



GES.FOR
formazione e competenza



PUGLIA
FESR-FSE
2014/2020



SCUOLA
INGEGNERIA & ARCHITETTURA S.r.l. I.s.



Centro di formazione e orientamento professionale

Accreditato dalla Regione Puglia – cod. accreditamento 172/A D.G.R. N.2023 del 29/12/2004 – cod. accreditamento A.D. N. 416 del 15/05/2014- Attività di obbligo di istruzione Diritto / Dovere – cod. accreditamento A.D. N. 609 del 20/06/2016

MODULO BIM REVIT MEP – FAD SINCRONA: Presentazione del Corso: CORSO FINANZIABILE CON VOUCHER PASS IMPRESE 2020

Referente SI&A

Referente per informazioni relative al programma e lezioni del corso
Saverio Cormio Resp. Formazione SI&A - Tel. 347 244 30 84

Referente GES.FOR

Referente per procedura PASS IMPRESE 2020
Dott.ssa Rossana Scolozzi - Tel. 080 9644193 - Cell. 393 822 26 50

Docente

Docente Senior BIM Coordinator

Modalità lezioni

Lezioni in FAD sincrona con interazione diretta tra corsista e docente

Durata

dal 16.03.2021 al 19.05.2021

Ore lezioni

60 ore (3 ore/lezione)

Il corso MODULO BIM REVIT MEP rientra tra i corsi a catalogo erogati da GES.FOR in collaborazione con la SI&A, finanziabile dal progetto PASS IMPRESE 2020, **con un voucher di importo pari all'80% a rimborso delle spese effettivamente sostenute per l'iscrizione e la frequenza.**

Destinatari PASS IMPRESE 2020

Possono usufruire del voucher (come da A.D. n.60 del 19/01/2021):

- 1) i soggetti, di seguito imprenditori, che all'atto della candidatura risultino iscritti presso il Registro delle imprese in qualità di:
 - imprenditori individuali e associati in partecipazione di imprese familiari obbligati ai versamenti dei contributi previdenziali alla Gestione INPS;
 - soci delle società semplici;
 - soci di società in nome collettivo;
 - soci accomandatari di una società in accomandita semplice;
 - soci di società di capitali e cooperative che rivestano il ruolo di amministratori;
 - soci di società di capitali che siano tenuti al versamento dei contributi previdenziali alla Gestione Commercianti o Artigiani o altra forma obbligatoria contributiva (per esempio STP).
- 2) i soggetti che, pur non essendo tenuti all'iscrizione presso il Registro delle Imprese, all'atto della candidatura risultino lavoratori autonomi iscritti alla gestione separata dell'Inps e i liberi professionisti iscritti all'ordine/albo professionale e relativa cassa previdenziale, in possesso di Partita IVA attiva e con domicilio fiscale e residenza in un Comune della Regione Puglia oppure che svolgano tale attività in forma associata con la partita iva dell'associazione professionale.



GES.FOR
formazione e competenza



Unione Europea



Regione Puglia



SCUOLA
INGEGNERIA & ARCHITETTURA S.r.l. I.s.



Centro di formazione e orientamento professionale

Accreditato dalla Regione Puglia – cod. accreditamento 172/A D.G.R. N.2023 del 29/12/2004– cod. accreditamento A.D. N. 416 del 15/05/2014- Attività di obbligo di istruzione Diritto / Dovere – cod. accreditamento A.D. N. 609 del 20/06/2016

3) gli amministratori unici non soci, gli amministratori delegati non soci risultanti da Registro delle imprese delle suddette imprese.

4) i lavoratori/lavoratrici delle imprese iscritte nel Registro delle imprese, comprese le associazioni, le cooperative, le fondazioni e altri enti non societari, con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e qualifica di dirigente/quadro, iscritti al libro unico del lavoro dell'impresa, e occupati in una unità locale che si trovi sul territorio regionale (su richiesta del datore di lavoro).

Modalità di adesione a Pass IMPRESE 2020

Coloro che intendano usufruire del voucher di rimborso, al fine di consentire alla Ges.For. di verificare i requisiti, devono compilare il modulo di domanda allegato ed inviarlo all'indirizzo gesforformazione@gmail.com.

La Ges.For. assisterà gli interessati per le procedure di iscrizione al Bando regionale effettuando una verifica preliminare dei requisiti prima della sottoscrizione dell'iscrizione al corso, nonché fissando appuntamento in sede per inoltrare correttamente la domanda sul portale regionale.

Il percorso formativo, che si rivolge esclusivamente a laureati in Architettura, Ingegneria e Geometri/Geometri Laureati, permetterà al professionista di sviluppare autonomamente progetti architettonici con metodologia BIM o di inserirsi all'interno di tutte quelle realtà Italiane ed estere che sempre più frequentemente necessitano di figure professionali specifiche in ambito BIM come previsto dal **Decreto Legislativo 18/04/2016 n. 50, che introduce l'obbligatorietà della metodologia BIM a partire dal 2019**. Essendo il percorso a numero chiuso (max 24 partecipanti) sarà valutata ogni singola candidatura così da garantire una omogeneità dell'aula e permettere la massima efficacia del percorso formativo.

