

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 2° PARTE Energy Modelling e Commissioning

A cura della Commissione Attività Territoriali

**Milano, 17 giugno 2014, ore 15.30**

 Politecnico di Milano - Campus Bovisa - BL25  
Dipartimento di Energia - Sala Riunioni 0.09  
Via Lambruschini, 4 - 20156 MILANO

L'Energy Modeling è importantissima nell'ambito della certificazione LEED, poiché permette di ottenere fino a 18 punti su un totale massimo di 110. Un buon risultato può quindi fare la differenza nel determinare il risultato finale. Nel corso dell'incontro, dopo un breve richiamo del contenuto dell'incontro precedente, vengono delineati i criteri teorici base delle procedure di modellazione energetica, e viene presentata in dettaglio la metodologia secondo LEED V4 e la norma ASHRAE 90.1-2010.

**Crediti Formativi  
Professionali ai Periti  
Industriali**

Il Commissioning è una serie di procedure che certifica non solo che gli impianti siano completi e funzionanti, ma che essi operino secondo le specifiche del Committente e forniscano le prestazioni previste in progetto. Il Commissioning di Base (Fundamental Commissioning and Verification) è un prerequisito per ogni certificazione LEED, mentre il Commissioning Avanzato (Enhanced Commissioning) non solo permette di ottenere fino a due punti, ma ha anche lo scopo di verificare che gli impianti funzionino in modo soddisfacente anche parecchi mesi dopo la conclusione dei collaudi.

**Patrocinio di**


Nell'incontro odierno vengono esaminati i compiti della Commissioning Authority (CxA) nell'ambito della certificazione LEED, le fasi dello svolgimento del processo di Commissioning e la documentazione che deve essere prodotta e trasmessa a USGBC o GBCI con i relativi contenuti.

**DELEGATO TERRITORIALE COMO LODI MILANO MONZA PAVIA VARESE**

Ing. Roberto Taddia - Tel. 02 45490600 - lombardia1@aicarr.org

## CONSULTA INDUSTRIALE



## PROGRAMMA

- 15.30 Registrazione dei partecipanti
- 16.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**  
Ing. Roberto Taddia - Delegato Territoriale AiCARR Como Lodi  
Milano Monza Pavia Varese
- 16.10 **Energy Modelling e Commissioning: protocollo di certificazione LEED**  
Ing. Alessandro Sandelewski - ASC Engineering Srl, Milano
- 18.15 **Applicazione di un sistema VRF a portata variabile di refrigerante in un edificio commerciale**  
Ing. Valerio Luperini - 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 16 giugno 2014** dal sito internet: [www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) nella sezione Incontri Tecnici - Prossimi Incontri

Ai Periti Industriali iscritti all'Albo, la partecipazione al convegno dà diritto a **3 Crediti Formativi Professionali**.

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

Per informazioni

Nicoletta Bancale

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