



1 modulo x 3h *Curtain Wall*

webinar-Lo strumento *Curtain Wall* in ArchiCAD

Il webinar *Curtain Wall* consente al professionista di apprendere le tecniche di realizzazione e gestione di facciate continue ed involucri ad alto contenuto tecnologico (facciate ventilate, vetro strutturale, pannelli prefabbricati...) tramite la parametrizzazione degli elementi in ArchiCAD, in maniera del tutto automatica.

Il webinar *Curtain Wall* è stato accreditato, da parte del Ministero della Giustizia e dal Consiglio Nazionale degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori (CNAPPC) all'ottenimento di 3 crediti formativi professionali (CFP) per gli iscritti al relativo Albo Unico Nazionale

Curtain Wall è il seminario *on-line* che permette agli utilizzatori ArchiCAD di creare sistemi di tamponatura esterni non strutturali e di gestire la progettazione e realizzazione degli stessi attraverso tutte le fasi del processo edilizio. Cigraph garantisce l'apprendimento tramite un proprio metodo didattico consolidato che, attraverso una continua serie di test, sollecita il partecipante ad una conoscenza attiva e duratura degli argomenti trattati. In particolare, il metodo didattico garantisce:

- ✓ la riduzione dei tempi che il professionista dedica quotidianamente al disegno al computer, tramite l'ottimizzazione del modello tridimensionale, l'impostazione delle viste e la possibilità di ricavare dati dimensionali ed economici durante qualsiasi fase di lavoro che ArchiCAD offre.
- ✓ la competenza dei docenti del corso, costantemente valutati dai partecipanti ai corsi precedenti.
- ✓ la qualità e durezza dell'apprendimento, tramite la comparazione dei test iniziali, intermedi e finali, in modo da evidenziare i progressi e le eventuali lacune del partecipante
- ✓ l'uniformità dell'insegnamento data dalla manualistica fornita ai partecipanti
- ✓ un insegnamento effettuato sulle versioni più recenti di ArchiCAD

Tramite una serie di questionari anonimi l'allievo potrà inoltre valutare l'efficacia del corso e la competenza dei docenti, in modo da poter contribuire al miglioramento dei corsi stessi. Ad oggi la percentuale di soddisfazione dei partecipanti ai corsi Cigraph è del 82%, con una votazione media di 4,1 su 5.

Il Corso si svolgerà in una sessione da 3 ore, durante la quale il docente illustrerà la creazione di facciate *Curtain Wall* in ArchiCAD, analizzando tutti i comandi come da programma allegato.

Durante il webinar, grazie a delle domande a risposta multipla *on-line*, si eseguiranno dei test di verifica per memorizzare gli argomenti trattati e le risposte verranno trattate, dopo ogni domanda dal docente.

Cigraph S.r.l.

Via Orsato, 38 - 30175 Marghera, Venezia.
P.Iva 01921050272, C.C.I.A.A. n. 186897, R.E.A. 22308,
Trib. Venezia n. 28709. Capitale Sociale € 101.490 Int. Ver.
www.cigraph.it / corsi@cigraph.com Tel. +39 041925167





1 modulo x 3h *Curtain Wall*

webinar-Lo strumento *Curtain Wall* in ArchiCAD

Programma didattico e argomenti trattati

Di seguito troverete indicato il programma dettagliato del corso con l'indicazione del livello di approfondimento di ogni argomento trattato, secondo i valori di seguito riportati:

- (A) Massimo approfondimento dello strumento trattato
- (B) Informazioni che permettono di lavorare in maniera produttiva con lo strumento trattato
- (C) Informazioni relative alle potenzialità e l'uso dello strumento trattato, che possono essere approfondite in corsi successivi

- Lo strumento *Curtain Wall* e i Settaggi di Sistema (A)
ambiti tradizionali di utilizzo del *Curtain Wall* per la creazione di facciate continue.
- Inserimento di *Curtain Wall* (A)
Metodologie di inserimento di *Curtain Wall* in Pianta, Prospetto, Sezione e spazio 3D
- Editazione Grafica (A)
Dimostrazione delle diverse metodologie di editazione grafica del sistema di facciata nelle varie viste del modello.
- Strumenti di connessione (A)
Approfondimento dei metodi di editazione e di connessione del *Curtain Wall* con altri *Curtain Wall* o con elementi di tipo Muro.
- Utilizzi alternativi del *Curtain Wall* (C)
Dimostrazione di possibili utilizzi del *Curtain wall* al di fuori della creazione di facciate continue.

Test di verifica a scelta multipla relativo agli argomenti trattati.
Compilazione del modulo di valutazione del corso e del docente





1 modulo x 3h *Curtain Wall*

webinar-Lo strumento *Curtain Wall* in ArchiCAD

Specifiche

Il corso è riservato a partecipanti che siano in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

- ✓ Diploma di Geometra
- ✓ Laurea Triennale / Magistrale e/o quinquennale in Architettura o Pianificazione Territoriale
- ✓ Laurea Triennale / Magistrale e/o a ciclo unico in Ingegneria
- ✓ Diploma di Perito Edile / Perito Industriale in Edilizia
- ✓ Diploma di Perito Agrario

siano studenti degli Istituti Tecnici e delle Facoltà di Architettura, Ingegneria, Pianificazione Territoriale, Agraria.

Nonché alle seguenti tipologie di professionisti:

- ✓ Imprenditore Edile
- ✓ Impiantista

Numero di iscritti per l'attivazione del corso: min. 4 – max. 100.

Costo di partecipazione: €45 + IVA

Docenti:

Arch. Mirco Sorgato
Dott. Arch. Matteo Paiano
Arch. Matteo Ballarin

Tipologia, durata e stato di avanzamento

- ✓ corso *on-line* in remoto
- ✓ 1 modulo da 3 ore
- ✓ corso pronto da subito
- ✓ fornisce 3 CFP per gli Architetti

Cigraph S.r.l.

Via Orsato, 38 - 30175 Marghera, Venezia.
P.Iva 01921050272, C.C.I.A.A. n. 186897, R.E.A. 22308,
Trib. Venezia n. 28709. Capitale Sociale € 101.490 Int. Ver.
www.cigraph.it / corsi@cigraph.com Tel. +39 041925167

