



Evento realizzato in
collaborazione con



Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali

Si avvisa che ai fini del rilascio dei crediti formativi professionali per la partecipazione ad eventi on-line, tutti gli Ingegneri e i Periti che ne hanno fatto richiesta in fase di iscrizione dovranno seguire l'evento per tutta la sua durata (100% di attenzione) in quanto la piattaforma utilizzata tiene traccia dell'attenzione del partecipante. Nel caso di utilizzo di doppio schermo, il passaggio da uno schermo all'altro è considerato come mancanza di attenzione così come la visualizzazione di altre pagine o programmi durante l'evento.

Il report finale generato in automatico dalla piattaforma al termine dell'evento dà evidenza della percentuale di attenzione per ogni partecipante, e costituisce l'unica attestazione valida in caso di controllo da parte del CNI e del CNPI.

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 Seminari gratuiti.

CONTATTI

Segreteria Organizzativa
Gabriella Lichinchi

Tel. 02 67479270
gabriellalichinchi@aicarr.org

METERING E SMART METERING NEGLI IMPIANTI ENERGETICI

Webinar, 22 settembre 2022 - ore 9,30

La diffusione di tecnologie innovative è una delle soluzioni messe in campo dall'Europa per la riduzione delle emissioni di CO2 e, tra queste, l'utilizzo di dispositivi intelligenti collegati in rete in grado di misurare e gestire l'energia nei vari settori di utilizzo assume sicuramente un ruolo rilevante per raggiungere questo obiettivo.

La digitalizzazione ha assunto un'importanza strategica nel settore energetico. Gli strumenti di comunicazione e di misurazione sono fondamentali in questo processo di trasformazione e sono la chiave per sfruttare appieno il potenziale delle energie rinnovabili e del risparmio energetico, oltre a creare miglioramenti nei servizi energetici e nella competitività dell'industria dell'UE.

La misura e il monitoraggio efficace attraverso questi dispositivi fornisce agli utenti, così come agli operatori del settore energetico, le informazioni cruciali di cui hanno bisogno per migliorare le prestazioni energetiche degli edifici e degli impianti. Inoltre, attraverso l'utilizzo degli strumenti WiFi, IoT, 5G consentono di condividere dati che rappresentano un nuovo modello di business con sviluppi interessanti e tutti da esplorare.

In questo webinar saranno approfonditi i temi del metering e dello smart metering con particolare riferimento al settore delle costruzioni attraverso l'illustrazione dello stato dell'arte degli strumenti attualmente disponibili e delle potenzialità di sviluppo nel prossimo futuro.

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

WEBINAR

22 settembre 2022, h 10,00.

CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 9.30 **Registrazione partecipanti**
- 10.00 **Saluti di apertura e inizio lavori**
Filippo Busato, *Presidente AiCARR*
- Moderatore:** Claudio Zilio, *Università di Padova, Presidente Eletto AiCARR*
- 10.10 **Individual metering e strumenti IoT per l'efficienza energetica negli edifici**
Giorgio Ficco, *Università di Cassino*
- 10.40 **Opportunità del monitoraggio energetico: strumenti innovativi per lo smart metering**
Marianna Benetti, *Veil Energy srl, BZ*
- 11.10 **Applicazione del protocollo IPMVP per la misura e verifica degli impianti energetici**
Daniele Forni, *FIRE, Roma*
- 11.40 **Q&A**
- 12.00 **Chiusura dei lavori**

Per partecipare gratuitamente al webinar è necessario iscriversi **entro il 20 settembre** dal sito:

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;
- Partecipanti Ingegneri NON Soci che richiedono i crediti: € 50,00 IVA inclusa.
- Partecipanti Periti Industriali NON Soci che richiedono i crediti: € 50,00 IVA inclusa.

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

Un certificato di presenza verrà inviato a chi ne farà richiesta

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).

Pagamenti P.A.: AiCARR Associazione, avendo aderito al regime L. 398/91, è esclusa dalla normativa sullo Split Payment come esplicitato dalla circolare dell'Agenzia delle Entrate n. 15/E del 13/4/2015.