

PosaClima

CORSO CONFORME
UNI 11673-3
PROPEDEUTICO PER L'ESAME "PATENTINO"
POSATORE/INSTALLATORE DI SERRAMENTI
SENIOR - LIVELLO EUROPEO EQF 3

PROGRAMMA **CORSI 2026**

CORSO **IN PRESENZA** SULLA POSA AD ALTA EFFICIENZA TERMOACUSTICA

NELLE NUOVE COSTRUZIONI E NELLA
SOSTITUZIONE DEL VECCHIO SERRAMENTO
SECONDO LE INDICAZIONI DELLA NORMA
UNI 11673-1 CON IL SISTEMA POSACLIMA

1 OTTOBRE 2026

IN COLLABORAZIONE CON

FERRAMENTA MONTALBETTI GIORGETTI Dal 1950

PARTENR ACCADEMICO

AMBROSIpartner
ACCADEMIA DI FORMAZIONE PER SERRAMENTISTI

UN BUON SERRAMENTO POSATO MALE, RIMANE UN BUON SERRAMENTO... ...CHE PERÒ NON FUNZIONA!

La qualità sempre migliore dei serramenti esterni in termini di prestazioni, ha da tempo evidenziato **la necessità di migliorare e normalizzare anche i sistemi di posa ed i prodotti impiegati per la sigillatura** ed il riempimento dei giunti di collegamento dell'infisso alla parete.
Per descrivere come deve essere correttamente progettato il giunto di installazione e come devono essere i prodotti da impiegare è stata dunque **pubblicata nel 2017 la Norma UNI 11673 -1 posa in opera dei serramenti**.

Con questo documento viene definitivamente abbandonata la posa "a regola d'arte" e sostituita con la posa secondo la Norma.
Per ottenere però un risultato finale apprezzabile è necessario che anche il posatore che esegue il lavoro sia formato e, possibilmente, che venga valutata e certificata la sua competenza ad operare secondo i requisisti descritti dalla Norma.
Con questi obiettivi sono state quindi successivamente approvate altre due parti della Norma:

- **la UNI 11673-2** che stabilisce come debba essere verificata e certificata la competenza degli installatori/posatori di serramenti
- **la UNI 11673-3** che suggerisce quale debba essere il percorso formativo che porta ad avere le competenze richieste

Il corso **"La posa ad alta efficienza termoacustica nelle nuove costruzioni e nella sostituzione del vecchio serramento secondo le indicazioni della norma UNI 11673-1 con il sistema PosaClima"** proposto dall'Accademia AmbrosiPartner persegue nel dettaglio gli obiettivi della Norma.

Con il nuovo format che viene proposto, al termine del corso, chi lo desidera, potrà certificare le competenze acquisite, e fare l'esame per ricevere il **"Patentino Nazionale" Posatore/installatore di serramenti Senior–livello Europeo EQF3, l'unico, autentico sistema per certificare la propria professionalità, riconosciuto in Italia ed in Europa**

A CHI È DEDICATO IL CORSO

Questo corso è rivolto a serramentisti, posatori, responsabili ufficio tecnico e progettisti ma è particolarmente indicato anche per i commerciali che vendono finestre in quanto acquisiranno molte argomentazioni di vendita da utilizzare nelle loro trattative.
Per favorire la partecipazione delle figure commerciali abbiamo istituito la figura dell'"Osservatore".
L'Osservatore partecipa al corso con un costo di iscrizione più contenuto ma non riceve l'Attestato di Posatore PosaClima, non può iscriversi al successivo esame per la certificazione delle competenze (Patentino) non viene inserito sul Registro Nazionale dei posatori PosaClima e può partecipare solo a seguito dell'iscrizione di un posatore della stessa azienda.

PARTNER TECNICO:

PosaClima
IL RISPARMIO ENERGETICO SI METTE IN POSA.

Per gli aspetti operativi è stato scelto come Partner Tecnico PosaClima, l'unico sistema di posa in grado di offrire una garanzia di 10 anni sulle prestazioni di tenuta termoacustica, all'aria ed all'acqua.

Il partner tecnico invierà a tutti i partecipanti dei coupon per il recupero completo del costo del corso.

Partner KlimaHaus® CasaClima

La qualità del corso è Riconosciuta dall'agenzia CasaClima ai fini dell'**aggiornamento obbligatorio** per artigiani **CasaClima**.

