



Ordine Degli Ingegneri
Della Provincia di Palermo



AICQ
Associazione Italiana Cultura Qualità
Sicilia



ASTRI
Society AEIT Scienze e Tecnologie
per la Ricerca e l'Industria

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo con AICQ Sicilia, AEIT Palermo e ASTRI organizza:

La qualità degli impianti elettrici negli edifici ad alte prestazioni energetiche

Palermo 22 Gennaio 2015

Aula Capitò

(ex Sala Consiglio della Facoltà di Ingegneria)

Viale delle Scienze Edificio, 7

Siamo alle soglie di un concetto nuovo di edificio e dell'ambiente costruito di cui è parte. Ma cosa significa vivere in questo ambiente nuovo che si sta progettando, in termini di sostenibilità e di uso dei materiali e delle risorse, con riferimento all'eredità che lasceremo ai nostri figli? Quali i nuovi elementi progettuali che faranno "sostenibili" gli edifici del futuro?

In questo contesto si inquadrano le tematiche del seminario che permetterà di specializzare tecnici e professionisti consentendo loro di acquisire elementi e nuovi parametri progettuali per la progettazione dei nuovi edifici, per la valutazione delle prestazioni energetiche dell'involucro edilizio e degli elementi tecnici che lo compongono in integrazione sia con gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili sia con i sistemi di *home e building automation*, capaci di una gestione che assicuri al contempo comfort abitativo e sostenibilità ambientale.

PROGRAMMA

- Moderatore:** *Prof. Vincenzo Di Dio*
DEIM - Università degli Studi di Palermo
- Ore 15:30** **Registrazione dei partecipanti**
Ore 15:45 **Saluti ed interventi introduttivi**
- Relazioni**
- Ore 16:00** **La qualità del vivere**
Prof. Rosario Miceli
DEIM - Università degli Studi di Palermo
- Ore 16:30** **Economicità e sostenibilità dei nuovi edifici**
Prof. Vittorio Ceconi
DEIM - Università degli Studi di Palermo
- Ore 17:00** **La qualità ambientale e il comfort nell'ambiente costruito**
Prof. Marco Beccali
DEIM - Università degli Studi di Palermo
- Ore 18:00** **La qualità degli impianti elettrici nel costruito**
Ing. Cosimo Rando - Schneider Electric
- Ore 19:00** **Dibattito**
Ore 19:30 **Conclusioni dei lavori**