

INVITO

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

PROGRAMMA

SCHEDA CORSO EQ 16 - 31.1.2024

Corso pratico modulo di sistema per pompe di calore

Il corso è organizzato in collaborazione con l'Associazione professionale svizzera per le pompe di calore - APP. Il modulo di sistema per pompe di calore è un progetto della APP, sostenuto anche da suissetec.

Orari e ubicazioni:

Giovedì 27 novembre 2025 dalle ore 8.30 alle ore 12.30 e dalle ore 13.30 alle ore 17.00
presso il Centro professionale suissetec, Padiglione Arca, Via Sta. Maria, 6596 Gordola.

Struttura del corso:

Ore di teoria: 4

Ore di pratica: 4

Totale ore corso: 8

Obiettivi:

Il partecipante conosce e comprende i processi e i documenti di riferimento del modulo di sistema per pompe di calore (PdC MS) e il loro impiego a livello pratico. Egli acquisisce esperienza nell'elaborazione di un progetto che prevede l'impiego di un modulo di sistema per PdC.

In particolare, il partecipante acquisisce le seguenti competenze:

1. Conosce le parti del capitolato d'oneri che lo riguardano e le conseguenze su un progetto concreto, così come i fattori d'incidenza per un'elevata efficienza energetica.
2. Sa come utilizzare la seguente documentazione / aiuti alla progettazione:
 - foglio di raccolta dati per progetti di risanamento
 - tool APP per il calcolo della potenza di riscaldamento della PdC in caso di risanamenti
 - verifica della protezione acustica secondo Cercle bruit (introduzione)
 - protocollo di messa in funzione per l'installatore
 - garanzia di prestazione APP
 - classatore con documentazione riguardo l'impianto

Contenuti:

Parte teorica:

- Concetto e contenuto del MS-PdC
- Capitolato d'oneri e schemi di principio
- Procedura di progettazione e realizzazione
- Esercizi per il calcolo della potenza di riscaldamento, introduzione al dimensionamento di sonde geotermiche e alle verifiche acustiche per impianti con PdC aria/acqua
- Requisiti per la certificazione dell'impianto

**NOI, I TECNICI
DELLA COSTRUZIONE.**



INVITO

PROGRAMMA

Parte pratica:

- Spiegazione del progetto e procedura
- Esempi pratici (lavoro in gruppi: varianti impianto PdC aria/acqua e impianto geotermico)
- Presentazione dei risultati

Relatori:

Roberto Giuliani, Giuliani SA, Mendrisio

Saverio Bechtiger, Associazione professionale per le pompe di calore – APP, TicinoEnergia, Bellinzona

Destinatari/Requisiti minimi:

Installatori e progettisti nella tecnica della costruzione.

Iscrizione:

Tramite il formulario allegato da ritornare compilato a suissetec **entro il 13 novembre 2025**.

Quota d'iscrizione:

- membri di una delle associazioni tra suissetec/ATTS/SITC/APP/TicinoEnergia CHF 450.00*
- non membri CHF 550.00*
- membri di una o più delle associazioni tra suissetec/ATTS/SITC/APP CHF 300.00*
che sono o diventano soci attivi TicinoEnergia

* 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 info@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 Hunziker).

Condizioni per l'ottenimento dell'attestato di frequenza:

Presenza per tutta la durata del corso.

Con la partecipazione a questo corso da parte di uno o più dipendenti, l'azienda adempie all'obbligo di formazione continua per gli "installatori e progettisti qualificati WPSM" per l'anno in corso e per i prossimi 2 anni.

**NOI, I TECNICI
DELLA COSTRUZIONE.**

Manno, maggio 2025

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



Corso pratico modulo di sistema per pompe di calore

1. Nominativo: _____

Indirizzo: _____

Telefono: _____

2. Nominativo: _____

Indirizzo: _____

Telefono: _____

3. Nominativo: _____

Indirizzo: _____

Telefono: _____

Indirizzo datore di lavoro:

Ditta:

Via:

Località:

N° Tel:

e-mail:

☐ Ho preso atto dell'Informativa sulla protezione dei dati pubblicata su www.suissetec-ti.ch.
Posso modificare o revocare il mio consenso in qualsiasi momento.

☐ Membro suissetec ☐ Membro ATTS ☐ Membro SITC ☐ Membro APP

☐ Membro TicinoEnergia ☐ Non membro

**Da ritornare a suissetec, Via Cantonale 34a, 6928 Manno oppure per e-mail info@suissetec-ti.ch
entro il 13 novembre 2025.**

Luogo e data: _____ Timbro e firma: _____