

## Incontri con le aziende della Consulta

# Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

Evento realizzato  
grazie al contributo di



CLIMATIZZAZIONE

### I 3 asset per la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente: analisi della qualità immobiliare, sistemi "VRF misti" e supervisione BEMS

A cura della Commissione Soci Attività Territoriali

**Bari, 14 marzo 2013, ore 16.00**

Hotel Parco dei Principi

Prol.to Viale Europa, 6 - 70128 BARI PALESE

Il recupero, la riqualificazione e/o il rinnovamento del patrimonio edilizio esistente, per lo più caratterizzato da impianti poco performanti in involucri datati e da sistemi di supervisione obsoleti o sotto utilizzati, è una pressante esigenza imposta dal soddisfacimento degli obiettivi di "burden sharing", di riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di CO2 prefissati per il 2020, ma soprattutto li impone l'urgenza di rivalorizzazione degli edifici, oggi tanto più necessaria quanto più il capitale immobiliare è diventato un "bene rifugio".

Risulta quindi quanto mai indispensabile cogliere la sfida del momento definendo una perfetta sinergia fra tre fattori fondamentali:

- Analisi globale delle caratteristiche dell'immobile;
- Progettazione di soluzioni impiantistiche ad alta efficienza che prevedano l'utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di energia frigorifera, termica ed acqua calda sanitaria, attraverso l'impiego delle pompe di calore le quali possono essere anche integrate con impianti solari termici e fotovoltaici;
- Adozione di sistemi di gestione e controllo integrato dell'edificio, che soddisfino le esigenze di comfort dell'utente, ottimizzino i risparmi energetici (climatizzazione ed illuminazione), migliorino la sicurezza (incendi, accessi, videosorveglianza) ed infine condividano informazioni per un'analisi di performance continua "sempre ed ovunque" in internet e su "cloud".

L'incontro, ricco di approfondimenti e spunti di riflessione, si propone di individuare le corrette metodologie per valutare lo "status" del proprio edificio e di presentare le più significative modalità operative e le migliori soluzioni impiantistiche.

Garantire elevate prestazioni e risparmio energetico monitorando e gestendo al meglio il proprio impianto significa anche e soprattutto, valorizzare il proprio immobile.

Con il Patrocinio di



Collegio dei Periti Industriali  
e dei Periti Industriali Laureati  
delle Province di Bari - B.A.T.



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI  
E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI BARI



ordine degli ingegneri  
della provincia di bari

**DELEGATO TERRITORIALE PUGLIA**

Ing. Stefano Nardulli - Tel. 080 4913410 - snardulli@sta.ba.it

## CONSULTA INDUSTRIALE



## ASSOCIAZIONI



## PROGRAMMA

- 16.00 Registrazione dei partecipanti
- 16.30 **Saluti di benvenuto e presentazione dell'incontro**  
- Ing. Stefano Nardulli - Delegato Territoriale AiCARR Puglia  
- Rappresentante del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Bari  
- Rappresentante dell'Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bari  
- Rappresentante dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
- 16.45 **Focus sugli incentivi per il risparmio energetico**  
Ing. Claudia Calabrese - Consulente per Mitsubishi Electric LES
- 17.45 Coffee break
- 18.00 **La pompa di calore nella riqualificazione energetica degli edifici: il sistema VRF "misto"**  
Ing. Claudia Calabrese - Consulente per Mitsubishi Electric LES
- 19.00 **L'esigenza della gestione degli edifici: dalla progettazione all'installazione ed al monitoraggio nel tempo (Building Lifecycle)**  
Sig. GianMaria Murer - Business Developer Honeywell Building Solutions  
Sig. Sergio Gazzola - Energy Leader Honeywell Building Solutions  
Sig. Bruno Zanoni - Offering Support Leader Honeywell Building Solutions
- 19.30 **BRaVe: uno strumento per il monitoraggio della Qualità Globale degli edifici per migliorare efficienza, sostenibilità, risparmio energetico**  
Dott. Enrico Rainero - Coordinatore Progetto BRaVe  
Prof. Stefano Bellintani - Dipartimento BEST Politecnico di Milano
- 19.45 Dibattito e conclusioni
- 20.00 Cocktail

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi entro e **non oltre il 13 marzo 2013** dal sito internet:  
[www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) Sezione Incontri Tecnici - Prossimi Incontri

Per la partecipazione all'incontro tecnico vengono riconosciuti **2 crediti** validi ai fini del 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 tutti i partecipanti.

### Per informazioni

Nicoletta Bancale

Tel. 0267479270 - [nicolettabancale@aicarr.org](mailto:nicolettabancale@aicarr.org)