

SEMINARIO GRATUITO

organizzato da
EdicomEventi

in collaborazione con

ORDINE
ARCHITETTI

PARMA



EdicomEventi

DATA

15.11.2024

ORARIO

10:30-12:30

DURATA

2 ore

CREDITI FORMATIVI

2 CFP ARCHITETTI

I CFP vengono rilasciati agli Architetti iscritti a qualsiasi Ordine Provinciale. Necessaria frequenza 100% diretta

ISCRIVITI



STRUTTURE INTERRATE: IMPERMEABILIZZAZIONE, RISANAMENTO E PROTEZIONE

OBIETTIVI

Il webinar offre una panoramica delle principali problematiche e soluzioni legate all'impermeabilizzazione, risanamento e protezione delle strutture interrato.

La prima parte del webinar vedrà illustrate una serie di considerazioni generali sulle strutture interrato con una panoramica delle diverse tipologie di fondazioni e il dettaglio delle sollecitazioni a cui sono sottoposte. Si entrerà poi nel vivo della presentazione di alcune tecnologie e soluzioni per l'impermeabilizzazione delle strutture interrato in presenza di acqua di falda, soluzioni indicate anche per mitigare la presenza di gas Radon sia in nuovi edifici che in edifici esistenti.

PROGRAMMA

10:30 – Introduzione ai sistemi di protezione delle strutture interrato

Ing. Cristiano Vassanelli

- Considerazioni di carattere generale sulle strutture interrato;
- Panoramica delle diverse tipologie di fondazioni;
- Panoramica dei sistemi di impermeabilizzazione e differenze tra sistemi pre-getto e post-getto;
- La problematica del gas Radon nei sistemi interrati.

11:30 – Sistemi impermeabilizzanti per le strutture di fondazione

Ing. Giuseppe Palumbo, ing. Roberto Grasso

- Tecnologie e sistemi di impermeabilizzazione pre-getto e post-getto;
- Sistemi per la protezione dei nuovi e vecchi edifici e dei vani interrati dal gas Radon;
- Gestione dei dettagli di fondazione.

12:15 – Dibattito

12:30 – Conclusione lavori