

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AICARR
FORMAZIONE



In collaborazione con

INNOVAZIONE PER L'EFFICIENZA ENERGETICA

A cura della Commissione Attività Territoriali



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

Salerno, 2 dicembre 2016, ore 14.30

Ordine degli Ingegneri di Salerno - Aula de Angelis

Via Salvatore Marano, 15

84123 SALERNO

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



La strategia dell'Unione Europea si prefigge tre diversi principali obiettivi: la riduzione dell'entità dei consumi globali di fonti energetiche, la riduzione delle emissioni di gas capaci di alterare il clima e, infine, l'aumento della presenza di fonti rinnovabili nel totale delle fonti utilizzate.

Sono state emesse, al riguardo, direttive sullo sviluppo delle fonti rinnovabili elettriche, sulla progettazione ecocompatibile dei prodotti che consumano energia, sull'efficienza degli usi finali dell'energia, dei servizi energetici e sui rifiuti.

Facendo riferimento alla scadenza del 2020 la strategia europea si è espressa con tre obiettivi:

1. consumi di fonti primarie ridotti del 20% rispetto alle previsioni tendenziali, mediante aumento dell'efficienza;
2. emissioni di gas climalteranti (o gas serra), ridotte del 20%;
3. aumento al 20% della quota di fonti rinnovabili nella copertura dei consumi finali.

Inoltre la conferenza di Parigi COP21-CMP11 si pone come obiettivo l'annullamento delle emissioni antropiche di gas serra durante la seconda metà del secolo e l'incremento degli sforzi per limitare l'aumento della temperatura media globale a 1,5°C.

In questo quadro, non è possibile esimersi dall'incrementare gli sforzi di ricerca e sviluppo di nuovi prodotti e componenti per la realizzazione di centrali termo-frigorifere che possano soddisfare i requisiti di ridotto consumo elettrico a ogni regime di funzionamento, capaci di migliorare il confort (prestazioni, affidabilità, silenziosità) e di rispettare l'ambiente durante la loro vita operativa e in fase di dismissione (riciclo materiali).

Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali

DELEGATO TERRITORIALE CAMPANIA

Per. Ind. Pasquale Ranieri - Tel. 081 5295421 - campania@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.30 Registrazione dei partecipanti
- 15.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
- Prof. Ing. Michele Brigante – Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Salerno
- Per. Ind. Pasquale Ranieri - Delegato Territoriale AiCARR Campania
- 15.15 **Quadro legislativo italiano ed europeo per l'efficienza energetica**
Prof. Ciro Aprea – Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Salerno
- 15.45 **Misure di sostegno per l'efficienza energetica in Italia**
Ing. Carmelo Paterniti Martello - RC Group Spa
- 16.15 **Soluzioni impiantistiche per l'efficienza energetica**
Ing. Antonio Ripesi - Termotecnico, Libero Professionista
- 16.45 **Strumenti di controllo e verifica dell'efficienza energetica**
Per. Ind. Guido Daccò - RC Group Spa
- 17.05 **F-GAS, scenari futuri**
Dott.ssa Silvia Romano - EPEE
- 17.35 **Tecnologia inverter e soluzioni efficienti (confronto turbo-vite inverter)**
Per. Ind. Guido Daccò - RC Group Spa
- 18.05 **ERP, futuro di chillers e condizionatori**
Ing. Carmelo Paterniti Martello - RC Group Spa
- 18.15 Dibattito e conclusione
- 18.30 Aperitivo

Per partecipare al seminario è necessario iscriversi entro e **non oltre il 30 novembre 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 CNPI - **Consiglio Nazionale dei Periti Industriali** - 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