

Evento realizzato in  
collaborazione con



#### Crediti Formativi Professionali per Ingegneri

Si avvisa che, ai fini del rilascio dei crediti formativi professionali per la partecipazione a seminari o convegni in presenza o on-line, tutti gli Ingegneri che ne hanno fatto richiesta in fase di iscrizione dovranno seguire l'evento per tutta la sua durata.

Il report finale generato in automatico dalla piattaforma al termine dell'evento dà evidenza della durata in presenza per ogni partecipante che dovrà accedere alla piattaforma **obbligatoriamente con nome e cognome**. Questo report costituisce l'unica attestazione valida in caso di controllo da parte del CNI.

Si ricorda che, solo i partecipanti presenti, iscritti ad AICARR e in regola con la quota associativa riceveranno il materiale (slide di presentazione e videoregistrazione) relativo ai convegni/seminari/webinar gratuiti.

#### CONTATTI

Segreteria Organizzativa  
Gabriella Lichinchi

Tel. 02 67479270  
gabriellalichinchi@aicarr.org

## UNI 11973:2025 CITTÀ, COMUNITÀ E INFRASTRUTTURE SOSTENIBILI - Il contributo degli edifici alla sostenibilità. Modello metodologico per l'integrazione e l'interconnessione degli edifici sostenibili nelle città

**Webinar, 21 novembre 2025 - ore 14.15**

E' ben nota la rilevanza che il settore edilizio assume dal punto di vista dei consumi energetici, lo stato energetico del patrimonio edilizio e l'importanza della progettazione dei nuovi interventi e delle riqualificazioni nel conseguimento degli obiettivi dell'UE.

Il processo di progettazione degli edifici è oggi profondamente innovato dalle disposizioni europee e nazionali. Ancora oggi approcci di tipo settoriale si focalizzano ed esaltano singole prestazioni "verticali" degli edifici e non considerano appieno di affrontare la sfida principale di garantire il benessere e le esigenze di comfort delle persone e, allo stesso tempo, l'accessibilità economica e sociale per l'acquisto o la locazione.

Il webinar intende fornire ai professionisti gli elementi conoscitivi della recente norma UNI 11973:2025 "Città, comunità e infrastrutture sostenibili – Il contributo degli edifici alla sostenibilità – Modello metodologico per l'integrazione e l'interconnessione degli edifici sostenibili nelle città". La norma definisce un innovativo approccio metodologico alla progettazione e gestione nel ciclo di vita degli edifici (progettazione, realizzazione, uso, e dismissione) per garantire che essi contribuiscano al conseguimento degli obiettivi di sostenibilità nelle Città. L'approccio metodologico è multilivello e multidimensionale e considera le interazioni e le interconnessioni dell'edificio con i livelli più ampi, il distretto, il quartiere, le comunità energetiche, la Città.

La norma si indirizza ai progettisti, alle imprese di costruzione e impiantistiche, alle amministrazioni pubbliche centrali e locali. I primi possono fornire prestazioni professionali di qualità, progettando edifici sostenibili relativamente ai temi della decarbonizzazione, digitalizzazione, resilienza, connessione con la natura, qualità dell'ambiente interno.

L'attenzione posta in fase di progettazione alle esigenze della persona (misurazione real time dei consumi energetici, gestione degli impianti da remoto, qualità dell'ambiente indoor, well-being derivante dalle Nature-based solutions di edificio, ecc.) consente alle imprese di immettere sul mercato edifici appetibili e di qualità.

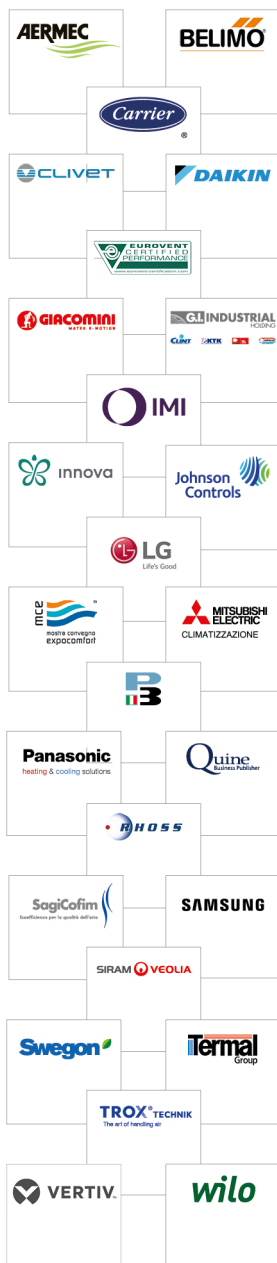
Infine, le amministrazioni centrali e comunali possono utilizzare i requisiti normativi contenuti nella norma nei provvedimenti legislativi, nei bandi e nei regolamenti edilizi per assicurare realizzazioni sostenibili e prestazioni di qualità nei propri edifici di proprietà pubblica o uso pubblico, esercitando il dovuto ruolo esemplare.

