

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine, in collaborazione con la **Commissione Energia e Impianti**, e con il contributo di **RIELLO SPA** organizza il **CONVEGNO**:

LA RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI ESISTENTI CON IMPIANTO A POMPA DI CALORE: LE SOLUZIONI PER ACCOMPAGNARE LA TRANSIZIONE ENERGETICA IN ATTO

Giovedì **27 giugno 2024**, ore **14:00 – 18:00**

Golf Club Fagagna – Via dei Faggi, 1 Fagagna (UD)

Relatori: **Laurent Socal**, **Simone Martinelli**, **Tommaso Andruccioli**

OBIETTIVI	Fornire ai partecipanti una panoramica aggiornata di una disciplina poco conosciuta ma di grande interesse scientifico e di notevole utilità per i professionisti antincendio che, progettando con il Codice di Prevenzione Incendi, intendono utilizzare le cosiddette "soluzioni alternative" basate su approccio ingegneristico. Fornire ai partecipanti indicazioni tecniche, procedure, approcci e normative utili allo svolgimento di incarichi in ambito forense come CTP, CTU oppure come Ausiliario del CTU in perizie/cause aventi per oggetto incendi e/o esplosioni. Fare acquisire ai partecipanti nozioni scientifiche approfondite di base circa i fenomeni "incendio" ed "esplosione".
------------------	--

PROGRAMMA:

- ❖ Ore 14:00 Registrazione dei partecipanti.
- ❖ Ore 14:15 Introduzione ai lavori e saluti iniziali.
- Ore 14:30 Verso una transizione energetica sostenibile: Incentivi, utilizzo ed evoluzione dei nuovi gas refrigeranti nelle pompe di calore - **Simone Martinelli**
- ❖ Ore 15:10 Come dimensionare l'impianto a pompa di calore negli edifici esistenti: Scelta della tecnologia, i metodi di calcolo, le soluzioni impiantistiche, le esigenze specifiche dei vari servizi negli edifici residenziali - **Laurent Socal**
- ❖ Ore 16:55 **Coffe break**
- ❖ Ore 17:10 Le soluzioni impiantistiche negli edifici esistenti in ottica di riduzione delle emissioni **Tommaso Andruccioli**
- ❖ Ore 17:40 Riello Heat-pump selection Tool - **Simone Martinelli**
- ❖ Ore 17:50 Q&A.
- ❖ Ore 18:15 Chiusura lavori.

ISCRIZIONI:

La partecipazione al convegno è **GRATUITA**. Agli ingegneri è prevista inoltre l'assegnazione di **3 CFP**, in base alla normativa vigente.

I CFP saranno riconosciuti solo per la presenza al **100%** della durata complessiva dell'evento.

Ai fini del rilascio dell'attestato di frequenza, non sono ammesse assenze (non sarà consentito l'ingresso in sala dopo l'orario di inizio), la registrazione delle presenze sarà effettuata con la firma su apposito registro in ingresso e in uscita. L'iscrizione è obbligatoria tramite il portale "Formazione" al link:

https://www.isiformazione.it/ita/V2.0_risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine entro il **26 giugno 2024**. Chi non è in possesso delle credenziali deve procedere con la registrazione. I partecipanti al termine del convegno potranno scaricare l'attestato di partecipazione.

INFORMAZIONI