



FONDAZIONE GEOMETRI  
E GEOMETRI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA  
DI MILANO

organizza per **18 marzo** dalle **14.00** alle **18.00**  
il seminario:

## **Convergenza termoelettrica: autoproduzione, gestione e utilizzo intelligente dell'energia in applicazioni residenziale e commerciale**

*Il seminario avrà luogo presso Fiera Milano Strada Statale Sempione, 28 - Rho (MI) in occasione della 42.a edizione di Mostra Convegno Expocomfort ([MCE](#))*

### **13.45 Registrazione dei partecipanti**

**14.00** Progettazione integrata attraverso il BIM

**14.30** Trattamento acqua negli impianti per la climatizzazione invernale ed estiva UNI 8065, DM 26 giugno 2015

**15.00** Produzione FV, stoccaggio dell'energia elettrica, sistemi per la conversione in energia termica, convergenza termico elettrica

**15.30** Autoconsumo energia elettrica prodotta tramite PDC o VRF con modulo idronico, in applicazioni condominiali e commerciali

**16.00** Analisi comparativa tra i diversi sistemi di distribuzione nella climatizzazione invernale ed estiva

**16.30** Analisi delle emissioni di CO2 lungo il ciclo di vita del veicolo

**17.00** Diagnosi energetiche ai sensi DL 102/2014 - casi studio in siti industriali e siti virtuali dei trasporti

### **17.30 Dibattito e fine dei lavori**

*Relatori: ing. Antonio Lobosco, ing. Marco Rossi, ing. Andrea Pavan, ing. Cesare Perrini, ing. Dario Fabris*

L'evento è gratuito ed è accreditato ai fini del conseguimento di n° 2 crediti formativi professionali per i geometri iscritti all'Albo provinciale di appartenenza

**Iscrizioni su:** <http://fondazione.geometri.mi.it/categoria.aspx>

**In partnership con**

**VIESSMANN**