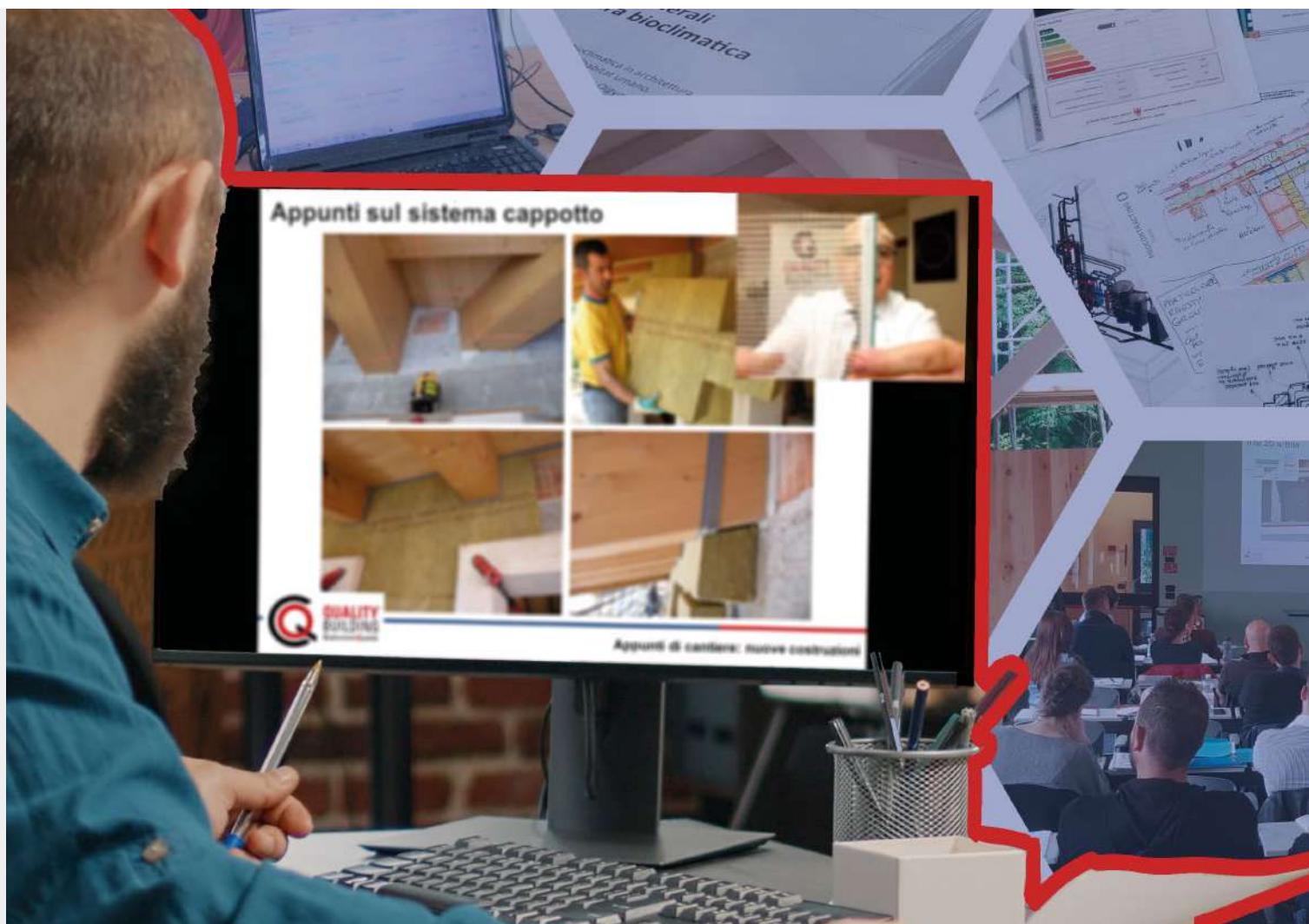




Un progetto di



Con il supporto di:



Percorso Formativo Costruire in Qualità

Corso Online in Diretta

Dal **21 marzo** al 20 Giugno
dalle 14:00 alle 18:00

Presentazione

Il percorso formativo Costruire in Qualità è rivolto a **tecnici, progettisti, imprese e maestranze** per trasmettere **conoscenze ed esperienze su tematiche trasversali alla progettazione e alla costruzione, determinanti per la realizzazione di edifici durevoli e di qualità.**

CQ è nato nel 2011 da un tavolo di confronto tra ANCE, Ordini e Collegi professionali di Verona con l'**obiettivo di supportare la filiera a risolvere le sfide persistenti nel settore edilizio**, per esempio:

- Interventi edili che, appena ultimati, presentano già delle criticità: infiltrazioni, crepe, muffe, rumore...;
- Utili di impresa e di studio che si volatilizzano per varianti, rilavorazioni, incomprensioni, movimentazioni...;
- Preparazione tecnica non aggiornata per scegliere e progettare esecutivamente in modo ottimale;
- Preparazione degli operatori non aggiornata per l'esecuzione di lavorazioni sempre più specialistiche;
- Scarsa propensione a dialogare con efficacia con tutti gli attori della filiera perché manca un linguaggio comune e la comprensione delle rispettive esigenze.

