

Incontri con le aziende della Consulta

## Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

Evento realizzato  
grazie al contributo di



### I PROTOCOLLI DI CERTIFICAZIONE PIÙ DIFFUSI: LEED E BREEAM

#### 1° PARTE

#### Incontro propedeutico generale

A cura della Commissione Attività Territoriali

**Roma, 12 giugno 2014, ore 15.30**

NH Hotel Villa Carpegna

Via Pio IV, 6 - 00165 ROMA

La sostenibilità è definita come “l'equilibrio fra il soddisfacimento delle esigenze presenti e la possibilità delle future generazioni di sopperire alle proprie”. Di conseguenza la sola efficienza energetica è un requisito necessario, ma non sufficiente. E' indispensabile che gli edifici:

- siano rispettosi delle caratteristiche ambientali dei luoghi in cui sorgono
- utilizzino le risorse idriche in modo ottimale
- facciano uso per quanto possibile di materiali locali, riciclati o rapidamente rinnovabili
- non sprechino energia e sfruttino al massimo le energie rinnovabili
- assicurino un elevato confort e qualità dell'aria ambiente
- siano concepiti in modo innovativo.

L'incontro di oggi introduce i concetti generali della sostenibilità ambientale, confronta brevemente i due protocolli di sostenibilità più diffusi (LEED e BREEAM), ed esamina più in dettaglio i settori considerati nel protocollo LEED. Viene inoltre analizzata la procedura di certificazione, e vengono fornite alcune indicazioni generali sui costi della stessa. Viene infine esaminato il ruolo ed il contributo che il progettista termotecnico può fornire all'interno del gruppo di lavoro al quale è affidato il compito di raccogliere e presentare il materiale per la certificazione.

**DELEGATO TERRITORIALE LAZIO**

Ing. Fabio Fraticelli - Tel. 380 7309180 - lazio@aicarr.org

## CONSULTA INDUSTRIALE



## PROGRAMMA

- 15.30 Registrazione dei partecipanti
- 16.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**  
- Ing. Fabio Fraticelli - Delegato Territoriale AiCARR Lazio
- 16.10 **Incontro propedeutico generale: protocolli di certificazione LEED e BREEAM**  
Ing. Alessandro Sandelewski - ASC Engineering Srl, Milano
- 18.15 **Applicazione di un sistema VRF a portata variabile di refrigerante per la riqualificazione energetica di un edificio storico**  
Ing. Francesco Ferrarini - Sales Engineer - Samsung Electronics Italia Spa
- 18.30 Dibattito e conclusioni
- 18.45 Aperitivo

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi entro e **non oltre il 10 giugno 2014** dal sito internet: [www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) nella sezione Incontri Tecnici - Prossimi Incontri

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

Per informazioni

Nicoletta Bancale

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