I partecipanti dovranno essere muniti del proprio laptop con software Revit Architecture già installato.



GES.FOR
formazione e competenza



Unione Europea



Regione Puglia



SCUOLA
INGEGNERIA & ARCHITETTURA S.r.l. I.s.



Centro di formazione e orientamento professionale

Accreditato dalla Regione Puglia – cod. accreditamento 172/A D.G.R. N.2023 del 29/12/2004– cod. accreditamento A.D. N. 416 del 15/05/2014- Attività di obbligo di istruzione Diritto / Dovere – cod. accreditamento A.D. N. 609 del 20/06/2016

MODULO BIM REVIT MEP – FAD SINCRONA: Programma del Corso

Il corso MEP permette di acquisire le conoscenze e le competenze necessarie alla gestione del progetto impiantistico di un edificio in 3D con l'utilizzo del software Autodesk Revit MEP, l'applicazione ideale per la creazione di progetti di impianti elettrici, idraulici, di ventilazione ecc. Il corso guida i partecipanti attraverso le caratteristiche peculiari dell'interfaccia grafica e le funzionalità di costruzione dell'impianto e l'importazione del fabbricato da Revit Architecture o da altro sistema 3D.

Il programma del corso sarà articolato tenendo conto dei seguenti punti:

Introduzione all'interfaccia e al funzionamento di Revit MEP:

- Introduzione al BIM (Building Information Modeling)
- Elementi dell'interfaccia e loro funzione
- Rappresentazioni degli oggetti impiantistici tridimensionali

Elementi ed oggetti impiantistici fondamentali:

- Creazione di impianti meccanici e idraulici (canali, tubazioni, componenti, apparecchiature, terminali, accessori, ecc.)
- Creazione di impianti elettrici, elettronici e per le comunicazioni (linee, dispositivi, componenti, circuiti, ecc.)

Visualizzazioni ed impostazione del progetto impiantistico:

- Gestione e utilizzo del template
- Creazione template di vista
- Gestione standard di progetto
- Gestione Browser di progetto
- Uso dei Livelli e delle Griglie
- Piante dei pavimenti e dei controsoffitti, prospetti e sezioni
- Viste tridimensionali e spaccati, creazione di nuove viste

Modellazione degli elementi ed oggetti impiantistici:

- Principi di modellazione degli oggetti impiantistici (Meccanici, Elettrici, Idrici, ecc.)

Concetti avanzati di modellazione impiantistica:

- Strumenti avanzati di creazione ed editing di elementi ed oggetti impiantistici
- Principali nozioni per la Creazione di Famiglie di componenti Impiantistici, gestione e modifica
- Creazione di Abachi e Computi dal Progetto

Gestione e Stampa della documentazione di progetto:

- Impaginazione in tavole di progetto delle viste
- Creazione di viste di dettaglio
- Visualizzazione e visibilità grafica del progetto
- Stampa della documentazione progettuale: Impostazioni e metodologia
- Esportazione CAD

Preparazione all'esame ICMQ BIM Specialist MEP



GES.FOR
formazione e competenza



Unione Europea



Regione Puglia



SCUOLA
INGEGNERIA & ARCHITETTURA S.r.l. I.s.



Centro di formazione e orientamento professionale

Accreditato dalla Regione Puglia – cod. accreditamento 172/A D.G.R. N.2023 del 29/12/2004 – cod. accreditamento A.D. N. 416 del 15/05/2014- Attività di obbligo di istruzione Diritto / Dovere – cod. accreditamento A.D. N. 609 del 20/06/2016

Prerequisiti

È necessaria una conoscenza base di Autodesk Revit e risulta fondamentale conoscere la disciplina impiantistica

Software di riferimento

Autodesk Revit 2020 e versioni successive

Certificazioni opzionali

I.C.M.Q. – BIM Specialist MEP, certificazione rilasciata da ICMQ previo superamento esame presso centro di certificazione ICMQ. Si precisa che **l'iscrizione al MODULO BIM REVIT MEP non prevede l'accesso alle prove d'esame per il conseguimento della ICMQ BIM Specialist MEP**. Parimenti, non comporta alcun obbligo di iscrizione alle stesse prove.

Attestato di frequenza

Attestato di frequenza che certifica la presenza durante il corso

Importo del Modulo

Iscrizioni fino al 09.03.2021, a meno di chiusura anticipata per raggiungimento del numero di posti disponibili:

€ 890,00 + i.v.a. Quota da versare in unica soluzione o nelle seguenti rate:

- 1^a rata pari a 356 euro + iva a titolo di acconto (da versarsi entro 48 h dall'inoltro della domanda di voucher tramite la piattaforma Sistema Puglia al fine di perfezionare l'iscrizione al corso);
- 2^a rata pari a 356 euro + iva entro la 4^a lezione del corso;
- 3^a rata pari a 178 euro + iva entro l'8^o lezione del corso.

