



# A-03 Riqualficazione Energetica degli Edifici

## Durata, sede, partecipanti

Il corso si articola in un modulo unico teorico obbligatorio di 16 ore e in più moduli specifici Pratici.

Alle ore di base, che sono 16, vanno aggiunte le ore in base alla scelta operata dal partecipante tra uno o più percorsi formativi pratici seguenti:

- 8 ore per Pratica Involucro Opaco
- 8 ore per Pratica Involucro Trasparente
- 4 ore per Pratica Impiantistica

I percorsi formativi sono cumulabili ed è quindi possibile svolgere più moduli specifici pratici.

I moduli specifici pratici comprendono una unica visita finale in cantiere della durata di 4 ore.

I corsi si svolgono presso le sedi della Scuola Edile a Forlimpopoli e Rimini.

Il numero massimo di partecipanti è pari a 30.

## Costo per partecipante

I corsi hanno un costo (iva esclusa) per partecipante, rispettivamente pari a:

- euro 300,00 per Modulo base teorico + 1 modulo specifico Pratico
- euro 350,00 per Modulo base teorico + 2 moduli specifici Pratici
- euro 400,00 per Modulo base teorico + 3 moduli specifici Pratici

## Obbligo di frequenza ed attestazione

I partecipanti debbono seguire almeno l'80 % delle ore di lezione.

L'attestato di frequenza viene rilasciato l'ultima ora dell'ultimo giorno del corso.

**Al termine delle lezioni andrà obbligatoriamente compilato il questionario di valutazione.**

## Contenuti del corso (compresi i moduli Pratici)

- Lezione 1 di ore 4 - **Inquadramento del tema** a livello teorico (basi di fisica tecnica) e a livello normativo (dalla legislazione europea ai regolamenti locali),
- Lezione 2 di ore 4 – **Tecniche di miglioramento dell'involucro edilizio** opaco e trasparente (aspetti teorici),
- Lezione 3 di ore 4 – **Tecniche di miglioramento dell'involucro edilizio** opaco e trasparente (aspetti teorici e problematiche operative di cantiere),
- Lezione 4 di ore 4 – **Tecniche di miglioramento dell'impiantistica** (aspetti teorici e problematiche operative di cantiere),
- Modulo Pratico 1 di ore 8 Area Edile – **Involucro opaco** (applicazione pratica di vari sistemi a cappotto per l'edilizia),
- Modulo Pratico 2 di ore 8 Area Infissi – **Involucro trasparente** (applicazione pratica di vari sistemi di infissi),
- Modulo Pratico 3 di ore 8 Area Impiantistica – **Impiantistica** (realizzazione, progettazione e posa in opera di impianti di efficientamento energetico nell'abitazione),
- Visita in Cantiere di ore 4 – **Visita guidata in un cantiere ove si è realizzata una costruzione attinente i tempi del corso svolto con domande per verifica finale.**

## Aggiornamento

Non previsto.