

**PROGRAMMA DEL CONVEGNO**

- 9,30 Welcome coffee - Registrazione dei partecipanti**
- 10,00 Apertura dei lavori, Chairman Giuliano Dall'O' - Politecnico di Milano**
- **Il nuovo quadro legislativo sull'efficienza energetica, Marcello Capra - MISE**
    - Recepimento Dlgs 102/2014 e provvedimenti attuativi necessari
    - Miglioramento della Governance e ottimizzazione delle risorse a disposizione
    - Collaborazione attiva per mantenere la leadership del nostro Paese nel settore dell'efficienza energetica
  - **Upgrade impiantistico di una torre uso uffici: aspetti tecnici ed economici, Stefania Bracco - Daikin**
    - Impianto esistente R22 e upgrade con tecnologia per sostituzione
    - Analisi di sostenibilità economica e calcolo NPV
    - Gestione del nuovo impianto, strumenti per il monitoraggio energetico
  - **Verso un testo unico per l'efficienza energetica in edilizia, Livio De Santoli - AICARR**
    - Il perché di un Testo unico
    - La proposta AiCARR
  - **Diagnosi energetica degli edifici, procedure e modelli, Gaetano Fasano - ENEA**
    - L'importanza della diagnosi energetica per la riqualificazione degli edifici esistenti alla luce del DLgs 102/2014
    - Il mercato della diagnosi energetica: le prospettive e le figure professionali e la certificazione
    - Gli strumenti e le metodologie per la diagnosi energetica
  - **Tavola rotonda: Diagnosi energetica e riqualificazione, opportunità di mercato e professionali**  
**Moderatore: Luca Alberto Piterà, AICARR** - Con la partecipazione di: Alessandro Fontana - ANIMA; Gaetano Fasano - ENEA; Stefano Corgnati - AICARR/REHVA; Giovanni Riva - CTI; Giorgio Gatti - ASSISTAL; Luca Bertoni - ASSOEGE.
- 12,40 Question time**
- 13,00 Colazione di lavoro**
- 14,00 Smart plants e smart city, l'integrazione impiantistica tra edificio e territorio, Giuliano Dall'O' - Politecnico di Milano**
- Le città diventano smart, i paradigmi del cambiamento
  - Verso l'integrazione tra ICT e servizi a rete
  - Gli impianti negli edifici della città che cambia
- **Home and Building Automation, la gestione dell'edificio per l'ottimizzazione delle prestazioni energetiche, Renato Ricci - Konnex Italia**
    - I vantaggi di scegliere KNX negli Edifici
    - Soluzioni impiantistiche integrate per l'efficienza e la sostenibilità degli edifici
    - Esempi di realizzazioni
  - **Una rete di impresa come soluzione di efficienza energetica, Alberto Pinori - Fronius**
    - Il fotovoltaico a completamento dell'efficientamento energetico
    - Il fotovoltaico conviene 2.0: risparmio energetico e autoconsumo per un fabbisogno su misura
    - Operazione Revamping: riqualificare un impianto FV per rivitalizzare il proprio business
  - **L'efficienza energetica negli edifici: potenziale di mercato e prospettive di sviluppo, Vittorio Chiesa - Politecnico di Milano**
    - Quadro delle soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica negli edifici e relativa maturità tecnologica
    - Sostenibilità economica delle soluzioni per l'efficienza energetica negli edifici ed impatto dei meccanismi incentivanti
    - Scenari di diffusione delle soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica negli edifici, potenziale di mercato e di risparmio energetico
  - **L'evoluzione impiantistica e il ruolo dell'installatore, Mariangela Merrone - ASSISTAL**
    - L'evoluzione del mercato impiantistico verso il mondo dei servizi
    - L'integrazione dei sistemi
    - La qualificazione del mercato dei servizi energetici
  - **Le soluzioni normative a disposizione degli operatori del mercato per una gestione profittevole delle sfide energetiche, Paolo Gianoglio - ICIM SpA**
    - Il sistema di gestione per l'energia
    - I requisiti di processo per le Energy service company
    - Integrazione di processi e competenze: il ruolo dell'esperto in gestione dell'energia
  - **Diagnosi energetica degli edifici e attuazione degli interventi. Casi studio, Luca Alberto Piterà - AICARR**
    - Strumenti di Diagnosi Energetica
    - Analisi multicriterio
    - Firma energetica dell'edificio
- 16,30 Question time e chiusura dei lavori**

- "Il riconoscimento di 3 CFP al presente evento è stato autorizzato dall'Ordine Ingegneri della Provincia di Milano, che ne ha valutato anticipatamente i contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione".
- "Le ore effettivamente frequentate potranno essere riconosciute per il mantenimento delle competenze dei Tecnici Certificatori iscritti a SACERT, previa richiesta con procedura on-line nella propria Area personale del sito SACERT".
- "Ai Periti Industriali iscritti all'Albo, la partecipazione all'evento formativo dà diritto a 6 crediti formativi professionali".

Main Partner



Partner



Con il patrocinio di



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI MILANO