Per i corsisti che avranno inoltrato la richiesta di voucher con Pass Imprese 2020, tutti i versamenti dovranno essere effettuati mediante bonifico bancario con causale di pagamento "Pass Imprese 2020" – Regione Puglia – FESR – FSE 2014/2020 – Codice pratica – codice fiscale del destinatario – CUP". Si precisa che il codice pratica univoco sarà attribuito a seguito della trasmissione dell'istanza di candidatura a Pass Imprese.

Calendario del Modulo

Lezioni in FAD sincrona **con interazione diretta tra corsista e docente.**

Le lezioni (20 lezioni) si svolgeranno nei giorni **(Totale ore 60):**

Marzo: 16-17-23-24-30-31

Aprile: 6-7-13-14-20-21-27-28

Maggio: 4-5-11-12-18-19

Con i seguenti orari: **17:30-20:30 (3 ore/lezione)**



GES.FOR
formazione e competenza



Unione Europea



Regione Puglia



SCUOLA
INGEGNERIA & ARCHITETTURA S.r.l. I.s.



Centro di formazione e orientamento professionale

Accreditato dalla Regione Puglia – cod. accreditamento 172/A D.G.R. N.2023 del 29/12/2004– cod. accreditamento A.D. N. 416 del 15/05/2014- Attività di obbligo di istruzione Diritto / Dovere – cod. accreditamento A.D. N. 609 del 20/06/2016

DOMANDA DI PREADESIONE A PASS IMPRESE

Cognome			
Nome			
Luogo di nascita			
Data di nascita			
C.F.			
Residente			
Recapito telefonico			
Indirizzo mail			
Indirizzo pec			
Categoria (Compilare esclusivamente i campi della categoria di appartenenza)			
<input type="checkbox"/>	Liberi professionisti (anche in associazione tra professionisti):		
iscrizione all'ordine/albo professionale	si	no	
iscrizione alla cassa previdenziale	si	no	
partita iva attiva	si	no	
domicilio fiscale in un comune della Regione Puglia	si	no	
residenza in un comune della Regione Puglia	si	no	
<input type="checkbox"/>	Lavoratori autonomi:		
iscrizione alla CCIAA	si	no	non tenuto
iscrizione alla gestione separata dell'INPS	si	no	
partita iva attiva	si	no	
domicilio fiscale in un comune della Regione Puglia	si	no	
residenza in un comune della Regione Puglia	si	no	
<input type="checkbox"/>	Imprenditori:		
Imprenditori individuali e associati in partecipazione di imprese familiari obbligati al versamento dei contributi previdenziali alla Gestione INPS			
Soci di società semplici			
Soci di società in nome collettivo			
Soci accomandatari di una società in accomandita semplice			
Soci di società di capitali e cooperative con ruolo di amministratore			
Soci di società di capitali tenuti al versamento dei contributi previdenziali alla Gestione Commercialisti o Artigiani o altra forma obbligatoria contributiva			
partita iva attiva	si	no	
iscrizione alla CCIAA	si	no	non tenuto
sede operativa nel territorio pugliese	si	no	
<input type="checkbox"/>	Amministratori:		
Amministratori unici non soci			
Amministratori delegati non soci			
partita iva attiva	si	no	
iscrizione alla CCIAA	si	no	non tenuto
sede operativa nel territorio pugliese	si	no	
<input type="checkbox"/>	Lavoratori		
qualifica di dirigente	si	no	



GES.FOR
formazione e competenza



PUGLIA
FESR-FSE
2014/2020



SCUOLA
INGEGNERIA & ARCHITETTURA S.r.l. I.s.



Centro di formazione e orientamento professionale

Accreditato dalla Regione Puglia – cod. accreditamento 172/A D.G.R. N.2023 del 29/12/2004– cod. accreditamento A.D. N. 416 del 15/05/2014- Attività di obbligo di istruzione Diritto / Dovere – cod. accreditamento A.D. N. 609 del 20/06/2016

qualifica di quadro	si	no
contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato	si	no
iscrizione al libro unico del lavoro dell'impresa	si	no
occupato in una unità locale ubicata sul territorio regionale	si	no

Autorizzazione al trattamento dei dati personali

Il/La sottoscritto/a, ai sensi del DGPR n. 2016/679 e del D.lgs. n. 101/2018 e s.m.i., autorizza al trattamento dei dati personali nell'ambito del procedimento per il quale vengono forniti e si riserva i diritti previsti dalla normativa vigente.

Luogo e data

Firma

.....

.....