

#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

BOLOGNA 13 OTTOBRE 2026

Best Western Plus Tower - Viale Lenin, n. 43 - Bologna

PROGRAMMA

14.20 > REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

APERTURA DEI LAVORI

14.30 > Gallina Guido

>> La progettazione negli edifici ad alta efficienza.

14.45 > 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.

16.15 > Stefano Silvera

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

16.30 > pausa

16.45 > Massimiliano Sedrani

>> Soluzione tutt'aria per involucri moderni con HRA+ e Vertical Stack

17.15 > Stefano Silvera

>> La modellazione dell'edificio con la VMC nei software ex L. 10

17.30 > Stefano Silvera

>> Requisiti minimi di prestazione e progettazione degli edifici

>> Novità normative FER sulle energie rinnovabili nel calcolo degli edifici

18.15 > 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 : 14:30 - 18:30

ISCRIZIONE:

Obbligatoria (posti limitati)

ISCRIVITI

RICONOSCIMENTO CFP:

3 CFP INGEGNERI

4 CFP ARCHITETTI

3 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 giorni dalla data dell'evento

Crediti formativi rilasciati da:



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
DELLE PROVINCE DI BOLOGNA E FERRARA



architetti bologna

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



innova

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

cell. 366 91.26.239

formazione@abitareapiu.com

www.abitareapiu.com