Destinatari del webinar: progettisti, ingegneri, energy managers e tutti i professionisti coinvolti nella progettazione, gestione e riqualificazione degli edifici e dei loro impianti.

**Crediti formativi richiesti ai fini della formazione continua degli Ingegneri  
L'effettiva assegnazione è subordinata all'approvazione da parte del CNI**



## CONSULTA INDUSTRIALE



## PROGRAMMA

- 14.15 **Apertura del collegamento**
- 14.30 **Saluti di apertura e introduzione dei lavori**  
Fabio Minchio, *Presidente Eletto AiCARR*
- Moderatore:** Fabio Minchio, *Presidente Eletto AiCARR*
- 14.45 **La normazione tecnica**  
Giacomo Riccio, *Technical Project Manager UNI*
- 15.05 **Il contributo di ENEA alla norma 11973**  
Stefano Pizzuti, *Direttore Divisione Strumenti e Servizi per le Infrastrutture Critiche e le Comunità Energetiche Rinnovabili (TERIN-ICER), ENEA*
- 15.15 **La normazione per gli edifici, quartieri e città sostenibili**  
Pasquale Capezuto, *Presidente UNI/CT 058 "Città, Comunità ed infrastrutture Sostenibili"*
- 16.35 **Finalità e contenuti della Norma UNI 11973:2025**  
Antonella Tundo, *Servizio Tecnico Strategico TERIN-ENEA Coordinatrice GL 03 "Infrastrutture e servizi delle città e comunità intelligenti", ENEA*
- 17.15 **Smart City Platform, interoperabilità e urban dataset**  
Angelo Frascella, *Laboratorio Cross technologies per distretti urbani e industriali (TERIN- ICER-CROSS), ENEA*
- 17.35 **Public Energy Living Lab (PELL)**  
Laura Blaso, *Responsabile Laboratorio Smart Cities & Communities (TERIN-ICER-SCC), ENEA*
- 17.55 **Prospettive future di normazione per le CER e PED, verso un nuovo progetto di Norma**  
Stefano Pizzuti, Antonella Tundo, *ENEA*
- 18.10 **Q&A e chiusura dei lavori**

Per partecipare all'evento è necessario iscriversi entro e **non oltre il 20 novembre 2025** dal sito internet: [www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) nella sezione Eventi – Prossimi Convegni.

### QUOTE DI ISCRIZIONE

- Soci AiCARR in regola con la quota associativa: gratuito anche con la richiesta di crediti
- Partecipanti NON Soci che non richiedono i crediti: gratuito
- Crediti formativi per Ingegneri e Periti Industriali in autocertificazione con attestato di partecipazione
- Partecipanti Ingegneri NON Soci con crediti: €50,00 IVA inclusa

Si ricorda che solo i partecipanti presenti, iscritti ad AiCARR e in regola con la quota associativa, riceveranno il materiale relativo ai convegni/seminari/webinar gratuiti.

Nessun rimborso è previsto in caso di erroneo pagamento, assenza o di mancato raggiungimento della percentuale di presenza richiesta per l'ottenimento dei CFP. La somma versata sarà ritenuta valida per la partecipazione, durante l'anno solare, ad un altro evento AiCARR.

*Attività di formazione che rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti (art. 54.5 del DPR 22.12.1986 N. 917 e successive modifiche).*

Un certificato di presenza verrà inviato a chi ne farà richiesta.

AiCARR Educational srl è  
Provider Autorizzato dal  
Consiglio Nazionale degli  
Ingegneri con delibera del  
10/12/2014.