesk Inventor Lamiere (24 ore)
- Autodesk Inventor Elementi Finiti (16 ore)

Crediti: n° 100 CFP per gli ingegneri

sono in corso le procedure per l'accREDITAMENTO presso gli altri Ordini e Collegi

Docenti: Istruttori Ufficiali Autodesk e certificati ICMQ

Certificazioni: Attestati ufficiali Autodesk, personale e numerato, valido in tutta Europa

---

**Le richieste di iscrizione devono pervenire entro il 24/5/2019**

Le iscrizioni verranno accolte in ordine cronologico di arrivo della documentazione compilata in originale presso Axia.

**Per eventuali informazioni e per le iscrizioni rivolgersi a:**

Axia Formazione & Consulenza s.r.l.

Via xx settembre 41 – 3° piano - 16121 Genova

Mail: [info@axiaformazione.it](mailto:info@axiaformazione.it)

tel. 366 3885880

[www.axiaformazione.it](http://www.axiaformazione.it)