



CORSI DI APPROFONDIMENTO IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE

Autodesk Revit MEP

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
1	13-28 Gennaio	24	300,00 €	Il corso Certificato Revit MEP (Mechanical, Electrical & Plumbing) ha l'obiettivo di far conoscere le potenzialità ed il flusso di lavoro necessario per sviluppare un progetto impiantistico utilizzando il software BIM Autodesk. Nel corso Revit MEP verranno introdotti gli strumenti per la creazione, la gestione e la modifica dei differenti elementi utilizzando il corretto workflow per la creazione di progetti impiantistici. Durante il corso Revit MEP imparerete come creare e gestire spazi e zone termiche, effettuare analisi preliminari, creare dettagli e famiglie di componenti impiantistici, completare gli elaborati di progetto con elementi di annotazione e di dettaglio, sviluppare abaci e computi. Il corso Revit MEP è finalizzato alla formazione di una nuova figura professionale in grado di lavorare in gruppo attraverso la creazione di Workset e la condivisione del lavoro e sfruttare l'interoperabilità tra Revit MEP ed altri programmi nell'ottica del Building Information Modelling (BIM).

Corso Completo ORACLE PRIMAVERA P6

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
2	16-20 Gennaio	35	500,00 €	Il corso illustra le tecniche fondamentali necessarie per pianificare e consuntivare un progetto con Oracle Primavera P6. I partecipanti saranno in grado di sviluppare la pianificazione delle attività di progetto, con risorse, tempi e costi. Saranno inoltre in grado di registrare e seguire l'avanzamento del progetto. Mette a conoscenza il discente di tutte le potenzialità dello strumento

Fusion 360

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
3	20-21 Gennaio	12	350,00 €	Il CAD 3D di nuova generazione combina caratteristiche della progettazione meccanica e del design industriale. Sfruttando la potenzialità Cloud si può predisporre la collaborazione tra più team di progettazione anche in siti diversi e la modalità di lavoro locale offline. Questo garantisce che tutti i dati: i modelli, disegni, concept, rendering, ecc. vengono automaticamente archiviati e gestiti tramite un meccanismo automatico di versioning.



CORSI DI APPROFONDIMENTO IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE

Autodesk Revit Base - on line

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
4	3 - 18 Febbraio	24	250,00 €	Il corso Certificato Autodesk Revit Architecture completo, sviluppato specificamente per il Building Information Modeling (BIM) consente a progettisti e costruttori di portare le idee dalla fase di concetto a quella di costruzione con un approccio coordinato e omogeneo basato sul modello. Autodesk Revit è un'unica applicazione che include funzionalità per la progettazione architettonica, per ingegneria MEP, progettazione strutturale e per la costruzione.

Autodesk Revit MEP - on line

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
5	3 - 18 Febbraio	24	300,00 €	Il corso Certificato Revit MEP (Mechanical, Electrical & Plumbing) ha l'obiettivo di far conoscere le potenzialità ed il flusso di lavoro necessario per sviluppare un progetto impiantistico utilizzando il software BIM Autodesk. Nel corso Revit MEP verranno introdotti gli strumenti per la creazione, la gestione e la modifica dei differenti elementi utilizzando il corretto workflow per la creazione di progetti impiantistici. Durante il corso Revit MEP imparerete come creare e gestire spazi e zone termiche, effettuare analisi preliminari, creare dettagli e famiglie di componenti impiantistici, completare gli elaborati di progetto con elementi di annotazione e di dettaglio, sviluppare abachi e computi. Il corso Revit MEP è finalizzato alla formazione di una nuova figura professionale in grado di lavorare in gruppo attraverso la creazione di Workset e la condivisione del lavoro e sfruttare l'interoperabilità tra Revit MEP ed altri programmi nell'ottica del Building Information Modelling (BIM).

Corso 3ds Max Base

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
6	3 - 18 Febbraio	24	300,00 €	Il corso di Autodesk 3ds Max per l'Architettura fornisce strumenti completi nell'utilizzo del programma in campo architettonico, ma può essere utilmente seguito anche da chi si occupa di design in altri campi. Sono approfondite le tematiche di modellazione 3D e di rendering per il raggiungimento di una metodologia di lavoro ottimale specifica per la produzione di immagini nel settore architettonico e del design. Il corso prevede lezioni teoriche e pratiche, attraverso le quali gli allievi sviluppano, importano, visualizzano e modificano modelli architettonici.



