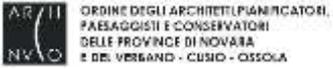




Partner



CFP **8 CFP**

Riconosciuti 8 CFP per
ARCHITETTI

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore di diretta non si vedranno attribuiti i CFP.

I crediti formativi maturati verranno comunicati all'Ordine che provvederà all'assegnazione **entro 60 giorni** dalla data dell'evento.

DATA E ORARIO

Venerdì 19 Settembre 2025
Mercoledì 8 Ottobre 2025
dalle 14.30 alle 18.30

MODALITÀ

Evento live web

ISCRIZIONI ON LINE

Quota di partecipazione

€ 145,00 + IVA

[Clicca QUI per iscriverti](#)

Corso - Weblive

CORSO BASE SULLE IMPERMEABILIZZAZIONI

**FONDAMENTI, MATERIALI E TECNICHE PER LA PREVENZIONE DEI
DANNI DA ACQUA IN EDILIZIA**

→ OBIETTIVI

Il corso si propone di fornire ai professionisti tecnici una solida introduzione teorico-pratica al mondo delle impermeabilizzazioni, affrontando i principi fondamentali, le tipologie di materiali e le tecniche più utilizzate nel settore edilizio.

L'obiettivo è rendere i partecipanti in grado di riconoscere le principali problematiche legate alla presenza di acqua negli edifici, comprendere le soluzioni tecniche di base e acquisire un linguaggio comune utile al dialogo con imprese, progettisti e committenti. Nel contesto attuale, la crescente incidenza di **contenziosi legati a infiltrazioni, degrado precoce e vizi costruttivi** rende imprescindibile una formazione mirata su questi temi: le impermeabilizzazioni rappresentano infatti una delle **prime cause di contenzioso tecnico-legale in edilizia**, con impatti significativi sia sul piano economico che su quello professionale.

Aumentare le competenze in questo ambito significa:

- migliorare la qualità progettuale ed esecutiva degli interventi,
- prevenire errori frequenti,
- ridurre i rischi di responsabilità tecnica e legale,
- aumentare il valore delle proprie consulenze tecniche.

Il corso intende quindi offrire una base essenziale per affrontare con maggiore consapevolezza le sfide connesse alla corretta gestione dell'acqua nell'ambiente costruito.

→ PROGRAMMA - I INCONTRO

14:30 - 18:30

Le basi dell'impermeabilizzazione in edilizia

1. L'acqua come agente patogeno negli edifici

- Tipologie di umidità e meccanismi di penetrazione
- Cause più frequenti di infiltrazioni e danni
- Concetti di waterproofing vs dampproofing

2. Cosa vuol dire "impermeabilizzare"

- Definizione e funzioni dell'impermeabilizzazione
- Dove si impermeabilizza: coperture, terrazze, fondazioni, pareti interrato
- Differenze tra impermeabilizzazioni orizzontali e verticali

3. Classificazione dei materiali impermeabilizzanti

- Membrane prefabbricate (bitume polimero, sintetiche)
- Sistemi liquidi (poliuretanic, acrilici, cementizi)
- Sistemi bentonitici e osmotici
- Prodotti complementari e accessori (primer, sigillanti)

4. Errori comuni e concetti base di posa

- I principali errori che causano infiltrazioni
- Cenni alla preparazione del supporto e alla compatibilità dei materiali
- Lettura di casi reali (con immagini)



Partner

NOWEB



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI NOVARA
E DEL VERBAZIO - CUSIO - OSSOLA

CFP **8 CFP**

Riconosciuti 8 CFP per
ARCHITETTI

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore di diretta non si vedranno attribuiti i CFP.

I crediti formativi maturati verranno comunicati all'Ordine che provvederà all'assegnazione **entro 60 giorni** dalla data dell'evento.

DATA E ORARIO

Venerdì 19 Settembre 2025
Mercoledì 8 Ottobre 2025
dalle 14.30 alle 18.30

ISCRIZIONI ON LINE

Quota di partecipazione

€ 145,00 + IVA

[Clicca QUI per iscriverti](#)



PROGRAMMA – II INCONTRO

14:30 – 18:20

Approccio tecnico-pratico ai sistemi impermeabili

1. Introduzione ai sistemi impermeabili più diffusi

- Sistemi continui vs discontinui
- Coperture piane e inclinate: differenze tecniche
- Sistemi stratificati: lettura funzionale della stratigrafia

2. Impermeabilizzazione delle parti interrata

- Il contatto col terreno: spinta idrostatica, falda e umidità di risalita
- Tipologie di trattamento: esterno, interno, strutturale
- Cenni su locali interrati, cortili pensili, vasche

3. Dettagli costruttivi e criticità tipiche

- Ponti termici e punti deboli
- Attraversamenti, giunti e corpi emergenti
- Il ruolo degli accessori e la loro corretta integrazione

4. Introduzione al contesto normativo e al Codice di Pratica

- Cenni sulle principali norme di riferimento (UNI, ASTM, IGLAE)
- La regola dell'arte e il concetto di responsabilità tecnica
- Il lessico minimo da conoscere

18:20– 18:30

Test di apprendimento finale

Risposte ai quesiti



DOCENTE

Marco Argiolas - Patologo Edile