

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AICARR
FORMAZIONE



In collaborazione con



LA NUOVA FRONTIERA DEI SISTEMI IBRIDI: LA MICROGENERAZIONE AL SERVIZIO DELLA CLIMATIZZAZIONE. APPLICAZIONI, CASE STUDY E SOLUZIONI IMPIANTISTICHE

A cura della Commissione Attività Territoriali e Soci

Udine, 21 marzo 2018, ore 9.30

Best Western Hotel Continental

Via Tricesimo, 71

33100 UDINE

Con la nuova legge di Stabilità, l'Ecobonus del 65% verrà applicato per tutto il 2018 anche all'acquisto e all'installazione di microcogeneratori. L'estensione alla microgenerazione delle detrazioni fiscali è un ulteriore riconoscimento dell'efficienza e dei vantaggi ambientali di questa tecnologia.

La produzione combinata di energia elettrica e calore in sistemi di microgenerazione alimentati a metano permette infatti un risparmio di oltre il 20% di energia primaria in confronto alla generazione separata dei due vettori, con una contestuale diminuzione delle emissioni di CO₂. Inoltre, consente di ridurre le emissioni di NO_x fino a 20 volte rispetto ai sistemi convenzionali e di azzerare le emissioni di particolato e di CO.

L'installazione di un microgeneratore (e il suo eventuale accoppiamento con una pompa di calore e o assorbitore) presuppone tuttavia una competenza trasversale "termo-elettrica" da parte del progettista, che deve saper integrare opportunamente il microgeneratore nell'impianto già esistente presso l'utente finale.

L'incontro mira a trasferire agli interessati le conoscenze riguardo ai principali vantaggi e alle applicazioni ottimali della microgenerazione in eventuale accoppiata con sistemi di climatizzazione; fornirà inoltre tutti gli elementi tecnici utili alla progettazione, le soluzioni impiantistiche e l'adempimento delle pratiche burocratiche relative alla messa in esercizio di un impianto di microgenerazione. Verranno inoltre presentati alcuni business case contenenti valutazioni economiche in diversi scenari di applicazione del microgeneratore.

Evento realizzato con il
contributo incondizionato di

TOTEM
asja group

Crediti Formativi Professionali richiesti per Ingegneri e Periti Industriali.
L'effettiva assegnazione è subordinata all'approvazione
da parte del CNI e del CNPI.

DELEGATO TERRITORIALE FIULI VENEZIA GIULIA

Ing. Antonio Masoli - Tel. 040 639300 - friuliveneziagiulia@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 9.30 Registrazione dei partecipanti
- 10.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Antonio Masoli - Delegato Territoriale AiCARR Friuli Venezia Giulia
- 10.15 **Microgenerazione: vantaggi economici e ambientali**
Prof. Gianluca Valenti - Dipartimento di Energia, Politecnico di Milano
- 10.50 **La rispondenza alle nuove disposizioni legislative e normative**
Ing. Antonio Masoli - Libero professionista, Trieste
- 11.30 **Ecobonus 65% e il quadro autorizzativo e incentivante**
Ing. Luca Verde - Totem Energy Srl
- 12.05 **La microgenerazione a servizio della climatizzazione**
Ing. Raffaele Graziano - Totem Energy Srl
- 12.40 **Case study e applicazioni**
Ing. Luca Verde - Totem Energy Srl
- 13.15 Dibattito e conclusioni
- Aperitivo

Per partecipare all'incontro è necessario iscriversi entro e non oltre il 19 marzo 2018 dal sito internet:

www.aicarr.org nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

QUOTE DI ISCRIZIONE

- Soci AiCARR: gratuito
- Partecipanti NON Soci che non richiedono i crediti: gratuito
- Partecipanti Ingegneri NON Soci che richiedono i crediti: €50,00 IVA inclusa

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 consegnato a chi ne farà richiesta.

Per informazioni

Nicoletta Bancale Tel. 0267479270 - nicolettabancale@aicarr.org

