

**CORSO DI FORMAZIONE IN VIDEOCONFERENZA PER
Esperto CAM in Progettazione Sostenibile
in conformità alla Norma internazionale ISO/IEC 17024
(Aggiornato ai Nuovi CAM 2025 in vigore dal 2026)
con opzione di Accesso diretto agli Esami di Certificazione svolti da
ICMQ
Quale Organismo Riconosciuto da ACCREDIA**

**Partenza Corso Venerdì 18 Settembre 2026 - Durata 16 ore
Frequenza di Venerdì ore 14.00—18.00**

OBIETTIVI DEL CORSO

Acquisire le competenze normative e pratiche per ottimizzare la sostenibilità, ambientale, economica e sociale dei progetti di opere pubbliche e private.

Partecipare in modo aggiornato e competitivo a gare d'appalto per la fornitura di servizi e lavori agli enti pubblici.

Conoscere i contenuti del Decreto MiTE 24/11/2025 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi" e implementarne gli indirizzi nella progettazione integrata.

Apprendere le principali nozioni e i riferimenti per sostenere l'esame per il conseguimento della qualifica di "ESPERTO CAM IN PROGETTAZIONE SOSTENIBILE" secondo il regolamento tecnico ICMQ, in conformità alla Norma internazionale ISO/IEC 17024.

PERCHE' PARTECIPARE

Le competenze qualificate nell'ambito della sostenibilità sono sempre più richieste nel mercato del lavoro, sia in ambito di progettazione e direzione lavori che di consulenza a supporto di imprese e committenze pubbliche e private.

I finanziamenti nazionali e comunitari sono condizionati al conseguimento di obiettivi ambientali e premiano le proposte e i professionisti in grado di apportare valore aggiunto sotto il profilo della sostenibilità.

Disporre di competenze nell'ambito dei CAM assicura un vantaggio competitivo nelle procedure di gara, in termini di qualità dell'offerta professionale e di riconoscimento di punteggi premianti.

La conoscenza dei CAM Edilizia è inoltre spendibile anche in appalti privati laddove richiesto dalle fonti di finanziamento (PNRR, Fondi di Coesione, FESR etc), oppure come "best practice" di riferimento.

PROGRAMMA

16 ore di lezione, inclusa esercitazione propedeutica all'esame

18 Settembre 2026 Ore 14.00-18.00

L'Esperto CAM: compiti e attività

- Perché i CAM?
- Crisi climatica e ambientale
- Strategie e accordi internazionali

Il Codice degli Appalti (Dlgs 36/2023) e i CAM

- Introduzione al GPP nel codice degli appalti
- Il Codice degli Appalti (Dlgs 36/2023) e i CAM
- Obbligo di inserimento dei CAM: specifiche tecniche e clausole contrattuali
- I CAM, la tassonomia europea e principio DNSH
- Appalti sotto soglia
- Criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa

25 Settembre 2026 ore 14.00-18.00

Il DM 24/11/2025: struttura e ambito di applicazione, obiettivi e opportunità

- Indicazioni per le Stazioni Appaltanti
- Principi di Life Cycle Assessment (LCA) e di Life Cycle Costing (LCC): norme di riferimento e banche dati
- Certificazioni e etichette ambientali di tipo I, II e III
- Specifiche territoriali-urbanistiche: mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici, biodiversità, ecosistemi, inquinamento, consumo di suolo, paesaggio, mobilità sostenibile, acqua e verde, energia
- Specifiche tecniche per gli edifici: energia, comfort, salute, ciclo di vita
 - Energia ed emissioni
 - Efficienza energetica: tecnologie tradizionali e innovative e uso delle fonti rinnovabili
 - Principi di realizzazione di una simulazione dinamica
 - Diagnosi energetica: obblighi e lettura degli output
 - Principi di Building Management System
 - Indicatori di benessere e comfort dell'ambiente interno: luce naturale, radiazione solare, acustica
 - Gestione efficiente dell'acqua: raccolta, riuso e risparmio idrico
 - Aspetti costruttivi: nodi dei serramenti e degrado da umidità
 - Bilancio materico: piano di decostruzione e demolizione selettiva a fine vita

02 Ottobre 2026 ore 14.00-18.00

Scelte di soluzioni progettuali e supporto all'implementazione della sostenibilità nell'intervento

- Specifiche tecniche per i prodotti: mezzi di prova e certificazioni, emissioni, sostanze pericolose, materia riciclata, esempi di materiali conformi ai CAM
- Specifiche tecniche per il cantiere: buone pratiche, ciclo della materia
- Gestione sostenibile del cantiere
- Utilizzo delle etichettature e tipologie di etichette ecologiche: certificazioni Ambientali e garanzie per l'appalto

- I CAM nei documenti di contabilità: prezziari, elenco prezzi e computo
- Bilancio materico: piano di riutilizzo, riciclo e recupero dei rifiuti da C&D
- L'affidamento della progettazione: competenze dei progettisti (LCA e ESG) e indirizzi progettuali
- L'affidamento dei lavori: Relazione CAM dell'impresa, personale, mezzi, oli e criteri premianti
- L'appalto integrato: criteri di affidamento e criteri premianti

09 Ottobre 2026 ore 14.00-18.00

Relazione con altri soggetti del processo edilizio

- Principi di Project Management
- Coordinamento del team di progetto sugli aspetti di sostenibilità

Promozione dei concetti di sostenibilità negli edifici

- Principali protocolli di valutazione di sostenibilità e relativi indicatori di sostenibilità

Esercitazione

- Esempi applicativi: valutazione materiali, applicabilità dei CAM
- Test a risposta multipla
- Esercitazione

COSTO DEL CORSO € 390,00 + IVA = € 475.80

Costo opzionale per gli Esami finali di Certificazione
per Esperto CAM e Progettazione Sostenibile € 500,00 + IVA = 610,00 da versare
all'Organismo di Certificazione I C M Q Riconosciuto da ACCREDIA

Per info e iscrizioni clicca qui
oppure clicca sul link
<https://bit.ly/4bz9IUx>