

18 Novembre 2026, dalle 8.30 alle 12.00

Sala formazione Associazione TicinoEnergia, Via San Giovanni 10,
6500 Bellinzona

Incarto Energia – Bilancio termico (SIA 380/1)

Calcolare correttamente il fabbisogno energetico

Il corso “Incarto Energia – Bilancio termico” fornisce una comprensione chiara e operativa del metodo di calcolo del fabbisogno energetico per il riscaldamento secondo la norma SIA 380/1 «Fabbisogno energetico per il riscaldamento», partendo dalle basi per i calcoli energetici definite nella norma SIA 380:2022, che stabilisce la corretta determinazione delle superfici e dei volumi energeticamente rilevanti e la delimitazione dell’edificio energetico. Il corso permette di comprendere l’impatto delle scelte progettuali sull’esito dell’Incarto Energia ed evitare errori frequenti legati a definizioni geometriche e ipotesi di calcolo.

Il corso non prevede l’approfondimento di un software specifico, ma si concentra sulla logica di calcolo e sulla normativa.

Contenuti principali:

- SIA 380:2022 – basi per i calcoli energetici (superfici, volumi, delimitazioni)
- SIA 380/1 – bilancio termico e fabbisogno energetico
- Dispersioni per trasmissione e ventilazione
- Apporti solari e interni
- Influenza delle scelte progettuali e impiantistiche
- Lettura critica dei risultati per l'Incarto Energia

Percorso formativo consigliato:

Questo corso è complementare al corso

"Incarto Energia – Incarto Energia – Formulari EN", dedicato alla compilazione pratica dell'Incarto Energia.

La partecipazione a entrambi i corsi permette di completare il percorso formativo sull'Incarto Energia, unendo comprensione tecnica e applicazione pratica.

Link al corso: [Incarto Energia – Formulari EN](#)

Destinatari:

Architetti, consulenti energetici, progettisti, ingegneri.

Requisiti:

Sono consigliate conoscenze base delle normative SIA in ambito energetico.

Costi:

CHF 350.– Partecipanti senza affiliazione

CHF 280.– Membri SIA

CHF 150.– Soci attivi TicinoEnergia

Promozione per studenti:

Partecipazione gratuita per studenti di una scuola svizzera, se soci attivi o sostenitori di TicinoEnergia (vedi condizioni di partecipazione). Dopo l'iscrizione, è richiesto l'invio di un giustificativo all'indirizzo segretariato@ticinoenergia.ch

Attestato:

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Iscrizione:

[a questo link](#)

Termine d'iscrizione 11.11.2026

Osservazioni:

Il corso verrà svolto con un minimo di 6 partecipanti.

Saranno accettati i primi 12 iscritti.

Portare con sé Laptop con pacchetto Office installato.