

ordine degli architetti
pianificatori, paesaggisti
e conservatori della provincia
di monza e della brianza

fondazione

ordine degli architetti
pianificatori, paesaggisti
e conservatori della provincia
di monza e della brianza



Giovedì
19 novembre
ore 16.00 > 18.00

MONZA

Sala Corsi OAPPC MB
Via Zucchi 25/a

35 posti disponibili

La partecipazione al seminario è gratuita previa
iscrizione attraverso il portale
www.ordinearchitetti.mb.it/formazione/offerta-formativa

È possibile verificare lo stato della propria iscrizione
nell'area riservata del sito

Al fine dell'aggiornamento professionale è
stato ottenuto dal CNAPPC l'accreditamento di
n° 2 crediti formativi

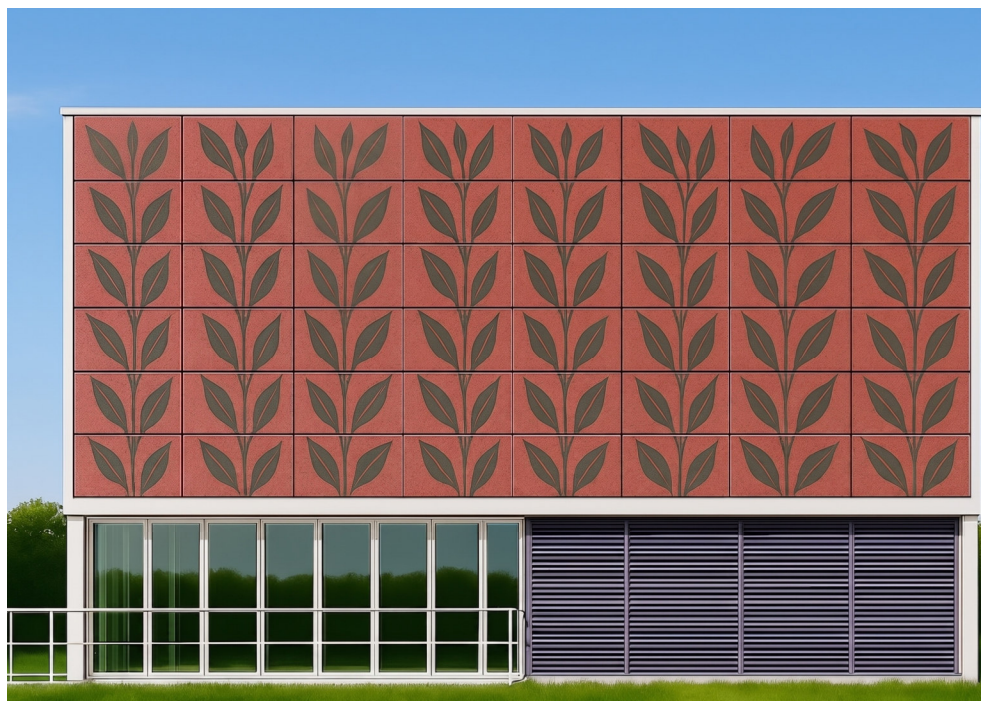
Segui l'Ordine su:



formazione 2026_2 cfp

INVOLUCRI EDILIZI CHE DIVENTANO SUPERFICI ATTIVE

**Fotovoltaico integrato nei contesti architettonici contemporanei
tra personalizzazione di prodotto e requisiti tecnologici**



PRESENTAZIONE

Il fotovoltaico integrato (BIPV-Building Integrated Photovoltaic) rappresenta un nuovo modo di concepire l'architettura: non più pannelli aggiunti a posteriori, ma superfici costruttive che producono energia e si armonizzano con facciate, coperture e serramenti. L'obiettivo del corso è offrire ai professionisti una chiave di lettura chiara e concreta, per comprendere le differenze con il fotovoltaico tradizionale, conoscere il quadro normativo europeo e le sfide poste dagli edifici a energia quasi zero, e acquisire criteri progettuali utili per scegliere le soluzioni più adatte a diversi contesti architettonici. Attraverso casi studio ed esempi reali, i partecipanti scopriranno come il design possa dialogare con la sostenibilità senza compromessi estetici. L'esperienza sarà l'occasione per abbracciare un vero cambio di paradigma: oggi è il fotovoltaico che si adatta all'architettura, arricchendone linguaggi e possibilità creative.

PROGRAMMA

- ♦ **Introduzione e inquadramento dell'incontro nel contesto della transizione energetica e del ruolo dell'architettura**
- ♦ **Isolamento BIPV per l'architettura – scenari, normativa, potenzialità**
 - * Cos'è il Building Integrated Photovoltaics (BIPV) e come si distingue dal fotovoltaico tradizionale
 - * Evoluzione normativa europea e ricadute progettuali
 - * Test e validazione delle tecnologie BIPV
- ♦ **Soluzioni tecnologiche per progettare BIPV, fra personalizzazione ed integrazione**
 - * Heli-On: vetrata isolante fotovoltaica trasparente
 - * Prodotti semitrasparenti per lucernari e pensiline
 - * Pannelli artistici solari per un involucro di design
 - * Servizi offerti da Glass to Power: assistenza tecnica, progettazione custom, documentazione
- ♦ **Casi studio**
- ♦ **Q&A**

RELATORE

dott. CLAUDIO CASTELLAN, CEO Glass to Power