AGGREGAZIONE IN COMUNITÀ ENERGETICHE, POMPE DI CALORE E BIOMASSE

SOSTENIBILITÀ ED AUTOSUFFICIENZA ENERGETICA PER L'EDILIZIA DEL FUTURO

NORME, PROCEDURE BUROCRATICHE, SOSTENIBILITÀ ECONOMICA, TECNOLOGIE E BUONE PRASSI REALIZZATIVE

14 LUGLIO 2023 PORDENONE

presso **Centro Culturale A. Zanussi** in Via Concordia 7, 33170 Pordenone PN

MATTINO

9.00 - 12.30

Docente: Arch. Andrea Boz Titolare dello Studio arkBoz – Associato 4AD, esperto e docente CasaClima, vincitore CASA CLIMA AWARDS 2014:

- Dalle Cooperative elettriche alle Comunità energetiche
- Energia primaria ed effettive prestazioni energetiche
- Costi benefici della riqualificazione energetica
- Impianti alimentati a pompe di calore elettriche
- Raffronto soluzioni ad aria, geotermiche ed ibride
- La VMC e l'evoluzione degli aggregati compatti

Tsvola rotonda con aziende costruttrici 12.30 - 13:00

13:00 - 14: 00 Pausa

POMERIGGIO

14.00 - 15:30

Docente: Ing. Mario Graziani, esp. in integrazione fotovoltaica:

Sistemi di accumulo per utenze domestiche e business, ottimizzazione bilancio energetico

- sistemi di accumulo e l'incentivazioni sul nuovo e sull'esistente
- caratteristiche degli impianti integrati
- considerazioni estetiche considerazioni tecniche: le soluzioni applicabili

15:30 - 17:00

DocenteArch. Andrea Boz Titolare dello Studio arkBoz – Associato 4AD, esperto e docente CasaClima

- I terminali di calore nei nZEB
- La "Casa stufa" e gli impianti a biomasse
- -Sistemi rinnovabili ibridi e cogenerativi







90 posti fino ad esaurimento

convegno tecnico didattico a conduzione arch. Andrea Boz vincitore CASACLIMA AWARDS 2014

ingresso gratuito previa iscrizione

6 CFP ARCHITETTI RICONOSCIUTI DAL CNAPPC

*REPLICA DI UN PRECEDENTE EVENTO GIÀ
AUTORIZZATO, NON POTRANNO
ESSERE RICONOSCIUTI I CREDITI FORMATIVI
AGLI ISCRITTI CHE HANNO GIÀ OTTENUTO
CREDITI FORMATIVI PER L'EVENTO PRECEDENTE

7 CFP GEOMETRI

RICONOSCIUTI DAL COLLEGIO GEOMETRI PROVINCIA DI PORDENONE

> PER ISCRIVERSI CLICCA QUI

FORMAZIONECONTINUA@COPERNICOCS.IT
TEL 0422 306792

Aggregazione in Comunità Energetiche, pompe di calore e biomasse

sostenibilità ed autosufficienza energetica per l'edilizia del futuro 14 LUGLIO 2023

SEMINARIO TECNICO DI ALTO PROFILO CONDUCE ARCH. ANDREA BOZ VINCITORE CASACLIMA AWARDS 2014

6 CFP ARCHITETTI 7 CFP GEOMETRI

90 posti fino ad esaurimento

"Aggregazione in Comunità Energetiche, pompe di calore e biomasse: sostenibilità ed autosufficienza energetica per l'edilizia del futuro.

Norme, procedure burocratiche, sostenibilità economica, tecnologie e buone prassi realizzative "

Programma dettagliato - pausa alle ore 12:30:

MATTINO:

08:45 - 09:00 - collegamento partecipanti e presentazione corso

Dalle 9.00 alle 10.30

Docente: Arch. Andrea Boz Titolare dello Studio arkBoz – Associato 4AD, esperto e docente CasaClima, vincitore CASA CLIMA AWARDS 2014:

- Dalle Cooperative elettriche alle Comunità energetiche
- Energia primaria ed effettive prestazioni energetiche
 - Costi benefici della riqualificazione energetica

10.30 - 11.00: Tavola rotonda virtuale

Dalle 11.00 alle 12.30

Docente: Arch. Andrea Boz Titolare dello Studio arkBoz – Associato 4AD, esperto e docente CasaClima, vincitore CASA CLIMA AWARDS 2014:

- Impianti alimentati a pompe di calore elettriche
- Raffronto soluzioni ad aria, geotermiche ed ibride
 - La VMC e l'evoluzione degli aggregati compatti

Pausa 12.30 - 14.00

POMERIGGIO:

Dalle 14.30 alle 16.00

Docente: Arch. Andrea Boz Titolare dello Studio arkBoz – Associato 4AD, esperto e docente CasaClima, vincitore CASA CLIMA AWARDS 2014:

- I terminali di calore nei nZEB
- La "Casa stufa" e gli impianti a biomasse
- Sistemi rinnovabili ibridi e cogenerativi

Dalle 16.00 alle 17.00

Docente: Ing. Mario Graziani, esp. in integrazione fotovoltaica:

Sistemi di accumulo per utenze domestiche e business, ottimizzazione bilancio energetico

I sistemi di accumulo e l'incentivazioni sul nuovo e sull'esistente

Caratteristiche degli impianti integrati

Considerazioni estetiche - considerazioni tecniche: le soluzioni applicabili

Via Roma 125-127 Carbonera 31030 TV