#LEARNINGTOUR 2026

RIQUALIFICARE EDIFICI VINCOLATI, RESIDENZIALI E RICETTIVI

IL NUOVO SISTEMA WATER LOOP HEAT PUMP
NUOVE SOLUZIONI ALTERNATIVE A TUTTA ARIA
NOVITA' NORMATIVE 2026 SU REQUISITI MINIMI E FER

TRAPANI 28 ottobre 2026

B&B hotels Trapani Crystal - Piazza Umberto I - Trapani

PROGRAMMA

09:00 > REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

Saluti Ing. Giuseppe Galia Presidente Ordine Ingegneri

09:20 > Gallina Guido
>> La progettazione negli edifici ad alta efficienza.

09:30 > Massimiliano Sedrani
>> Sistema water loop heat pumps: introduzione al sistema ad anello d'acqua, descrizione e integrazione con edifici esistenti.

>> Opportunità di ristrutturazione e campi di applicazione
La funzionalità dell'impianto 4 tubi ottenuta mediante l'impianto esistente.

>> Principi di progettazione.

11:00 > Stefano Silvera
>> La modellazione dell'edificio con il sistema water loop nei software di calcolo ex L. 10 ,

11:20 > pausa

11:30 > Massimiliano Sedrani
>> Soluzione tutt'aria per involucri moderni con HRA+ e Vertical Stack

12:00 > Stefano Silvera
>> La modellazione dell'edificio con la VMC nei software ex L. 10

12:30 > Stefano Silvera
>> Requisiti minimi di prestazione e progettazione degli edifici
>> Novità normative FER sulle energie rinnovabili nel calcolo degli edifici

13:20 > CONCLUSIONI E DIBATTITO

Consegna materiale tecnico-informativo

#LEARNINGTOUR 2026
Il seminario, come primo obiettivo, vuole illustrare il nuovo sistema WATER LOOP HEAT PUMP, inedito in ambito residenziale, per la ristrutturazione di un impianto esistente, senza modificare le reti di distribuzione.
Con il sistema Water Loop è possibile quindi ottenere il raffrescamento con funzionalità 4 tubi in edifici vincolati e migliorare il sistema di riscaldamento mantenendo le attuali colonne montanti.
Nell'illustrare il sistema verrà spiegato come sia di fatto possibile passare da un impianto centralizzato tradizionale ad un impianto privo di sofisticata e costosa contabilizzazione, volgendo anche lo sguardo al tema le detrazioni fiscali.
Verrà approfondita la procedura di calcolo energetico per inserire il sistema water loop

DURATA DEL SEMINARIO: 4 ORE

ORARIO INCONTRO : 9:00 - 13:20

ISCRIZIONE:
Obbligatoria (posti limitati)

ISCRIVITI

RICONOSCIMENTO CFP:
INGEGNERI AUTOCERTIFICAZIONE
4 CFP ARCHITETTI
4 CFP PERITI INDUSTRIALI

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. **Coloro che non seguiranno l'evento per l'intera durata non si vedranno attribuiti i CFP.** I crediti formativi maturati verranno assegnati entro 60 giorno dalla data dell'evento

CON IL PATROCINIO :

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRAPANI

RICONOSCIMENTO CFP:

OAPPC TRAPANI

ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI TRAPANI

SPONSOR

formazione@abitareapiu.com **www.abitareapiu.com** cell. 366 91.26.239

AbitareA+