CORSO ED ESAME DI CERTIFICAZIONE

Il processo del Commissioning

ESAME DI CERTIFICAZIONE

Possono accedere all'esame di Certificazione Professionale, realizzato in collaborazione con l'Ente BV Italia, coloro che, già in possesso di titolo di studio specifico, hanno frequentato il Corso e sono in grado di dimostrare documentata e comprovata esperienza di lavoro. Tale esperienza consiste nell'aver seguito e completato almeno un intero processo di Commissioning, in tutte le sue fasi, compreso un Commissioning Final Report, non necessariamente certificato secondo protocolli di sostenibilità. Allo scopo di fornire l'intero processo di referenza sarà consentito, eventualmente, sommare le fasi di non più di 2 processi separati, con un totale comunque non inferiore a 10.000 m2 di SLU.

Qualora il partecipante non abbia già conseguito i requisiti di esperienza lavorativa su indicati nel settore HVAC potrà prendere parte all'esame entro 3 anni dalla conclusione del corso, presentando evidenza di aver svolto una serie di attività in qualità di assistant di una CxA per una SLU pari a 10.000 m2.

AiCARR FORMAZIONE

Presentazione

Con l'apertura dei mercati globali anche in Italia sta cominciando a diffondersi la cultura del building Commissioning e al progettista di impianti HVAC sempre più spesso vengono richieste competenze specifiche in questo settore professionale. Non è semplice definire in maniera univoca cosa sia il Commissioning, come dovrebbe essere eseguito e da chi; la più comune fra le varie definizioni è quella di Wilkinson secondo il quale il Commissioning "è un insieme di procedure, responsabilità e metodi per far progredire un sistema dalla fase di installazione al pieno funzionamento in conformità con l'intento progettuale". All'interno del Commissioning in edilizia è poi possibile operare distinzioni fra Commissioning, Retrocommissioning e Continuous Commissioning od Ongoing Commissioning.
Una scarsa conoscenza del processo del Commissioning da parte di professionisti, imprese e committenze può generare difficoltà di vario tipo, a cominciare dalla inesperienza dell'uso delle Construction Checklists, alla mancanza nel mettere in pratica attività di TAB con professionisti esperti e certificati, alla scarsa dimestichezza con tutte le pratiche di controllo qualità e coordinamento in cantiere. Queste aree di incertezza possono essere facilmente risolte, ma possono portare anche a gravi danni economici dovuti ad errate valutazioni in fase di offerta (mancanza dei costi attribuibili al controllo qualità, mancanza dei costi attribuibili all'assistenza alla CA, alle attività di TAB, etc.) o, peggio, a danni dovuti a mancate accettazioni del costruito da parte delle committenze. AiCARR Formazione ha inteso andare incontro alle esigenze di coloro che, per motivi professionali, devono, non solo possedere una ampia e approfondita conoscenza sul Commissioning in edilizia, ma anche certificare la propria competenza. Sulla base dell'esperienza maturata con l'edizione dello scorso anno, ad ottobre prende il via una nuova edizione del corso costruito con l'intento di fornire ai partecipanti una formazione ampia ed esauriente sul processo del Commissioning, affiancando le ore di lezione teorica all'analisi di casi studio. Le ultime sette ore di lezione saranno interamente dedicato al confronto e dibattito sulle esperienze maturate sia dai partecipanti che dai docenti.

Il corso "Il processo del Commissioning" è unico in Italia.

Obiettivi

Il Corso si propone di:
- fornire una conoscenza approfondita del processo di Commissioning
- preparare all'esame di Certificazione Professionale per Commissioning Authority
- favorire la formazione di una cultura sui temi del Commissioning

PERCORSI DI CRESCITA PER
PROFESSIONISTI E AZIENDE

Date e orari

Il corso si svolgerà **on-line in diretta streaming** nei giorni:
4-5-13-16-23-24/11/2026
dalle 9.30 alle 13.00

(non è previsto il rilascio della registrazione a fine corso)

L'ultima giornata di corso si terrà **presso la sede di AiCARR Formazione**
il 1/12/2026 dalle 9.30 alle 17.30

Verranno richiesti
CFP per Ingegneri

Provider autorizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delibera del 10/12/2014

tel. 02 67075805
Cell. 3282984848

Paola Luciani
paolaluciani@aicarrformazione.org

A chi si rivolge

Il Corso è rivolto a tutti coloro che sentono la necessità di avvicinarsi al mondo del Commissioning e che intendono utilizzare le proprie competenze sul mercato internazionale.

Conoscenze preliminari consigliate

Per la fruizione del corso è necessaria una buona conoscenza ed esperienza professionale relativa a progettazione di impianti HVAC, direzione lavori, collaudo e taratura di impianti.

Docenti

Ing. Enzio Bestazzi - A.I. Studio

Ing. Giuseppe Bonfante - Onleco srl

I docenti sono *Commissioning Authorities* certificate.

Programma di dettaglio*

Introduzione al Processo di Commissioning
La fase pre-progettuale e la fase di progetto
Le fasi di costruzione e occupazione/utilizzo

Retrocommissioning
Case History: Analisi delle criticità più frequenti che emergono nei processi di Commissioning - Workshop

Materiale didattico

Dispense in formato elettronico predisposte dai docenti
Guida AiCARR "Il processo di Commissioning"

Esame di certificazione delle competenze

L'esame si svolgerà in modalità on-line in data da definire

Quote di partecipazione

Corso
Soci AiCARR 1450,00 € + IVA 22%
Non Soci 1540,00 € + IVA 22%

Esame di certificazione delle competenze
Soci AiCARR 740,00 € + IVA 22%
Non Soci 820,00 €+ IVA 22%

*Il programma completo del corso dettaglio è disponibile al seguente link: clicca qui