

Seminario tecnico “La progettazione di edifici in muratura”

**PALAZZO DELLE PROFESSIONI
Via Pugliesi 26 - Prato**

**Mercoledì 3 Maggio 2023
Dalle 14.30 alle 18.30**

Introduzione

Seminario tecnico proposto da Fornaci Laterizi Danesi S.p.A. rivolto a tecnici operanti nel settore dell'edilizia e delle costruzioni per avvicinarsi e/o aggiornarsi sul tema della progettazione e realizzazione di edifici in muratura di laterizio, sia con struttura portante, sia con struttura in c.a. e tamponamento, con riferimento ai requisiti prestazionali richiesti in materia di sicurezza strutturale, efficienza energetica, acustica e protezione al fuoco con l'impiego di materiali affidabili, durevoli, ad elevata sostenibilità ambientale. Quattro ore dedicate a conoscere l'attuale situazione legislativo/normativa per quanto attiene la realizzazione di strutture in muratura portante o di tamponamento in laterizio, le soluzioni di isolamento acustico, le soluzioni per il risparmio energetico e la compartimentazione al fuoco, i prodotti innovativi disponibili sul mercato.

Le domande alle quali il corso risponde

- Quali requisiti rispettare per realizzare una struttura in muratura portante antisismica?
- Quali le prestazioni di isolamento acustico e risparmio energetico da considerare?
- Quali aspetti è opportuno valutare per un reale comfort e benessere abitativo?
- Quali requisiti devono avere i materiali per proteggerci dalla propagazione degli incendi?
- Quali tecnologie si possono adottare? Cosa offre il mercato?

Programma e orario

14.00-14.30	Registrazione partecipanti	
14.30-18.30	Introduzione al seminario: I nuovi edifici in muratura verso l'orizzonte a Consumo Zero...senza dimenticare la sicurezza sismica. Muratura in laterizio, come progettare edifici antisismici in muratura portante o di tamponamento secondo le NTC 2018	Ing. Federico Torri Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato Ing. Luca Barbieri Responsabile Tecnico Fornaci Laterizi Danesi S.p.A.

	Risparmio energetico negli edifici, isolamento invernale e benessere abitativo: come ottenerli con soluzioni in laterizio - Le soluzioni dell'industria Requisiti acustici: aspetti normativi e soluzioni Protezione passiva: muri tagliafuoco in laterizio	Ing. Ciro Filippini Tecnico Fornaci Laterizi Danesi S.p.A.
--	--	---

La partecipazione all'evento è gratuita e fornirà 4 CFP.

Numero massimo di partecipanti: 85.

Le iscrizioni dovranno essere effettuate collegandosi al seguente link:

<https://formazione.ordineingegneri.prato.it>

Ai partecipanti verranno distribuiti:

Atti del seminario.

Copia delle presentazioni in formato .pdf verrà lasciata all'Ordine degli ingegneri.

Documentazione tecnica dei prodotti innovativi della Fornaci Laterizi DANESI.