

BAXI in cooperazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia propone ai professionisti un Convegno tecnico gratuito sul tema dell'impiantistica nelle diagnosi energetiche civili illustrando sia il dimensionamento di un impianto termico con una pompa di calore aria acqua sia attraverso il dimensionamento di un impianto idronico servito. L'evento verterà inoltre sul calcolo del fabbisogno termico di un edificio con l'utilizzo delle metodologie e dei software dinamici più comuni anche attraverso la presentazione di casi studio. L'evento formativo sarà altresì un'occasione per conoscere degli aggiornamenti normativi nel settore del condizionamento termico. Verrà infine illustrata la rivoluzione del mondo delle costruzioni attraverso la presentazione della metodologia BIM.

- 10.30 – 10.45 Welcome coffee - Registrazione partecipanti
- 10.45 – 11.00 Saluti di benvenuto
- 11.00 – 11.45 UNI TS 11300-4 Utilizzo di energie rinnovabili per la climatizzazione invernale e per la produzione di acqua calda sanitaria:
- parte 9: pompe di calore UNI TS 11300-5: "Prestazioni energetiche degli edifici:
  - parte 5: Calcolo dell'energia primaria e della quota di energia da fonti rinnovabili"
  - Caso esempio di una Pompa di Calore
- Ing. Luca Rubini, Ing. Pierluigi Bellocco**  
**ATI - Associazione Termotecnica Italiana**
- 11.45 – 13.15 L'impiantistica nelle diagnosi energetiche civili:
- dimensionamento di un impianto termico e selezione di una pompa di calore aria-acqua;
  - dimensionamento dell'impianto idronico servito
- Ing. Nicolandrea Calabrese, Ricercatore ENEA**
- 13.15 – 13.30 Q&A
- 13.30 – 14.15 Pranzo a buffet
- 14.15 – 15.00 UNI 7129:2015 - inquadramento normativo e illustrazione dei cambiamenti che ha determinato nella sostituzione di caldaie, scarico fumi e scarico condensa
- Mauro Farronato, Responsabile Normativa Tecnica & Rapporti Associativi Baxi**
- 15.00 – 16.30 Calcolo del fabbisogno termico di un edificio con metodi dinamici:
- L'utilizzo dei metodi/software dinamici più comuni
  - Casi studio
- Ing. Giovanni Puglisi, Ricercatore ENEA**
- 16.30 – 16.45 Coffee break
- 16.45 – 17.45 Offerta BAXI prodotti, servizi, strumenti e BIM - La rivoluzione del mondo delle costruzioni
- Ruggero Tessarolo, Baxi Engineering Team Manager**
- 17.45 – 18.00 Q&A
- 18.00 Chiusura lavori

NOME \_\_\_\_\_

COGNOME \_\_\_\_\_

MAIL \_\_\_\_\_

Indicare se partecipa al Convegno del mattino e/o al Convegno del pomeriggio. Indicare anche se sarà presente al pranzo.

- Presenza al Convegno del mattino
- Pranzo
- Presenza al Convegno del pomeriggio

Si prega di ritornare il seguente modulo all'indirizzo mail [press@baxi.it](mailto:press@baxi.it) entro il 02/05/17