CORSI DI APPROFONDIMENTO IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE

Fusion 360 - on line

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
7	3 - 18 Febbraio	12	300,00 €	<p>Il CAD 3D di nuova generazione combina caratteristiche della progettazione meccanica e del design industriale.</p> <p>Sfruttando la potenzialità Cloud si può predisporre la collaborazione tra più team di progettazione anche in siti diversi e la modalità di lavoro locale offline. Questo garantisce che tutti i dati: i modelli, disegni, concept, rendering, ecc. vengono automaticamente archiviati e gestiti tramite un meccanismo automatico di versioning.</p>

Autodesk Revit STR

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
8	10-25 Febbraio	24	300,00 €	<p>Il corso Certificato Autodesk Revit Structure, sviluppato specificamente per il Building Information Modeling (BIM) consente a progettisti e costruttori di portare le idee dalla fase di concetto a quella di costruzione con un approccio coordinato e omogeneo basato sul modello. Autodesk Revit Structure è un'unica applicazione che include funzionalità per la progettazione architettonica, per ingegneria MEP, progettazione strutturale e analisi modellando edifici utilizzando i componenti di base delle pareti e della fondazione</p>

Autodesk Revit MEP - on line

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
9	10-25 Febbraio	24	300,00 €	<p>Il corso Certificato Revit MEP (Mechanical, Electrical & Plumbing) ha l'obiettivo di far conoscere le potenzialità ed il flusso di lavoro necessario per sviluppare un progetto impiantistico utilizzando il software BIM Autodesk. Nel corso Revit MEP verranno introdotti gli strumenti per la creazione, la gestione e la modifica dei differenti elementi utilizzando il corretto workflow per la creazione di progetti impiantistici. Durante il corso Revit MEP imparerete come creare e gestire spazi e zone termiche, effettuare analisi preliminari, creare dettagli e famiglie di componenti impiantistici, completare gli elaborati di progetto con elementi di annotazione e di dettaglio, sviluppare abachi e computi. Il corso Revit MEP è finalizzato alla formazione di una nuova figura professionale in grado di lavorare in gruppo attraverso la creazione di Workset e la condivisione del lavoro e sfruttare l'interoperabilità tra Revit MEP ed altri programmi nell'ottica del Building Information Modelling (BIM).</p>



CORSI DI APPROFONDIMENTO IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE

Autodesk Revit Avanzato

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
10	10-18 Marzo	24	250,00 €	Il corso Certificato Autodesk Revit Architecture Avanzato, consente di gestire i workset e le famiglie in modo da poter predisporre il lavoro coordinato tra più BIM specialist. Sviluppato specificamente per il Building Information Modeling (BIM) consente a progettisti e costruttori di portare le idee dalla fase di concetto a quella di costruzione con un approccio coordinato e omogeneo basato sul modello. Vengono affrontati approfondimenti sulla modifica delle famiglie e sulle interoperabilità tra Arch, Mep e Str.

Fusion 360 advanced design

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
11	3-18 Marzo	12	300,00 €	il CAD 3D di nuova generazione combina caratteristiche della progettazione meccanica e del design industriale. Sfruttando la potenzialità Cloud si può predisporre la collaborazione tra più team di progettazione anche in siti diversi e la modalità di lavoro locale offline. Questo garantisce che tutti i dati: i modelli, disegni, concept, rendering, ecc. vengono automaticamente archiviati e gestiti tramite un meccanismo automatico di versioning.

Corso 3ds Max Base - on line

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
12	10-25 Marzo	24	300,00 €	Il corso di Autodesk 3ds Max per l'Architettura fornisce strumenti completi nell'utilizzo del programma in campo architettonico, ma può essere utilmente seguito anche da chi si occupa di design in altri campi. Sono approfondite le tematiche di modellazione 3D e di rendering per il raggiungimento di una metodologia di lavoro ottimale specifica per la produzione di immagini nel settore architettonico e del design. Il corso prevede lezioni teoriche e pratiche, attraverso le quali gli allievi sviluppano, importano, visualizzano e modificano modelli architettonici.



CORSI DI APPROFONDIMENTO IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE

Autodesk® Dynamo

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
13	31 marzo-7 aprile	24	320,00 €	Il software consente di implementare modellazioni e applicazioni parametriche avanzate in un ambiente di programmazione indipendente per creare una logica visiva con cui esplorare i progetti parametrici concettuali e automatizzare le attività. Si possono progettare workflow basati sulla geometria e sul comportamento dei modelli progettuali. Workflow interoperabili per la documentazione, la costruzione, il coordinamento, la simulazione e l'analisi e la modellazione complessa.

Autodesk Revit Base - on line

	MESE	N° ORE	COSTO	CONTENUTI DIDATTICI
14	31 marzo-7 aprile	24	250,00 €	Il corso Certificato Autodesk Revit Architecture completo, sviluppato specificamente per il Building Information Modeling (BIM) consente a progettisti e costruttori di portare le idee dalla fase di concetto a quella di costruzione con un approccio coordinato e omogeneo basato sul modello. Autodesk Revit è un'unica applicazione che include funzionalità per la progettazione architettonica, per ingegneria MEP, progettazione strutturale e per la costruzione.