

In collaborazione con:



Seminario di formazione professionale

Tecnologie e Design di qualità

giovedì 07 febbraio 2019 ore 14.00
Environment Park - Via Livorno, 60 - 10144 Torino

CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI RICONOSCIUTI

Ordine degli Architetti di Torino >> **5 CFP**
Cod. 30927

ore 13.40 registrazione
ore 14.00 saluti e introduzione

AUSILI E SISTEMI TECNOLOGICI PER AMBIENTI ACCESSIBILI E SICURI

ore 14.20 FACILITATORI PER L'ACCESSIBILITÀ

> Ausili e facilitatori per il superamento dei dislivelli verticali (Marco Marchetti)

- Norme UNI EN81-40 e UNI EN81-41 che specificano i requisiti di servoscala e piattaforme elevatrici per persone con mobilità ridotta
- Confronto tra legislazione Nazionale e Regionale per il superamento delle barriere architettoniche
- Scelta delle soluzioni progettuali più adeguate a seconda della tipologia dell'ausilio fisso o mobile da installare o utilizzare

ore 15.00 AMBIENTI DI LAVORO FRUIBILI

> Progettazione e scelta dei materiali (Emanuele Schivo)

- Ingressi e accessibilità (UNI EN 16005:2012)
- Controllo accessi e rilevazione presenze
- Sistemi di isolamento acustico con l'impiego di pareti divisorie manovrabili
- Organizzazione e utilizzo flessibile degli spazi

ore 15.40 RUBINETTERIA ACCESSIBILE E FUNZIONALE

> Risparmio, accessibilità, igiene e sicurezza del rubinetto (Jürgen Schweitzer)

- Rubinetti a risparmio energetico e idrico
- Accessibilità, igiene e sicurezza di miscelatori e rubinetti sanitari di ultima generazione
- Specifiche tecniche che definiscono le caratteristiche costruttive e prestazionali dei prodotti con riferimenti normativi

ore 18.40 DOMANDE & RISPOSTE, DIBATTITO

SISTEMI PROTETTIVI E IMPERMEABILIZZANTI

ore 16.20 IMPERMEABILIZZARE A REGOLA D'ARTE

> Scelta delle soluzioni impermeabilizzanti con analisi delle caratteristiche prestazionali (Pierantonio Saccardo)

- Analisi delle tipologie di sistemi impermeabilizzanti presenti sul mercato.
- Esempi di soluzioni previste in fase progettuale a seconda delle applicazioni e delle finalità prestazionali richieste.
- Ruolo e compiti del Direttore Lavori durante la fase esecutiva, a garanzia di una posa a regola d'arte

ore 17.00 Coffee Break

ore 17.20 DEGRADO E RIQUALIFICAZIONE DEL CALCESTRUZZO

> Il calcestruzzo – Vulnerabilità, fenomeni di alterazione e degrado, tecniche di intervento riqualificativo (Emanuele Forato)

- Caratteristiche del sistema costruttivo del calcestruzzo armato
- Vulnerabilità e fenomeni di alterazione e degrado dei suoi componenti
- Principi e metodi di riqualificazione (UNI EN 1504)
- Tecniche d'intervento con esempi specifici e dettagli costruttivi


ore 18.00 MICRO E NANOTECNOLOGIA APPLICATA NEI PRODOTTI TERMO RIFLETTENTI

> Individuazione degli strumenti tecnici più opportuni per una corretta scelta progettuale (Fabio Piombo)

- Principi fondamentali di carattere scientifico e pratico-applicativo
- Posizionamento dei prodotti termoriflettenti nell'attuale mondo dell'isolamento termico e del risparmio energetico
- Analisi comparativa tra soluzioni a "cappotto" e quelle adottate con i vari sistemi termoriflettenti

ore 19.00 TERMINE DEL SEMINARIO

ISCRIZIONE GRATUITA :
votecapitolato.it

ORGANIZZATO DA:

il capitolato