

CORSO BASE ARCA

Costruire in legno. I protocolli di qualità

parte introduttiva + workshop di progetto



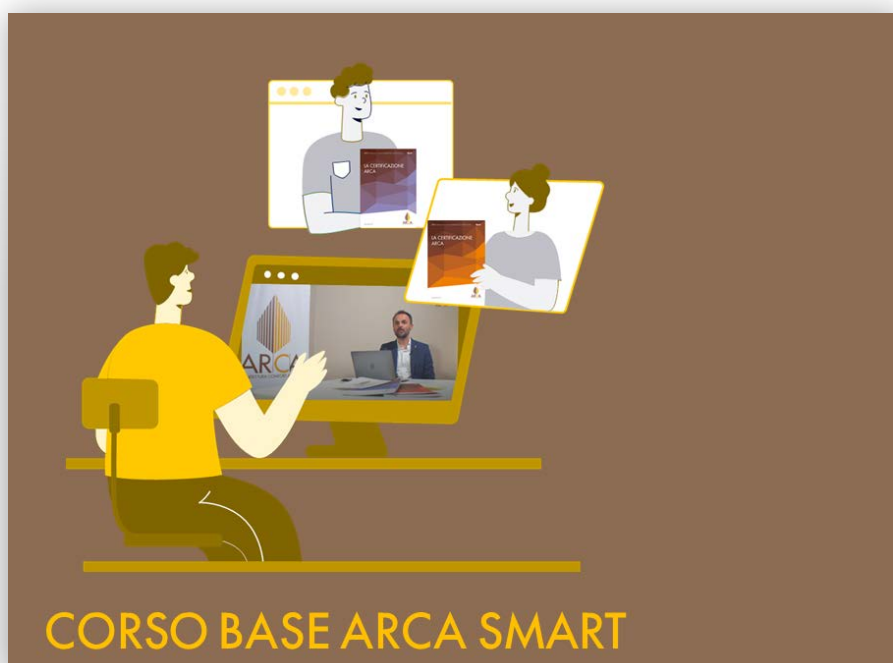
**CREDITI
FORMATIVI
Geometri
18 CFP**

accreditato Collegio
Geometri Forlì Cesena

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL CORSO

Corso Smart

- Puoi accedere alla piattaforma formativa e seguire la parte introduttiva del corso via web quando preferisci
- Puoi usufruire della LIBRERIA DIGITALE e consultare materiale in formato digitale e video
- Puoi compilare in autonomia le schede di verifica della parte introduttiva e ottenere feedback automatici
- Puoi avere assistenza personalizzata on-line con i docenti ARCA
- Puoi scegliere le date del WORKSHOP di progetto da seguire in modalità LiVEonWEB o IN PRESENZA [[consulta le date](#)]
- Puoi svolgere il WORKSHOP di progetto guidato dai docenti ARCA e confrontarti con gli altri partecipanti al Corso
- Puoi ricevere CREDITI FORMATIVI professionali al completamento del WORKSHOP di progetto [18 CFP Geometri]



CONTENUTI DEL CORSO

Parte introduttiva | I protocolli di qualità per costruire in legno

Fruibile via web On Demand [durata indicativa 10h]

CONTENUTI

- Il sistema ARCA e i protocolli di qualità per nuove costruzioni, sopraelevazioni e ampliamenti, salubrità indoor
- Il materiale legno e i sistemi costruttivi
- Le prestazioni tecniche degli edifici in legno: resistenza e sicurezza antisismica; resistenza e sicurezza al fuoco; efficienza energetica e corretta installazione del cappotto; isolamento acustico; permeabilità all'aria dell'edificio; impianti elettrici e meccanici; ventilazione meccanica controllata
- La gestione dell'edificio in legno: umidità di risalita e condensazione; protezione e durabilità; piano di manutenzione dell'edificio

Dopo aver seguito tutte le unità e superato il test della parte introduttiva è possibile accedere al workshop di progetto.

