



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

BANDO-SCHEDA INFORMATIVA DEL CORSO: <b>PIATTAFORME E PROGRAMMI</b> n. 2 edizioni – OPERAZIONE <b>IT ENERGY PERFORMANCE</b>	
<b>INFORMAZIONI GENERALI</b>	
<b>ATTESTATO CHE IL CORSO RILASCI</b>	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: <b>ADA.14.01.06 - Progettazione di Applicazioni ADA.14.01.09 - Sviluppo applicazioni.</b> RIFERITA ALLA QUALIFICAZIONE DEL REPERTORIO ANALISTA E PROGETTISTA DI SOFTWARE 19-004. <b>Attestato di messa in trasparenza a seguito di accertamento tramite prove specifiche</b>
<b>DESTINATARI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>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.</li></ul> <b>Tutti i requisiti devono essere posseduti entro la data di iscrizione</b>
<b>PARI OPPORTUNITÀ</b>	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.
<b>FIGURA PROFESSIONALE</b>	A partire dall'analisi delle dinamiche di contesto, il corso mira a sviluppare le applicazioni e a progettare e analizzare software.
<b>MODALITÀ DI ISCRIZIONE</b>	<b>La domanda di iscrizione</b> , debitamente compilata, <b>dovrà essere consegnata a mano</b> presso:  <b>Forma Mentis S.r.l.</b> Via Ceccardi 1/10 (Terzo piano) – 16121, Genova Tel 010-0986666 <a href="http://www.formamentis.net">www.formamentis.net</a> – e- mail: <a href="mailto:didattica@formamentis.net">didattica@formamentis.net</a> dal lunedì al venerdì con il seguente orario: 9:00/13:00 – 14:00/17:00

	<p>Iscrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 °edizione dal 18/07/2025 al 14/09/2025</li> <li>- 2° edizione dal 18/07/2025 al 14/01/2026</li> </ul>
<b>MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL PROGETTO FORMATIVO</b>	
<b>DURATA E STRUTTURA DEL CORSO</b>	<p><b>MODULO 1 (30 ore)</b> 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><b>MODULO 2 (30 ore)</b> 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>
<b>ARTICOLAZIONE E FREQUENZA</b>	<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>

<b>REQUISITI DI ACCESSO ALLA SELEZIONE</b>	
<b>AMMISSIONE AL CORSO</b>	La selezione delle domande avverrà attraverso procedura a sportello, in base all'ordine cronologico di presentazione della domanda.
<b>TITOLO DI STUDIO RICHIESTO</b>	Assolvimento obbligo di istruzione
<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE</b>	Non richiesta
<b>ULTERIORI REQUISITI DI ACCESSO</b>	maggioresni occupati e disoccupati, inoccupati e inattivi, residenti o domiciliati in Liguria, che abbiano assolto l'obbligo di istruzione
<p align="center"><b>PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA</b>  <b>Priorità 2 "Istruzione e formazione" del Programma Regionale</b>  <b>FSE + Liguria 2021-2027</b></p>	