

CORSO ABILITANTE PER CERTIFICATORE ENERGETICO IN VIDEOCONFERENZA STREAMING

Accreditato e Autorizzato dal Ministero dello Sviluppo Economico

Finalizzato all'acquisizione dei requisiti necessari all'Iscrizione

Obbligatoria nell'Elenco Regionale del Catasto Energetico

IL Corso inquadra gli Interventi di Riqualficazione Energetica per il SUPERBONUS 110%

Partenza Corso: Venerdì 25 FEBBRAIO 2022 – [PER INFO ASCOLTA L'AUDIO CLICCANDO QUI!](#)

N. 80 CFP per Geometri – per altre Categorie Professionali CFP in Autocertificazione secondo regolamento del proprio Ordine o Collegio di appartenenza

Frequenza: Venerdì ore 17–21 e Sabato ore 08.30–12.30 per non rubare tempo al lavoro

OBIETTIVO DEL CORSO:

Il corso ha lo scopo di formare i Professionisti (tecnici progettisti, ingegneri, architetti, geometri, periti, ...) al fine di poter operare secondo le procedure di certificazione energetica imposte a livello regionale/nazionale e di diffondere presso gli operatori (progettisti costruttori, aziende, ecc...) le conoscenze necessarie per rendere compatibile il processo edilizio con i criteri di qualità energetica degli edifici finalizzati a un miglioramento continuo delle prestazioni energetiche e ambientali. - **CONDIZIONE FONDAMENTALE PER SVILUPPARE LE PRATICHE DEL SUPERBONUS 110% SFRUTTANDO AL MEGLIO TUTTE LE OPPORTUNITA' DI FINANZIAMENTO**

PERCHE' PARTECIPARE:

Acquisire le competenze necessarie alla Progettazione dell'Efficientamento Energetico al fine di realizzare Classi Energetiche corrispondenti a Edifici caratterizzati da alte Prestazioni Energetiche e Bassi Costi di Gestione. **Mantenendo quindi i requisiti richiesti dal SUPERBONUS 110% che impone la necessità di realizzare il salto di due Classi Energetiche.**

Inoltre il Corso è obbligatorio per tutti i Professionisti che vogliono esercitare L'Attività di Certificatore Energetico e ricadono tra i soggetti obbligati alla luce del DPR 75/2013

Relatori:

Consulenti Esperti in Efficientamento Energetico che hanno svolto oltre 2000 ore di docenza in aule composte da Professionisti

Per aiutare il Professionista nello sviluppo del corretto Attestato di Prestazione Energetica sarà fornito il Software Termo Namirial con "Licenza d'uso Senza Limitazioni nella Funzionalità"

Per aiutare il Professionista durante l'attività di sviluppo della Certificazione e Diagnosi Energetica degli Edifici sarà fornito il Software Termo Namirial completo di licenza d'uso senza Limitazioni nella Funzionalità

I moduli del Software Termo Namirial sono:

- 1) Legge 10 - 2) Certificazione Energetica - 3) Modulo CAD -**
- 4) Interventi migliorativi - 5) Modulo BIM - 6) Modulo Ecobonus**

