

Progettazione ed efficientamento dei sistemi BEMS



I sistemi di gestione tecnologica ed energetica degli edifici, meglio noti come BEMS (Building Energy Management System), sono diventati elemento fondamentale per la progettazione dell'Edificio evoluto ed efficiente.

In questo seminario si affrontano temi introduttivi e di approfondimento di questa Materia in continua evoluzione e che offre nuove opportunità, non solo per chi vive e gestisce l'Edificio, ma anche per progettisti e consulenti.

Programma del seminario:

- Introduzione e prime definizioni
- Importanza di un corretto progetto del BEMS, nell'ottica di un edificio efficiente
- Impatto dei sistemi di BEMS sulla prestazione energetica degli edifici UNI-EN 15232
- Dimensionamento di un sistema BEMS:
 - tipi e liste punti
 - dispositivi di campo
 - dimensionamento e scelta dei controllori
- Esempi applicativi di sistema BEMS
- Metering, submetering, protocolli standard, cablaggi e architetture di rete
- Sistemi di supervisione e integrazione dei diversi sottosistemi tecnologici
- Audit dei sistemi BEMS nell'ottica delle diagnosi energetiche degli edifici

Luogo e data:

13 Novembre 2018 – Ore 14,30 – 18,30

COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI PISTOIA

Via Penna n. 159 - Loc. S. Agostino – 51100 Pistoia

Riferimenti per le adesioni:

COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI PISTOIA

e-m@il: cpi.pt@tin.it - TEL. & FAX: 0573 32216

Orari segreteria:

MERCOLEDI e VENERDI dalle ore 15.00 alle ore 19.00

SABATO dalle ore 09.00 alle ore 13.00

La partecipazione al seminario da diritto all'accredito di 4 CFP



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E
DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI PISTOIA