PROGRAMMA DEL CORSO
INTERA GIORNATA DALLE **8.30** ALLE **18.30**

LA NORMA UNI 11673 -1

- L'involucro edilizio e le sue dispersioni: gli elementi critici del serramento dal punto di vista termico ed acustico e le soluzioni preventive per un corretto isolamento
- La Norma sulla posa in opera UNI 11673-1 – indicazioni, responsabilità ed opportunità
- Come selezionare i materiali di posa e come verificare la qualità dei prodotti che più comunemente si trovano sul mercato (test di prodotto ed esperimenti in aula virtuale)

LA POSA NELLE NUOVE COSTRUZIONI SECONDO LE INDICAZIONI DELLA NORMA UNI 11673 -1

- Il controtelaio moderno, le varie soluzioni (caratteristiche, fissaggio, raccordo a muro)
- Progettare ed eseguire il giunto di collegamento primario tra muro e controtelaio
- Progettare ed eseguire il giunto di collegamento secondario tra telaio e controtelaio
- Esempi pratici dal cantiere

LA POSA IN OPERA DEI SERRAMENTI IN SOSTITUZIONE DELL'ESISTENTE E LA RIQUALIFICAZIONE DEL FORO FINESTRA SENZA OPERE MURARIE

- Le indicazioni della Appendice B - UNI 11673-1 -schema sintetico delle situazioni di criticità per interventi di sola sostituzione di prodotti esistenti (finestre - cassonetti, marmi, controtelai ecc...)
- Il sopralluogo e l'analisi progettuale della situazione di partenza
- Le varie soluzioni di posa sull'esistente: su vecchio controtelaio, in sovrapposizione al vecchio telaio, in appoggio al vecchio telaio, con smuratura del vecchio telaio
- La riqualificazione del cassonetto: coibentare il vecchio cassonetto per migliorare l'isolamento termico ed acustico ed adempiere ai requisiti del D.M. 26 giugno 2015
- Ponti termici: interrompere il ponte termico del marmo passante e del controtelaio metallico.

ESAME PER IL CONSEGUIMENTO DEL PATENTINO EQF3

- Esame teorico scritto a domande chiuse per la valutazione delle conoscenze
- Parte pratica: Posa di un reale telaio su controtelaio e realizzazione della sigillatura del nodo primario(tra controtelaio e muro) e della sigillatura del nodo secondario (tra telaio e controtelaio) utilizzando i materiali conformi alla norma UNI 11673-1 utilizzando il kit acquistato al momento dell'iscrizione
- Verifica da parte dell'esaminatore Dekra dei risultati

OBIETTIVO

Il corso insegna a costruire i giunti di collegamento del serramento al muro, in modo da ottenere un'alta efficienza termoacustica, seguendo le indicazioni della norma **UNI 11673-1. Viene dato ampio spazio anche alla parte pratica, alle soluzioni di cantiere e alle argomentazioni di vendita** per aiutare i posatori a distinguersi dai loro colleghi meno preparati

TITOLO CONSEGUITO

Posatore PosaClima junior per chi frequenta una sola giornata. **Posatore Esperto PosaClima e Tecnico per la Riqualificazione del Foro Finestra** per chi frequenta entrambe le giornate. I posatori qualificati vengono inseriti nel Registro Nazionale dei Posatori PosaClima consultabile sul sito www.posaclima.it

ESAME PATENTINO

Coloro che lo desiderano, al termine del corso possono fare l'esame per certificare le proprie competenze ed ottenere il patentino: **Posatore/installatore Senior – livello europeo EQF3**

AI PARTECIPANTI CHE FREQUENTANO ENTRAMBE LE GIORNATE VERRÀ CONSEGNATO:

- Manuale PosaClima per la posa nelle nuove costruzioni in formato pdf
- Manuale PosaClima per la posa in sostituzione in formato pdf
- Guida alla lettura della Norma in formato pdf
- Listino preventivazione sui costi di posa in formato pdf
- Software per fare il calcolo dei costi di posa in formato excel
- Attestato di qualifica PosaClima
- Tavole di posa nelle nuove costruzioni e in sostituzione dell'esistente in formato pdf

MODULO ISCRIZIONE AL **CORSO**

CORSO DI POSA AD ALTA EFFICIENZA TERMO ACUSTICA

NELLE NUOVE COSTRUZIONI E NELLA SOSTITUZIONE DEL VECCHIO SERRAMENTO
SECONDO LE INDICAZIONI DELLA NORMA UNI 11673-1 CON SISTEMA POSACLIMA

COSTI DEL CORSO E DELL'ESAME

la **quota d'iscrizione al corso comprende i materiali didattici, l' attestato di qualificazione professionale e il materiale per la promozione della propria qualifica**. Non comprende invece l'esame opzionale per la certificazione delle competenze e ottenere il "Patentino" Posatore/Installatore di Serramenti Senior - livello EQF3 dal costo di € 488 (€400,00 + iva).

PERCORSO COMPLETO	**€549**	(pari a €450,00 + IVA) a persona
KIT PER LA PARTE PRATICA	**€122**	(pari a €100,00 + IVA) a persona
ESAME PER IL PATENTINO	**€366**	(pari a €300 + IVA) a persona

Per partecipare al corso è necessario fare la pre-iscrizione utilizzando il modulo online che potete trovare cliccando sui link a fianco delle date.
Una volta inviato il modulo compilato in tutte le sue parti **riceverete una mail con l'ordine e la quota da saldare per completare l'iscrizione**.

FERRAMENTA Dal 1950 MONTALBETTI GIORGETTI

100% SODDISFATTI O RIMBORSATI

1 ottobre 2026

Clicca QUI

CLICCA AL LINK
PER ISCRIVERTI
A QUESTO EVENTO