



# COMPETENZE IN TRANSIZIONE

PR VENETO FSE+ 2021-2027      DGR n. 1644 /2022



proponente



partner operativo

## PROGETTI di FORMAZIONE

PER FAVORIRE LO SVILUPPO E L' AGGIORNAMENTO DI COMPETENZE

## “GUIDARE le PROFESSIONALITA’ del SETTORE EDILE VERSO la TRANSIZIONE ECOLOGICA”

cod. <sup>1</sup> \_182-0001-1644-2022 - ID SIU Domanda-Progetto 10506273

- destinatari: lavoratori dipendenti, liberi professionisti, lav. Autonomi, imprenditori, titolari di Impresa e coadiuvanti
- possibili interventi: workshop, seminari, corsi di formazione .....
- durata: 4 - 24 ore
- presumibile avvio: giugno 2023
- Regime De Minimis ex. Reg. 1407/2013: le attività costituiscono Aiuto di Stato e devono essere computate nella quota di aiuto assegnata all' impresa beneficiaria

# COMPETENZE IN TRANSIZIONE

PR VENETO FSE+ 2021-2027

DGR n. 1644 /2022

## MANIFESTAZIONE di INTERESSE per i PERCORSI FORMATIVI

Impresa: \_\_\_\_\_

Sede \_\_\_\_\_

Referente aziendale: \_\_\_\_\_

MACRO TEMATICHE	DESCRIZIONE - OBIETTIVI	N° di possibili interessati
<b>CAM E CERTIFICAZIONI AMBIENTALI</b>	Il corso CAM fornisce una conoscenza di base sui temi della Sostenibilità Ambientale e sull'applicazione dei Criteri Ambientali Minimi fornendo una visione chiara della struttura del DM e degli obblighi ed anche le opportunità in fase di gara, di progettazione e di esecuzione.	
	I corsi sulle certificazioni ambientali, mirano a fornire una preparazione relativa a: - l'esame Ege, Energy Auditor, EACE - avere una comprovata formazione in qualità di Energy Manager - integrando il corso Certificatore Energetico degli Edifici di Unione Professionisti abilitare alla realizzazione dei certificati energetici (APE)	
	Il percorso didattico proposto da GBC approfondisce l'applicazione della metodologia LCA in ambito edilizio, analizzando il valore aggiunto che può portare nelle diverse fasi di vita dell'edificio e presentando numerosi casi studio volti a rendere più comprensibili e pratici i concetti teorici analizzati.	
<b>Rischio sismico: IL CAPPOTTO ARMATO Come soluzione</b>	Teoria, validazione sperimentale e applicazioni dell'adeguamento sismico di edifici in muratura mediante esoscheletro in c.a. . Cappotto sismico: la modellazione FEM per l'applicazione su edifici in c.a. e muratura . Il Geniale Cappotto Sismico per il miglioramento sismico ed energetico degli edifici esistenti: isolanti personalizzati ed esempi realizzativi. Dimensionamento delle viti per calcestruzzo utilizzate come connettori a taglio	
<b>COSTRUZIONI IN LEGNO</b>	Il corso progettare e costruire case in legno fornisce le nozioni, i requisiti, i criteri e illustra le normative vigenti per una corretta progettazione di abitazioni in legno ecologiche. Il corso case in legno fornisce al professionista una formazione completa introducendo: l'ottimo comportamento igrotermico delle case in legno, i necessari livelli di sicurezza rispetto al fuoco, l'ottimo isolamento termico ed eccellenti caratteristiche antisismiche.	
<b>CARPENTERIA e FISSAGGI</b>	Il corso avrà come oggetto l'applicazione di ancoraggi per carpenteria metallica in ambito sismico con l'obiettivo di dare una panoramica completa delle soluzioni applicative più adeguate e rispondenti alle normative vigenti.	

<b>ISOLAMENTO: soluzioni tecnologiche</b>	Il corso approfondisce il tema della posa del cappotto termico per l'efficientamento energetico. Sono previste diverse unità didattiche: regime invernale ed estivo, diagnosi termo-igrometrica, ponti termici ed acustica, comfort, materiali e modalità di posa.	
<b>IMPERMEABILIZZAZIONE: norme a sistema</b>	Il corso approfondisce le nozioni teoriche e pratiche riguardanti la progettazione dei sistemi impermeabili. Un altro obiettivo è relativo all'analisi e alla progettazione di tutti i possibili ambiti d'intervento relativi all'edilizia civile ed industriale con dettagli riguardanti lo studio dei punti critici e dei giunti strutturali eventualmente presente sulle coperture. All'interno del corso sarà poi possibile apprendere alcune tecniche per interventi di impermeabilizzazione e tecniche volte al contenimento del consumo energetico.	
<b>Progettazione, posa in opera e verifica in cantiere di INFISSI E SERRAMENTI</b>	Il corso si rivolge ai progettisti, alla direzione lavori e ai tecnici delle imprese edili che desiderano avere il pieno controllo delle prestazioni e della qualità degli infissi e dei serramenti posti in opera. Dalla fase di progettazione al controllo dei materiali in cantiere, fino al controllo dell'esecuzione, occorre grande attenzione per non commettere errori che possono pregiudicare in maniera seria le caratteristiche termiche e acustiche dell'infisso.	
<b>ACUSTICA &amp; EDILIZIA: tra scelte architettoniche, certificazioni, requisiti acustici, D.L. e verifiche di impatto</b>	La progettazione dell'acustica in architettura: previsione dei requisiti acustici passivi e dell'impatto di sorgenti esterne, controllo della posa in opera e assistenza alla D.L. Approfondimento sulla certificazioni dei prodotti e sulle soluzioni dell'isolamento, sia in edifici residenziali che in ambienti lavorativi e commerciali. E' prevista la presentazione anche di alcuni casi studio.	
<b>Gestione della qualità dell'aria e VMC (Ventilazione Meccanica Controllata)</b>	Approfondimento sui temi del ricambio d'aria tra interno ed esterno e la depurazione dell'aria, azioni che rientrano nelle raccomandazioni prioritarie in strategie volte a prevenire e ridurre le emissioni inquinanti negli ambienti indoor. Panoramica sulle caratteristiche dell'impianto aspirapolvere integrato in ambito domestico e professionale: a partire dal suo ruolo nella riduzione dei fattori inquinanti presenti negli ambienti confinati, verranno fornite nozioni per la progettazione di base, dimensionamento e best practices inerenti la realizzazione dell'impianto	

Eventuali ALTRE tematiche di possibile interesse dell' Impresa :
