



# Corso Il nuovo APE con l'utilizzo del software CENED



La Regione Lombardia, con delibera della Giunta Regionale del 17 luglio 2015, n. 3868, ha introdotto il software CENED+ 2.0 contenente l'adeguamento alla normativa nazionale.

Infatti, dal 1° Ottobre 2015 sono entrate in vigore le nuove Linee Guida per la certificazione energetica degli edifici predisposte dal DM 26/06/2015.

Le novità introdotte dalle nuove disposizioni normative sono molteplici e significative: è previsto un nuovo modello di Attestato di Prestazione Energetica (APE), nuovi obblighi per i tecnici certificatori e un metodo di calcolo rivisto ed aggiornato.

## Obiettivi Professionali

Il Corso si propone di fornire tutti gli elementi per comprendere il metodo aggiornato "Regione Lombardia" e di acquisire la padronanza del nuovo software di calcolo, acquisendo così tutte le competenze per poter operare anche in questa Regione.

## Obiettivi Formativi

Il corso ha un taglio nettamente pratico, incentrato sull'utilizzo del software CENED + 2.0. Il corso prevede una sessione di esercitazione in cui si illustra l'utilizzo di tutte le funzionalità del software, permettendo ai tecnici di poter utilizzare correttamente la metodologia "Regione Lombardia".

## Destinatari

Il Corso si rivolge a tecnici certificatori già accreditati presso la Regione Lombardia che hanno necessità di aggiornarsi rispetto alle novità normative introdotte dal DM 26/06/2015, ma anche a tecnici certificatori che hanno seguito il corso di formazione conforme alla normativa nazionale e desiderano integrare la loro formazione con la normativa Lombardia.

## Programma

### unità didattica 1

Il software CENED 2.0 ed il quadro normativo in Regione Lombardia

### unità didattica 2

Esempio di calcolo di un edificio residenziale con il software CENED +2.0 - INVOLUCRO EDILIZIO

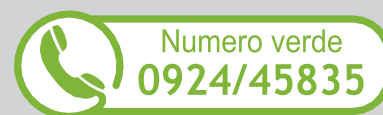
## Requisiti Minimi di Sistema

- Ram 128 Mbytes
- Connessione ad internet veloce (consigliato: ADSL, 8MB download, 512KB upload)
- Web browser: Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari
- Plug-in Shockwave Player 10.0 (MX 2004) o superiore
- Plug-in Flash Player 7 o superiore
- Scheda video SVGA 800x600
- Scheda audio 16bit
- Amplificazione audio (altoparlanti o cuffie)

## Supporti Didattici

Immagini, supporti in formato pdf, riferimenti normativi.

## Per Maggiori Informazioni



**CERTIFICATO DI  
GARANZIA**

### unità didattica 3

Esempio di calcolo di un edificio residenziale con il software CENED +2.0 - IMPIANTI TERMICI

### unità didattica 4

Esempio di calcolo di un edificio residenziale con il software CENED+2.0- INTERVENTI MIGLIORATIVI

durante il corso sono previsti esercizi di verifica intermedi e un test finale.



## Vantaggi del corso in e-learning

- ✔ *possibilità di ascoltare e rivedere in qualsiasi momento le lezioni del corso*
- ✔ *risparmio di tempo: i nostri corsi on-line ti consentiranno di formarti quando e dove vuoi, in autonomia, evitandoti eventuali costi per trasferte o spostamenti*
- ✔ *possibilità di gestire in autonomia il tuo iter formativo*
- ✔ *contenuti interattivi multimediali*