

Corso di formazione professionale

Il recupero e il rinforzo degli edifici moderni in calcestruzzo, strutture in muratura e storico-monumentali

Como, 14 e 16 novembre 2017

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Hotel Continental

Viale Innocenzo XI 15 - 22100 - Como (CO)

Il corso attribuisce n° 8 crediti formativi (CFP) ai fini della "Formazione Professionale Continua" per i geometri e per gli ingegneri

LINK DI ISCRIZIONE ALL'EVENTO: <https://goo.gl/forms/Xawm2hSynP8cYz6j2>

Informazione riguardante l'evento

Il Collegio dei geometri e dei geometri laureati della provincia di Como, in collaborazione con Kimia S.P.A. organizza un corso della durata di 8 ore relativo al restauro e recupero dell'edilizia moderna e al restauro dell'edilizia storica e monumentale.

Programma

Prima giornata

IL DEGRADO DELLE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO

- Le cause del degrado del calcestruzzo ed i principali dissesti strutturali

SOLUZIONI TRADIZIONALI ED INNOVATIVE PER IL RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO

- Il ripristino corticale e la protezione del calcestruzzo
- I materiali compositi per il rinforzo del calcestruzzo
- Rinforzi FRP – Ancoraggi ingegnerizzati
- Rinforzi SRG – Durabilità dei tessuti in acciaio inox
- L'impermeabilizzazione e la protezione nell'edilizia moderna

DAL PROGETTO AL CANTIERE E CASE HISTORY

- l'applicazione dei materiali: step operativi, buone pratiche e suggerimenti

Seconda giornata

DISSESTI NELLE STRUTTURE IN MURATURA

- Diagnosi dei dissesti e delle lesioni nelle murature storiche, cinematici e meccanismi di collasso di elementi murari

PRODOTTI E SOLUZIONI TRADIZIONALI

- Prodotti e tecniche per l'iniezione di murature storiche
- Consolidamenti di murature con intonaci a calce strutturali (armati)

SOLUZIONI INNOVATIVE PER MURATURA

- Tipologie di sistemi compositi per il consolidamento
- Rinforzi FRP – Ancoraggi ingegnerizzati
- Rinforzi SRG – Durabilità dei tessuti in acciaio inox
- Rinforzi FRCM
- Cappe armate collaboranti con Tectoria COCCIOFORTE
- Applicazioni e interventi: rinforzo di travi e pilastri, archi e volte, fasciature di piano, cordolature sommitali
- altri interventi non strutturali: deumidificazioni e trattamento dei materiali lapidei

CASE HISTORY

Relatore: Ph.D Ing. Stefano Agnetti – Responsabile Tecnico Kimia S.p.A.

Co-relatore: Ing. Marco Bosis – Consulente Tecnico Commerciale Kimia S.p.A.

Iscrizione

LINK DI ISCRIZIONE ALL'EVENTO: <https://goo.gl/forms/Xawm2hSynP8cYz6j2>

O in alternativa inviare il coupon che segue all'indirizzo: info@collegiogeometri.como.it

***Il recupero e il rinforzo degli edifici moderni in calcestruzzo,
strutture in muratura e storico-monumentali***

Como, 14 e 16 novembre 2017

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Hotel Continental

Viale Innocenzo XI 15 - 22100 - Como (CO)

Il sottoscritto

iscritto presso il Collegio /Ordine Della provincia di

CF:

Numero di iscrizione al proprio ordine/collegio:

Mail:

Chiede di essere iscritto al corso del 14 e 16 novembre 2017: "Il recupero e il rinforzo degli edifici moderni in calcestruzzo, strutture in muratura e storico – monumentali"