MODULO 1		25 Febbraio 2022 - 4 ORE	Ing. Narracci
	La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici; Le procedure di certificazione; La normativa tecnica; Obblighi e responsabilità del certificatore.	Venerdì ore 17—21	
MODULO 2	Fondamenti di trasmissione del calore attraverso le strutture opache e trasparenti. Il bilancio energetico del sistema edificio impianto.	26 Febbraio 2022- 4 ORE Sabato ore 08.30— 12.30	Ing. Narracci
MODULO 2		04 Marzo 2022 - 4 ORE	Ing. Colaci
	Il calcolo della prestazione energetica degli edifici. Analisi di sensibilità per le principali variabili che ne influenzano la determinazione.	Venerdì ore 17—21	
MODULO 5	Impianti Termici	05 Marzo 2022 - 4 ORE	Ing. Colaci
	Fondamenti e prestazione energetiche delle tecnologie tradizionali e innovative. Inerzia termica degli edifici	Sabato ore 08.30— 12.30	
MODULO 5	Impianti Termici	11 Marzo 2022 - 4 ORE	Ing. Colaci
	Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione nuovi impianti e ristrutturazione degli impianti esistenti.	Venerdì ore 17—21	
MODULO 6	L'utilizzo e l'integrazione delle fonti rinnovabili.	12 Marzo 2022 - 4 ORE Sabato ore 08.30— 12.30	Ing. Colaci
MODULO 4	Involucro edilizio:	18 Marzo 2022 - 4 ORE	Ing. Narracci
	Trasmittanza in regime termico stazionario; Le tipologie e le prestazione energetiche dei componenti.	Venerdì ore 17—21	
MODULO 4	Involucro edilizio:	19 Marzo 2022 - 4 ORE	
	Verifica Termo - igrometrica e correzione dei ponti termici.	Sabato ore 08.30— 12.30	Ing. Narracci
MODULO 4	Involucro edilizio:	25 Marzo 2022 - 4 ORE	Arch. Laporta
	I materiali per l'isolamento termico.	Venerdì ore 17—21	
MODULO 4	Involucro edilizio	26 Marzo 2022 - 4 ORE	Arch. Laporta
	Proprietà dell'involucro opaco in regime termico dinamico; Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione dei nuovi edifici e del miglioramento degli edifici esistenti.	Sabato ore 08.30— 12.30	
MODULO 7	Analisi tecnico economica degli investimenti; Esercitazioni pratiche con particolare attenzione agli edifici esistenti.	01 Aprile 2022 - 4 ORE Venerdì ore 17—21	Ing. Narracci
MODULO 3	La ventilazione naturale e meccanica controllata.	02 Aprile 2022 - 4 ORE Sabato ore 08.30—12.30	Arch. Laporta

MODULO 7	Comfort abitativo.	08 Aprile 2022 - 4 ORE	
	L'innovazione tecnologica per la gestione dell'edificio e degli impianti.	Venerdì ore 17—21	Ing. Narracci
MODULO 8	La diagnosi energetica degli edifici.	09 Aprile 2022 - 4 ORE Sabato ore 08.30—12.30	Arch. Laporta Ing. Narracci
MODULO 8	Esercitazione pratica (dall'analisi del progetto alla soluzione dei ponti termici).	22 Aprile 2022 - 4 ORE Venerdì ore 17—21	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione pratica (gli interventi efficientamento energetico dell'edilizia esistente).	23 Aprile 2022 - 4 ORE Sabato ore 08.30—12.30	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI	29 Aprile 2022 - 4 ORE Venerdì ore 17—21	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI	30 Aprile 2022 - 4 ORE Sabato ore 08.30—12.30	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI	06 Maggio 2022 - 4 ORE Venerdì ore 17—21	Arch. Laporta Ing. Narracci
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI	07 Maggio 2022 - 4 ORE Sabato ore 08.30—12.30	Arch. Laporta Ing. Narracci
	ESAME FINALE 14 Maggio 2022 ore 08.30.---12.30 Commissione Interna Arch Giuseppe Laporta – Ing. Giuseppe Colaci De Vitis	Membro Esterno Arch. Gira / Arch. Colonna	

Per aiutare il Professionista durante l'attività di sviluppo della Certificazione e Diagnosi Energetica degli Edifici sarà fornito il Software Termo Namirial completo di licenza d'uso senza Limitazioni nella Funzionalità

I moduli del Software Termo Namirial sono:

- 1) Legge 10 - 2) Certificazione Energetica - 3) Modulo CAD - 4) Interventi migliorativi – 5) **Modulo BIM**

Costo del corso di 60 + 20 = 80 ore + Esami = € 450,00 + iva = € 549,00

**Compreso Software Termo Namirial con licenza d'uso
senza limitazioni nelle funzionalità**

PAGAMENTO DEL CORSO IN DUE RATE

1° Rata di € 225,00 + iva = 274,50 al momento della convocazione

2° Rata di € 225,00 + iva = € 274,50 al 25 Marzo 2022

**Per Info e Iscrizioni chiama 338/7033206 oppure [CLICCA QUI](#)
oppure clicca sul link di seguito <https://bit.ly/3qN5j9L>**