

CORSO

PROGETTARE PER COSTRUIRE E RIQUALIFICARE A SECCO

EVENTO ORGANIZZATO DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA
IN COLLABORAZIONE CON VANONCINI S.P.A. E G.M.B. SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO

10.10.2019 – 05.12.2019

Sede Sala Conferenze del Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza
Via G. Ferrari, 39 - Monza

Il Corso approfondisce alcune tematiche correlate alla progettazione per costruire e riqualificare a secco.

PROGRAMMA

10.10.2019 (09.00 – 13.00)

Aspetti teorici della Tecnica costruttiva a secco

- Cenni storici della Tecnica costruttiva a secco
- Caratteristiche e vantaggi dei sistemi a secco
- Stato di fatto degli edifici
- Progetto integrato
- “Tappe storiche di cantiere”

Pausa caffè

La Tecnologia a secco applicata e monitorata nella pratica di cantiere

- Riqualificazioni energetiche: esempi realizzati con soluzioni innovative
- Ampliamenti e sopralzi: esempi realizzati con telaio strutturale in acciaio e involucro integralmente stratificato a secco
- Nuove edificazioni: esempi di involucro con telaio portante in c.a., in acciaio e in legno

“Question time”

Relatore: Ing. Mirko Berizzi

31.10.2019 (09.00 – 18.00)

Ingredienti principali della Tecnica costruttiva a secco d'Interni

- Materiali & Attrezzature per Sistemi a secco d'Interni
- Tipologia di Lastre in gesso rivestito
- Orditure metalliche
- Accessori e minuterie
- Materiali coibenti convenzionali e innovativi
- Attrezzature

13.00 – 14.00 Pausa Pranzo

Elementi e lavorazioni dell'Involucro interno a secco

- Pareti (semplice e doppia orditura, pareti alte)
- Contropareti (autoportanti, ancorate, incollate)
- Complementi al sistema (vani apertura, integrazione impianti)
- Controsoffitti (autoportanti, ancorati e modulari)
- Giunti di dilatazione dei sistemi
- La stuccatura (aspetti teorici, livelli di qualità e trattamenti superficiali, tolleranze di posa)

Dimostrazione pratica: opere di stuccatura

Relatore: Ing. Mirko Berizzi

14.11.2019 (09.00 – 18.00)

L'Involucro perimetrale stratificato a secco

- Materiali per l'Involucro perimetrale stratificato a secco
- Soluzioni verticali interamente a secco
- Complementi al sistema (vani apertura, giunti di dilatazione, integrazione impianti)
- Soluzioni verticali ibride
- Approfondimento tecnico delle campionature realizzate in opera
- Pacchetti copertura stratificati
- Esempi di cantiere

13.00 – 14.00 Pausa Pranzo

Involucro stratificato a secco – Case history progetto/cantiere

- Esempi di Riqualificazioni energetiche
- Esempi di Ampliamenti realizzati a secco
- Esempi di Sopralzi eseguiti a secco
- Esempi di Nuove edificazioni stratificate a secco

Relatore: Ing. Mirko Berizzi

05.12.2019 (09.00 – 18.00)

Illustrazione dei Progetti Fisico tecnici da elaborare

- Modalità di elaborazione e approfondimento del progetto fisico tecnico
- Progetto fisico tecnico dei Sistemi a secco: Ampliamento/Sopralzo
- Progetto fisico tecnico dei Sistemi a secco: Riqualificazione energetica
- Progetto fisico tecnico dei Sistemi a secco: Nuova costruzione

Workshop a Gruppi di lavoro (4/5 persone per gruppo)

13.00 – 14.00 Pausa Pranzo

Workshop a Gruppi di lavoro (4/5 persone per gruppo)

Illustrazione e verifica dei Progetti svolti da ciascun Gruppo

Relatore: Ing. Mirko Berizzi



Referente del Corso: Geom. Ivano Giovanni Brambilla

Informazioni: Segreteria del Collegio Geometri tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100

Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - indirizzo e-mail: sede@collegiogeometri.mb.it

LA PARTECIPAZIONE AL CORSO RICONOSCE 28 CREDITI FORMATIVI

Si precisa che i crediti formativi verranno assegnati ai partecipanti che sottoscrivono le schede di entrata ed uscita, seguendo l'Evento per almeno l'80% della durata dello stesso.

IL CORSO VERRÀ EFFETTUATO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI PARI A 20