



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

con il contributo incondizionato di



Seminario formativo

Progettare, risanare e proteggere l'involucro massimizzandone la durata nel tempo

Mercoledì 21 Settembre 2016 ore 14,30 – 18,30
Sala Conferenze dell'Ordine degli Ingegneri di Latina

Obiettivi Formativi

Il seminario ha l'obiettivo di trasmettere ai partecipanti i principi di base per progettare, costruire, risanare e proteggere in maniera adeguata dai fattori di degrado sia i manufatti in legno incorporati nell'involucro (finestre, tetti e rivestimenti di facciata), sia gli elementi in calcestruzzo presenti nella costruzione (fondamenta, frontali, terrazze, ecc).

Programma

- 14.30 Registrazione partecipanti.
- 14.50 Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro.
- 15.00 Relazioni:
 - La verniciatura del legno secondo EN 460: individuazione delle classi di rischio dei manufatti in legno, scelta della specie legnosa e del sistema di verniciatura adeguato. Suggerimenti per la progettazione e costruzione.
 - Sistemi di impermeabilizzazione delle fondamenta secondo DIN 18195: definire la miglior soluzione per la protezione dall'umidità di controspinta in funzione delle classi di esposizione previste dalla norma tedesca DIN 18195.
 - Sistemi di protezione e ripristino del calcestruzzo-secondo EN 1504 e norme di integrazione tedesche: i fattori di degrado del calcestruzzo, quadro normativo legato alla protezione preventiva e ripristino, soluzioni tecniche.
 - Presentazione Remmers AG e piccolo cenno a prodotti.
- 18.00 Dibattito e approfondimenti

Relatore Dott. Stefano Straudi

**Il seminario è valido ai fini della Formazione Professionale Continua
e darà diritto a n. 3 CFP**