



## LA REDAZIONE DELL'ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Teoria e pratica con applicativo Celeste

Corsi in presenza organizzati presso la sede del Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Imperia con l'Ing. Marcello Gotta e l'arch. Cristina Fresia.

### PROGRAMMA

#### **CORSO 1: DATA 22/03/2024 (dalle ore 14:00 alle ore 18:00)**

Comportamento termico dei vari materiali  
Isolamento a cappotto tradizionale  
Isolamento a cappotto con materiali nanotecnologici.  
Inserimento su celeste dei nuovi materiali

#### **CORSO 2: DATA 12/04/2024 (dalle ore 14:00 alle ore 18:00)**

Gli impianti autonomi con generatori tradizionali  
Gli impianti autonomi con generatore in pompa di calore  
La produzione di acqua calda sanitaria con sistemi tradizionali ed in pompa di calore  
Le norme uni di riferimento  
Gli incentivi fiscali  
Inserimento su celeste dei nuovi materiali

#### **CORSO 3: 10/05/2024 (dalle ore 14:00 alle ore 18:00)**

Gli impianti centralizzati con generatori tradizionali  
Gli impianti centralizzati con generatore in pompa di calore  
La produzione di acqua calda sanitaria con sistemi tradizionali ed in pompa di calore  
Le norme uni di riferimento  
Gli incentivi fiscali  
Inserimento su celeste dei nuovi materiali

#### **CORSO 4: 5/06/2024 (dalle ore 14:00 alle ore 18:00)**

Relazione tecnica di contenimento dei consumi energetici (ex legge 10/91)  
Tipologia di intervento secondo il decreto requisiti minimi (primo livello, secondo livello, riqualificazione energetica)  
L'impianto solare termico  
Cenni sulle Comunità energetiche