



# invito

## Le reti termiche uniscono

Evento informativo per Comuni,  
pianificatori, promotori di progetti,  
aziende energetiche, consulenti

Giovedì 8 maggio 2025

Centro Eventi Cadempino



# contesto

## Le reti termiche uniscono

Secondo gli obiettivi della Confederazione, in Svizzera entro il 2050 le reti termiche saranno chiamate a coprire un terzo del fabbisogno di calore del nostro Paese. E in determinati contesti anche la distribuzione di freddo diventerà sempre più di attualità. Queste prospettive si basano sul fatto che il teleriscaldamento e il teleraffreddamento applicano tecnologie ampiamente mature e che in diverse situazioni, in particolare in contesti con un'elevata densità di fabbisogno termico, si dimostrano vantaggiose e concorrenziali. Naturalmente sono indispensabili sforzi congiunti, in particolare da parte dei Comuni, a livello di pianificazione energetica del territorio, per creare le basi necessarie a favorire il collegamento tra le fonti di calore o di freddo ed i potenziali utenti. Dire che le reti termiche uniscono non è quindi solamente un'affermazione basata su un'ovvietà fisica, ma evidenzia anche il fatto che le reti telermiche favoriscono direttamente la decarbonizzazione del nostro approvvigionamento energetico e promuovono soluzioni efficienti e al passo con i tempi.

Durante questo evento verrà illustrato in che modo si sostiene la diffusione delle reti termiche e verranno presentate novità tecnologiche e alcuni esempi di reti esistenti o in fase di pianificazione.

Il pomeriggio informativo si rivolge ai Comuni, ai pianificatori, ai consulenti, ai potenziali promotori di progetti di reti termiche e ad altri interessati della Svizzera italiana.

L'evento è organizzato da *Reti Termiche Svizzera*, da *Energia legno Svizzera* e dall'*Associazione Città dell'energia*, con il sostegno di *InfraWatt*, della *Fondazione Ktik*, di *Geotermia Svizzera*, di *federlegno.ch* e di vari sponsor tecnici.



# programma

---

13:30 **Saluto e introduzione**

**Claudio Caccia** Moderatore

---

**Il teleriscaldamento in Svizzera: cifre, fatti, prospettive**

**Mathieu Moggi e Andreas Hurni** Reti Termiche Svizzera

---

**Novità dalla Confederazione: programma di accelerazione e copertura dei rischi per l'espansione delle reti termiche**

**Laura Antonini** Vicecapo energie rinnovabili, Ufficio federale dell'energia UFE

---

**Condizioni quadro e incentivi cantonali in Ticino**

**Giada Gajo** Ufficio del clima e della decarbonizzazione TI

---

**Incentivi vari e della Fondazione KliK per la decarbonizzazione nel settore del calore**

**Claudio Caccia**

---

**Sfruttamento del calore residuo degli impianti infrastrutturali**

**Marco Belliardi** SUPSI, a nome di InfraWatt

---

**Presentazioni flash da parte degli sponsor tecnici**

---

**Pausa caffè - Visita agli stand degli sponsor**

---

**Panoramica sulle reti termiche delle AIL**

**Mathieu Moggi** Aziende Industriali di Lugano (AIL) SA

---

**Calore e freddo dalla geotermia: visioni e opportunità**

**Marco Belliardi** Geotermia Svizzera, c/o SUPSI

---

**Progetto teleriscaldamento del Mendrisiotto**

**Andrea Fabiano** Direttore Teris SA

---

**Neuchâtel: nel 2040 la maggior parte degli edifici saranno riscaldati con l'acqua del lago**

**Stefano Benagli** Servizio dell'energia città di Neuchâtel

---

**Reti termiche a CO<sub>2</sub>**

**Alberto Mian** ExerGo SA

---

**Ottimizzazione energetica ed economica di reti termiche complesse grazie alla simulazione**

**Giona Galizia** Artonext Sagl

---

17:00 **Aperitivo - Visita agli stand degli sponsor**

**Fine dell'evento**

<b>Destinatari</b>	Rappresentanti di città e Comuni, pianificatori, promotori di progetti, consulenti, gestori di impianti della Svizzera italiana
<b>Data e ora</b>	Giovedì 8 maggio 2025 13:30 - 17:00, segue rinfresco
<b>Luogo</b>	Centro Eventi Cadempino Via Industria 2, 6814 Cadempino Si raccomanda l'uso dei mezzi pubblici. Il Centroeventi dista circa 10 min. a piedi dalla stazione FFS di Lamone-Cadempino.
<b>Iscrizione</b>	Entro il 30 aprile 2025 su <a href="http://www.studioenergia.ch/evento-reti-termiche-2025">www.studioenergia.ch/evento-reti-termiche-2025</a>
<b>Costo</b>	Gratuito



<b>Organizzazione</b>	Reti Termiche Svizzera Energia legno Svizzera Associazione Città dell'energia
<b>Contatto</b>	<a href="mailto:info@studioenergia.ch">info@studioenergia.ch</a> - Tel. 091 796 36 03
<b>Con il sostegno di</b>	Fondazione KLIK InfraWatt federlegno.ch Geotermia Svizzera
<b>In collaborazione con</b>	SvizzeraEnergia / Ufficio federale dell'energia UFE
<b>Esposizione</b>	Stand informativi e prodotti degli sponsor

**BRUGG**  
Pipes

 **progetto  
ENERGIA**  
la cultura dell'ambiente

**isoplus**<sup>®</sup>  
25 Jahre isoplus (Schweiz) AG

**meier  
tobler**

 **Jenni Energietechnik**

 **ExerGo**