Il percorso formativo CQ **facilita la creazione di una cultura informativa condivisa, focalizzandosi sui principali aspetti che riguardano la progettazione e la costruzione** e in particolare:

- L'involucro dell'edificio: fisica tecnica, materiali, progettazione dell'involucro e tipologie costruttive. (5 pomeriggi - 20 ore)
- La ristrutturazione di edifici esistenti e il loro miglioramento sismico (4 pomeriggi - 16 ore)
- Gli aspetti progettuali con esempi realizzativi inerenti i ponti termici, l'acustica, la tenuta all'acqua e i serramenti (5 pomeriggi - 20 ore)
- I sistemi impiantistici (2 pomeriggi - 8 ore)
- Le diagnosi non invasive e il degrado del costruito (3 pomeriggi - 12 ore)
- I contratti nella filiera edile (1 pomeriggio - 4 ore)

Totale 80 ore di formazione

Perchè Sceglierci

15 docenti, tutti professionisti del settore, ti aiuteranno a **migliorare le competenze per sfuggire alle insidie dell'edilizia**.

Niente è più preoccupante di progetti ed esecuzioni incerte.

Malumori, contenziosi ed insoluti sono lì che aspettano.

Costruire in Qualità è una **sintesi delle più adeguate e innovative soluzioni progettuali ed esecutive per manufatti durabili, efficienti e di alta qualità**.

Condivisione di conoscenze racchiuse nell'esperienza diretta di anni di attività.

Di chi ha approfondito l'argomento definendo la **soluzione migliore**.

Un percorso seguito da **oltre 1.000 professionisti e imprenditori**; che puoi distinguere dagli altri tramite l'utilizzo del **logo "Esperto CQ"**.

Un modo nuovo e diverso per **conoscere professionisti, costruttori, aziende e prodotti**, e con loro iniziare a collaborare.

Iscriviti entro il 12 marzo 2024, diversamente dovrai aspettare il 2025 per la prossima edizione.

Ancora per questa edizione potrai **partecipare con la modalità online**.

Il corso è accreditato e prevede il rilascio di **CFP** per Architetti, Periti Industriali (di Verona) e Geometri.

Novità 2024

A grande richiesta l'edizione 2024 **si arricchisce di alcuni workshop** (a partecipazione facoltativa) in cui con i partecipanti saranno **sviluppati casi studio pratici e pragmatici**, con il supporto dei docenti e delle Aziende Partner.

Il Programma

01	Cenni di fisica applicata all'edificio	21/03/2024
02	Materiali per le nuove tecnologie	26/03/2024
03	Involucro edilizio: la corretta progettazione	28/03/2024
04	Costruzioni massive	04/04/2024
05	Costruzioni in legno	09/04/2024
06	Acustica: soluzioni per la progettazione	16/04/2024
07	Appunti di cantiere: nuove costruzioni	18/04/2024
08	Appunti di cantiere: risanamento energetico	23/04/2024
09	Principi di impianto	30/04/2024
10	Energie alternative	07/05/2024
11	Strutture: sistemi di indagine e diagnosi	14/05/2024
12	Strutture: miglioramento sismico	16/05/2024
13	Impermeabilizzare: strutture civili ed industrialiv	21/05/2024
14	Serramenti: tipologie e applicazione	28/05/2024
15	Riqualificare le preesistenze edilizie	30/05/2024
16	R-innovare: dal progetto al cantiere	04/06/2024
17	Verifiche non invasive: blower door test	11/06/2024
18	Verifiche non invasive: termografia	13/06/2024
19	Degrado del costruito. Analisi casi studio.	18/06/2024
20	Gestione dei contratti nella filiera edile	20/06/2024
e	Verifica finale	28/06/2024

Tutte le lezioni si terranno **online in diretta dalle 14.00 alle 18.00**, salvo modifiche.

