

“AUTOCOSTRUZIONE DI PANNELLI RADIANTI ELETTRICI”

dal 2 al 4 ottobre 2026
ore 9.00 alle 17.00

Grazie per l'interesse al corso.

Ecco alcune informazioni per lo svolgimento del corso:

- 1) **Il corso dura 3 giorni per la necessità di dover rispettare i tempi di asciugatura e indurimento degli impasti usati.**
- 2) Le “tappe” del percorso **alternano lezioni teoriche e momenti di realizzazione pratica del pannello.**

Nelle lezioni teoriche cerco di trasmettere tutto il necessario per capire:

- il calcolo del fabbisogno termico e il successivo calcolo del dimensionamento del pannello;
- la conoscenza (di base) dei materiali usati e della loro applicazione, leganti e inerti, sia isolanti termici che inerti d'accumulo;
- una prima infarinatura sull'approccio estetico, con l'uso di proporzioni armoniche (come la sezione aurea, le proporzioni musicali, ...) e l'approccio all'uso dei colori (come vengono scelti per l'ambiente a cui sono dedicati e come vengono creati nelle loro miscele tra diverse polveri di pietre e una piccola percentuale di coloranti).

Nei momenti pratici realizziamo passo per passo il pannello, dalla preparazione della resistenza elettrica, dei termostati, ... fino alla stesura dei diversi impasti di isolamento e accumulo, fino all'impasto di finitura con i suoi trattamenti finali – estetici e protettivi.

- 3) Indicativamente è previsto che ogni persona ³⁾riesca a crearsi il proprio pannello, ma è possibile anche la sola partecipazione per apprendere le informazioni e testare la lavorazione. In questo caso è previsto solo il costo del corso, senza il costo dei materiali.

Chi volesse creare due pannelli invece di uno solo deve essere consapevole che, per riuscirci, serve una buona manualità e una certa confidenza con i materiali e con la loro lavorazione. La realizzazione di due pannelli potrebbe diventare una “sfida contro il tempo”.

Cerco comunque di accompagnare anche questa scelta nel miglior modo possibile. In questo caso resta sempre la possibilità di acquistare il materiale presso la mia sede e di realizzare il secondo pannello a casa propria.



Il costo del corso:

Il costo per la partecipazione al corso è di 255 €.

Come quota d'iscrizione sarà da versare un anticipo di 50 €. Per favore, tenete conto che l'iscrizione è valida solo con il pagamento dell'anticipo. Dopo aver ricevuto il pagamento, vi invierò una conferma della vostra partecipazione.

Il costo dei materiali varia tra 180 € e 240 €, a seconda della grandezza del pannello.

Per la realizzazione di un pannello durante il corso, propongo le seguenti misure:

- cerchio diam. 96 cm – 220 €
- cerchio diam. 80 cm – 210 €
- cerchio diam. 64 cm – 200 €
- rettangolare 45 x 90 cm – 220 €
- rettangolare 45 x 135 cm – 240 €

Come la quota d'iscrizione, anche il costo del materiale è da saldare in anticipo rispetto al corso.

Dati bancari:

Intestazione: Axel Berberich – Stufa ad accumulo e pannelli radianti

IBAN: IT67D0326867010052176466521

Da portare:

- vestiti da lavoro;
- se possibile, scarpe antinfortunistiche;
- cazzuola piccola rettangolare, cazzuola piccola con punta arrotondata, spatola rettangolare in metallo (media e piccola), spugna da macchina;
- frattazzo di legno/plastica;
- se possibile, attrezzatura da elettricista: forbici, cacciavite a croce e cacciavite a taglio (tendenzialmente piccole).

Una certa quantità di attrezzatura è disponibile anche sul luogo del corso (spatole, frattazzi, cazzuole); resta comunque opportuno poter operare con la propria attrezzatura.

Per altre domande, scrivete per favore all'indirizzo email sotto indicato, indicando il vostro numero di telefono. Vi chiamo al più presto.