

INVITO

MEMBRI suissetec TICINO E MOESANO
MEMBRI ATTS, SITC, APP e TicinoEnergia

PROGRAMMA

SCHEDA CORSO EQ 16 - 31.1.2024

Utilizzo di pompe di calore con refrigeranti a bassa tossicità e infiammabili

Il corso è organizzato in collaborazione con l'Associazione professionale svizzera per le pompe di calore - APP.

Orari e ubicazioni:

Martedì 15 settembre 2026 dalle ore 8.30 alle ore 12.00 e dalle ore 13.00 alle ore 16.30
presso il Centro professionale suissetec, Padiglione Arca, Via Sta. Maria, 6596 Gordola.

Obiettivi:

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Conoscere le principali prescrizioni in materia di protezione antincendio, prevenzione delle esplosioni e tutela della salute applicabili agli impianti con refrigeranti infiammabili.
- Comprendere le caratteristiche, i rischi e le modalità di gestione dei refrigeranti a bassa tossicità e infiammabili.
- Applicare le prescrizioni e le raccomandazioni tecniche per l'installazione sicura di pompe di calore e impianti frigoriferi.
- Valutare le condizioni di installazione di apparecchi monoblocco prefabbricati con refrigeranti della classe di sicurezza A3 e carica inferiore a 5 kg.
- Riconoscere i potenziali pericoli per persone, edifici e ambiente e adottare le necessarie misure preventive.
- Applicare le indicazioni contenute nelle direttive e nei fogli informativi di riferimento.

Contenuti:

- Proprietà e classificazione dei refrigeranti a bassa tossicità e infiammabili.
- Basi normative e prescrizioni applicabili.
- Requisiti di sicurezza per il trasporto, la movimentazione e l'installazione.
- Protezione antincendio e prevenzione delle esplosioni.
- Misure di protezione della salute durante l'installazione e la messa in servizio.
- Valutazione dei rischi legati all'utilizzo di refrigeranti infiammabili.
- Installazione di pompe di calore e impianti frigoriferi monoblocco con carica inferiore a 5 kg di refrigerante A3.
- Misure per la prevenzione di danni alle persone, alle cose e all'ambiente.
- Esempi pratici e discussione di casi applicativi.

Relatori:

Simone Maroli, Associazione professionale per le pompe di calore (APP).
Manuel Asmus, Verzeri & Asmus sagl

**NOI, I TECNICI
DELLA COSTRUZIONE.**

info@suissetec-ti.ch, www.suissetec.ti.ch, Via Cantonale 34a, 6928 Manno, T 091 605 18 07, F 091 605 18 23



INVITO

PROGRAMMA

Destinatari:

Installatori e progettisti nella tecnica della costruzione, consulenti energetici ed esperti CECE.

Requisiti minimi:

Conoscenze di base sulla tecnica delle pompe di calore.

Iscrizione:

Tramite il formulario allegato da ritornare compilato a suissetec **entro il 31 agosto 2026**.

Quota d'iscrizione:

- | | |
|--|-------------|
| - non membri | CHF 550.00* |
| - membri di una delle associazioni tra suissetec/ATTS/SITC/APP/TicinoEnergia | CHF 385.00* |
| - membri di una o più delle associazioni tra suissetec/ATTS/SITC/APP
che sono o diventano soci attivi TicinoEnergia | CHF 330.00* |

* pranzo incluso (senza bibite).

Conferma/fattura: Prima dell'inizio del corso riceverete la conferma d'iscrizione e la relativa fattura.

Condizioni di pagamento: 10 giorni netto.

Condizioni generali:

Il pagamento della quota d'iscrizione costituisce una condizione indispensabile per essere ammessi al corso. suissetec fissa un numero minimo e un numero massimo di partecipanti. Nell'accettazione delle iscrizioni si terrà conto dell'ordine cronologico in base alla data del timbro postale o dell'e-mail. In caso di un numero di partecipanti insufficiente o per eventuali altre motivazioni, suissetec si riserva di annullare il corso. In tal caso gli iscritti saranno tempestivamente avvisati e l'eventuale quota d'iscrizione rimborsata.

In caso di rinuncia il partecipante ha diritto al rimborso totale della quota d'iscrizione, solo se questa avviene almeno una settimana prima dell'inizio del corso (tramite comunicazione scritta da inoltrare al Segretariato suissetec, via Cantonale 34a, 6928 Manno o per e-mail a corsi@suissetec-ti.ch.

In caso contrario l'intero importo è dovuto. Chi fosse impedito a partecipare può delegare un'altra persona, previa comunicazione al Segretariato suissetec e accettazione da parte di suissetec. I partecipanti non sono assicurati da suissetec in nessuna forma. Il foro competente per eventuali controversie è Lugano. Ulteriori informazioni o consulenze sul corso sono ottenibili presso il Segretariato suissetec (Sig.ra Bologna).

Condizioni per l'ottenimento dell'attestato di frequenza:

Presenza per tutta la durata del corso.

Manno, 18 giugno 2026

**NOI, I TECNICI
DELLA COSTRUZIONE.**

info@suissetec-ti.ch, www.suissetec-ti.ch, Via Cantonale 34a, 6928 Manno, T 091 605 18 07, F 091 605 18 23