I 20 moduli formativi di Costruire in Qualità sono stati pensati per fornire una **sintesi delle più adeguate e innovative soluzioni progettuali ed esecutive per manufatti durabili, efficienti e di qualità elevata.**

Il Team docenti



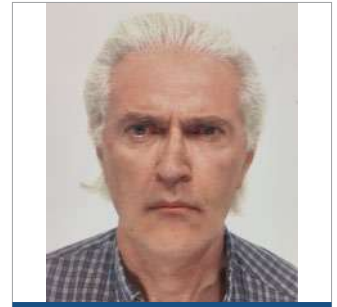
Giovanni Caldara



Carlo Di Pillo



Maria Teresa Girasoli



Massimo Morelli



Giuseppe Mosconi



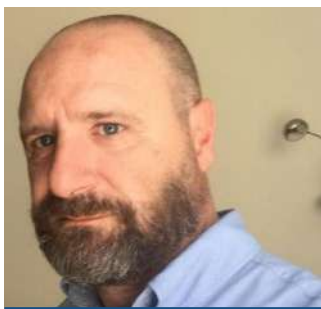
Carlo Neidhardt



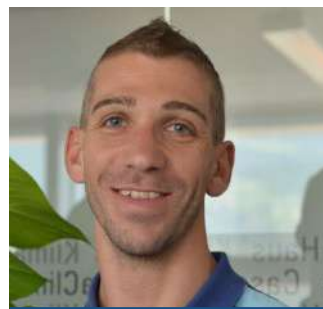
Giovanni Nicolò



Livio Paiola



Luca Pofi



Matteo Rondoni



Simone Rossini



Alessandro Vanoni



Cristiano Vassanelli



Alberto Villa



Alessandro Villa

Info e iscrizioni

ISCRIZIONI e PAGAMENTO

Se desideri partecipare al corso puoi **compilare il modulo di adesione collegandoti alla pagina di iscrizione online** a questo link:
<https://costruireinqualita.it/verona/corso/cq-2024pr/>

Dopo l'iscrizione riceverai una mail da ANCE Verona con tutte le informazioni per il pagamento della quota di partecipazione.

Il contributo di iscrizione è pari a 1.000,00 € (IVA esclusa).

Grazie al contributo delle Aziende Partner CQ saranno messi a disposizione degli assegni (simbolici) di 500,00€, esclusivamente a coloro che sono iscritti ad ANCE, Ordini e Collegi professionali.

Iscritti ad ANCE	1.000,00 €	500,00 €
Iscritti ad Ordini e Collegi Professionali (Architetti, Ingegneri, Geometri e Periti Industriali)	1.000,00 €	500,00 €

Prezzi IVA esclusa

ACCREDITAMENTI

La frequenza del corso dà diritto ai seguenti **CFP** per gli iscritti:

- all'Ordine degli **Architetti**: 4 CFP* per modulo (80 totali)
- all'Ordine dei **Periti Industriali**: 80 CFP (solo iscritti all'albo di Verona)
- al Collegio dei **Geometri**: 80 CFP*

* (obbligo di frequenza al 100%)

CONTATTI

Se hai domande o vuoi maggiori informazioni puoi **contattarci per mail a info@costruireinqualita.it** oppure chiamare gli uffici di ANCE Verona **al numero + 39 045 594764**

I PARTNER DEL PROGETTO:



Domande frequenti

Saranno disponibili le slide e il materiale didattico?

Un paio di giorni prima della lezione le **slide saranno caricate all'interno dell'area riservata**, a disposizione dei partecipanti per tutta la durata del corso.

Su quali dispositivi posso assistere alla lezione?

La lezione potrà essere seguita in diretta **su qualsiasi dispositivo** Windows, IOS o Android quindi computer, tablet o smartphone.

Se sono fuori ufficio posso collegarmi con il telefono e poi accedere con il computer?

È possibile accedere alla lezione con più dispositivi diversi durante la stessa lezione. Il programma utilizzato ci permette di calcolare il totale di presenza al modulo riconoscendo i più accessi consecutivi. **Puoi quindi passare da un dispositivo all'altro cliccando sul link di accesso.**

Servono microfono e webcam?

Durante il corso **non è necessaria la webcam, consigliamo comunque l'utilizzo di un microfono/cuffie auricolari** per poter usufruire della possibilità di interagire direttamente con il docente durante la lezione. La webcam è obbligatoria per lo svolgimento della verifica finale.

Posso fare domande durante il corso?

Certamente sì, le domande posso essere scritte in chat durante la lezione. Al termine della lezione il docente darà risposta ai diversi quesiti. Se hai il microfono potrai richiedere di parlare direttamente con il relatore. Se hai domande dopo la lezione puoi scrivere in qualsiasi momento a info@costruireinqualita.it, entro qualche giorno o in occasione del successivo modulo riceverai la risposta.

È possibile rivedere la lezione?

Le lezioni si terranno in diretta, non è previsto l'invio della registrazione ai partecipanti. **Nel caso in cui si volesse assistere nuovamente, a una o più lezioni, è possibile chiedere di partecipare ai moduli di interesse in occasione del prossimo percorso formativo.**