

Incontri con le aziende della Consulta

Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

Evento realizzato
grazie al contributo di



Con il Patrocinio di



Collegio dei Periti Industriali
e dei Periti Industriali Laureati
della Provincia di Napoli



CENTRALI FRIGORIFERE NUOVE TECNOLOGIE E RISPARMIO ENERGETICO

A cura della Commissione Soci Attività Territoriali

Napoli, 22 maggio 2013, ore 16.00

Hotel Romeo

Via Cristoforo Colombo, 45 - 80133 NAPOLI

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, ridotte del 20%;
3. aumento al 20% della quota di fonti rinnovabili nella copertura dei consumi finali.

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 termofrigorifere 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).

DELEGATO TERRITORIALE CAMPANIA

Sig. Pasquale Ranieri - Tel. 081 5295421 - pasqualeranieri@ranierimpiantistica.it

CONSULTA INDUSTRIALE



ASSOCIAZIONI



PROGRAMMA

- 16.00 Registrazione dei partecipanti
- 16.30 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
- Pasquale Ranieri - Delegato Territoriale AiCARR Campania
- Rappresentante del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Napoli
- Rappresentante dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli
- 16.45 **Le centrali frigorifere, nuove tecnologie e risparmio energetico: stato dell'arte ed evoluzioni future**
Michele Vio - Presidente AiCARR
- 17.15 **Piccole, medie e grandi centrali frigorifere: il risparmio energetico, dovere primario**
Mauro Melis - RC Group Spa
- 17.45 **Sistemi di pompaggio a portata variabile: gli inverter**
Domenico Capolupo - Lowara Unipersonale Srl
- 18.15 **Analisi energetiche preliminari: per scegliere la soluzione più efficiente**
Nicola Bigi - RC Group Spa
- 18.45 Dibattito e conclusioni
- 19.00 Aperitivo e incontro con i relatori

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi entro e **non oltre il 20 maggio 2013** dal sito internet: www.aicarr.org nella sezione Incontri Tecnici - Prossimi Incontri

Per la partecipazione all'incontro tecnico saranno riconosciuti **3 crediti formativi** come da Regolamento per la Formazione Continua dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (G.U. n. 17 del 21/01/2006).

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

Per informazioni

Nicoletta Bancale

Tel. 0267479270 - nicolettabancale@aicarr.org