

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AICARR
FORMAZIONE



In collaborazione con



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI PADOVA

Evento realizzato con il
contributo incondizionato di

TOTEM
asja group

MICROCOGENERAZIONE, DALLE SOLUZIONI TECNICHE ALLA RISPONDEZZA ALLE NUOVE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE

A cura della Commissione Attività Territoriali

Rubano (PD), 30 giugno 2016, ore 9.30

Hotel La Bulesca - Sala Meeting Cortina

Via Fogazzaro, 2

35030 RUBANO (PD)

Sia il Dlgs 102 del 2013 sia il più recente D.M. 26 giugno 2015 hanno legiferato in tema di microcogenerazione $P \leq 50 \text{ kW}_e$ (così come definita dalla C.A.R.) indicandola come una delle tecnologie di generazione, idonee a soddisfare quanto richiesto a livello europeo ai fini dell'efficienza energetica.

La microcogenerazione permette infatti di produrre contemporaneamente sia energia termica sia elettrica a fronte dell'utilizzo di un unico vettore energetico in ingresso e di accedere al meccanismo dei Titoli di Efficienza Energetica.

Attualmente il settore della microcogenerazione si sta attestando sull'utilizzo di motori a combustione interna di derivazione automobilistica che possono essere alimentati con combustibili eco-friendly, come ad esempio il gas naturale, il GPL e il biometano, permettendo quindi di ridurre le emissioni in atmosfera.

L'installazione di un microgeneratore però presuppone una competenza trasversale "termo-elettrica" da parte del progettista, che deve saper integrare opportunamente il microgeneratore nell'impianto già esistente presso l'Utente finale.

La scelta di un microgeneratore prevede quindi obblighi amministrativi propedeutici all'installazione; le figure professionali interessate alla progettazione e all'ottenimento delle autorizzazioni necessarie a esercire gli impianti devono ricevere una specifica formazione.

L'incontro mira a trasferire agli interessati le conoscenze riguardo ai principali vantaggi e alle applicazioni ottimali della microcogenerazione; fornirà inoltre tutti gli elementi tecnici utili alla progettazione di un impianto di microcogenerazione e all'adempimento delle pratiche burocratiche relative alla messa in esercizio; verranno inoltre presentati alcuni business case contenenti valutazioni economiche in diversi

Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali.

DELEGATO TERRITORIALE VENETO

Ing. Filippo Busato - Tel. 347 1207174 - veneto@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 9.30 Registrazione dei partecipanti
- 10.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Filippo Busato - Delegato Territoriale AiCARR Veneto
- 10.15 **Microcogenerazione**
Prof. Gianluca Valenti - Dipartimento di Energia, Politecnico di Milano
- 10.50 **La rispondenza alle nuove disposizioni legislative e normative**
Ing. Filippo Busato - Libero professionista
- 11.30 **La rispondenza al nuovo quadro autorizzativo e incentivante**
Ing. Enrico Crosio - Totem Energy Srl
- 12.05 **Rules of Thumbs per l'installazione**
Ing. Enrico Crosio - Totem Energy Srl
- 12.40 **Analisi economica e business cases**
Ing. Luca Verde - Totem Energy Srl
- 13.15 Dibattito e conclusioni
- Aperitivo

Per partecipare gratuitamente all'incontro è necessario iscriversi entro e **non oltre il 28 giugno 2016** dal sito internet:

www.aicarr.org nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

Il CNI - **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** - riconosce a tutti i partecipanti, iscritti agli Ordini degli Ingegneri provinciali, n° **3 CFP**.

Il **Collegio dei Periti Industriali della provincia di Padova** riconosce a tutti i partecipanti, iscritti agli Collegi dei Periti Industriali provinciali, n° **3 CFP**.

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