Seconda parte | Workshop di progetto

Fruibile LiVEonWEB (per gli iscritti al corso Smart*) oppure In Presenza (per gli iscritti al corso In Presenza*) [durata 8h]

* Il calendario delle varie edizioni dei workshop LiVEonWEB e delle città e date dei workshop in presenza è disponibile sul sito web ARCA [[consulta le date](#)]

CONTENUTI

- Regolamenti tecnici per nuove costruzioni per ampliamenti e sopraelevazioni
- Analisi di un progetto attraverso le specifiche check-list
- Valutazione delle possibili strategie progettuali per migliorare il livello di qualità
- Confronto e discussione con i docenti ARCA



DOCENTI

ALBINO ANGELI

Laureato in ingegneria civile, indirizzo Strutture, ha svolto per sette anni attività didattica e di ricerca presso l'Università degli studi di Trento, è membro del comitato tecnico ARCA e docente ARCA ACADEMY, inventore di alcuni brevetti e co-autore di numerose pubblicazioni scientifiche.

Dal 2015 è stato responsabile tecnico presso l'azienda XLAM Dolomiti per la quale oggi ricopre il ruolo di Presidente e Amministratore Delegato. Ad oggi riveste anche il ruolo di Consigliere Incaricato presso Assolegno-FederlegnoArredo per il gruppo produttori e costruttori di grandi strutture di legno.

MAURO CARLINO

Laureato in Ingegneria Edile-Architettura presso l'Università degli Studi di Trento, con specializzazione in recupero del patrimonio esistente e architettura del legno. Ha partecipato alla stesura dei nuovi Regolamenti Tecnici ARCA, fa parte del Comitato Tecnico che ne aggiorna periodicamente i contenuti ed è docente ARCA Academy.

STEFANO MENAPACE

Laureato in Ingegneria Civile, indirizzo Strutture, presso l'Università degli Studi di Trento, consegue successivamente un master in management di imprese e cooperative sociali. Project Management Professional (PMP) certificato dal Project Management Institute, Auditor Interno Qualità AICQ-SICEV e Manager dell'innovazione (elenco MISE). Esperto di conformità dei prodotti da costruzioni, è autore del testo "Guida alla Marcatura CE dei Prodotti da Costruzione". Ideatore della certificazione ARCA, ne è stato coordinatore tecnico collaborando alla redazione dei Regolamenti Tecnici prestazionali e del processo di certificazione.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Parte introduttiva | I protocolli di qualità per costruire in LEGNO

Fruibile via web On Demand [durata indicativa 10h]

Seconda parte

Workshop di progetto

Fruibile LiVEonWEB (per gli iscritti al corso Smart) oppure In Presenza (per gli iscritti al corso In Presenza) [durata 8h]

Iscrizioni <https://www.arcacert.com/iscrizione-corso-base-arca>

Al completamento dell'iscrizione con il versamento della quota prevista riceverai le credenziali per accedere alla piattaforma formativa e seguire la parte introduttiva del corso.

Dopo aver seguito tutte le unità e superato il test della parte introduttiva potrai accedere al workshop di progetto nella modalità prevista per il corso prescelto.

Per la partecipazione al workshop di progetto del corso Smart e del corso In Presenza è necessario aver completato la parte introduttiva almeno 10 gg prima della data prescelta.

Date workshop LiVEonWEB [corso Smart] e date e città del workshop in presenza [corso In Presenza] sono consultabili al seguente link [\[consulta le date\]](#)

Info: formazione@arcacert.com

Costi

La quota di partecipazione al corso è di euro 300,00 (+IVA) cad.

La quota è ridotta a euro 250,00 (+IVA) cad. nel caso di iscritti al Collegio Geometri della Provincia di Forlì Cesena, di più partecipanti dello stesso studio o dello stesso ente oppure di partner ARCA o soci Habitech