



Priorità 2. Istruzione e formazione - PR FSE+ REGIONE LIGURIA 2021-2027 - Obiettivo specifico ESO4.7. "Performa!"

BANDO-SCHEDA INFORMATIVA DEL CORSO: **PIATTAFORME E PROGRAMMI** n. 2 edizioni – OPERAZIONE **IT ENERGY PERFORMANCE**

INFORMAZIONI GENERALI	
ATTESTATO CHE IL CORSO RILASCIA	Al termine del corso verrà rilasciato agli allievi l'attestato di messa in trasparenza ai sensi del Decreto legislativo n. 13 del 16 gennaio 2013 e del Decreto Interministeriale 30 giugno 2015 e della DGR 612/2017 e ss.mm.ii. – rif.to ADA PREVISTA DALL'ATLANTE DEL LAVORO E DELLE QUALIFICAZIONI PREVISTE DALL'AVVISO: ADA.14.01.06 - Progettazione di Applicazioni ADA.14.01.09 - Sviluppo applicazioni. RIFERITA ALLA QUALIFICAZIONE DEL REPERTORIO ANALISTA E PROGETTISTA DI SOFTWARE 19-004. Attestato di messa in trasparenza a seguito di accertamento tramite prove specifiche
DESTINATARI	<ul style="list-style-type: none">numero 13 persone (6 disoccupati + 7 occupati nella prima edizione; 7 disoccupati + 6 occupati nella seconda edizione) residenti o domiciliate in Liguria che hanno compiuto il 18esimo anno di età e che, indipendentemente dalla condizione nel mercato del lavoro, necessitano di azioni formative per acquisire conoscenze e competenze necessarie a rafforzare la propria occupabilità e adattabilità. Gli eventuali allievi occupati dovranno frequentare il percorso al di fuori dell'orario di servizio. L'allievo occupato che sia lavoratore autonomo o titolare dell'impresa può partecipare solo ad attività formative inerenti tematiche non direttamente riferibili al proprio settore di attività. <p>Tutti i requisiti devono essere posseduti entro la data di iscrizione</p>
PARI OPPORTUNITÀ	L'accesso al corso avviene nel rispetto dei principi fissati dal D.Lgs. n. 198/2006 e ss.mm.ii. e dalla Carta dei diritti fondamentali dell'Unione Europea.
FIGURA PROFESSIONALE	A partire dall'analisi delle dinamiche di contesto, il corso mira a <u>sviluppare le applicazioni e a progettare e analizzare software.</u>
MODALITÀ DI ISCRIZIONE	<p>La domanda di iscrizione, debitamente compilata, dovrà essere consegnata a mano presso:</p> <p>Forma Mentis S.r.l. Via Ceccardi 1/10 (Terzo piano) – 16121, Genova Tel 010-0986666 www.formamentis.net – e- mail: didattica@formamentis.net dal lunedì al venerdì con il seguente orario: 9:00/13:00 – 14:00/17:00</p>

	<p>Iscrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 °edizione dal 18/07/2025 al 14/09/2025 - 2° edizione dal 18/07/2025 al 14/01/2026
MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL PROGETTO FORMATIVO	
DURATA E STRUTTURA DEL CORSO	<p>MODULO 1 (30 ore) Metodologia BIM, Applicazione del BIM a livello Europeo, Normative internazionali BIM di riferimento, Normativa UNI 11337, Il BIM negli appalti pubblici Vani e zone, Calcolo dei carichi di riscaldamento e raffrescamento, Modellazione di un sistema HVAC, Modellazione di un sistema di plumbing – Modellazione di un sistema elettrico, Analisi, Modellazione di passerelle, Modellazione di tubi protettivi, Modellazione di un sistema dati, Metodi di rappresentazione, Etichette, Dettagli, Parti di fabbricazione, Assembly</p> <p>MODULO 2 (30 ore) BIM Specialist Structure, Creazione di un modello concettuale, disegno di muri, tetti e pavimenti da superficie Tecniche di modellazione per elementi adattivi Disegno di facciate e coperture per pattern, definizione di pattern Componenti bi e tridimensionali adattivi parametrici, pannelli di curtain wall Elementi strutturali modellati per masse concettuali, La progettazione con Dynamo, Creazione di un modello concettuale, disegno di muri, tetti e pavimenti da superficie Tecniche di modellazione per elementi adattivi Disegno di facciate e coperture per pattern, definizione di pattern Componenti bi e tridimensionali adattivi parametrici, pannelli di curtain wall Elementi strutturali modellati per masse concettuali - Disegno di una struttura, Disegno di un telaio strutturale in acciaio Definizione di piante, sezioni costruttive di carpenterie metalliche Personalizzazione di elementi strutturali in acciaio Creazioni di nodi e connessioni strutturali, trave, pilastro e di fondazione Inserimento di elementi irrigidenti Controventi orizzontali e verticali di muri strutturali, pilastri e colonne strutturali, solai Creazione di un edificio multipiano e copia degli elementi nei livelli, Cemento armato e armature Gestione delle armature con Revit Structure.</p>
ARTICOLAZIONE E FREQUENZA	<p>Ciascuna edizione durerà 60 ore, di cui 30 ore in presenza presso la sede di Forma Mentis Srl, sita a Genova in Via Ceccardo Roccatagliata Ceccardi 1/10 e 30 ore a distanza, in modalità sincrona, tramite la piattaforma Zoom.</p> <p>A prescindere dalla modalità di erogazione, entrambe le edizioni saranno organizzate in orario serale (18.00 – 21.00) per consentire la partecipazione degli utenti occupati.</p> <p>Il numero massimo di ore di assenza consentito è pari a 6 ore corrispondenti al 10% della durata del corso.</p>

REQUISITI DI ACCESSO ALLA SELEZIONE	
AMMISSIONE AL CORSO	La selezione delle domande avverrà attraverso procedura a sportello, in base all'ordine cronologico di presentazione della domanda.
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	Assolvimento obbligo di istruzione
ESPERIENZA PROFESSIONALE	Non richiesta
ULTERIORI REQUISITI DI ACCESSO	maggiori occupati e disoccupati, inoccupati e inattivi, residenti o domiciliati in Liguria, che abbiano assolto l'obbligo di istruzione

PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA
Priorità 2 "Istruzione e formazione" del Programma Regionale
FSE + Liguria 2021-2027