

**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

Data d'inizio: Venerdì 15 Maggio 2020 -- Frequenza 10 Venerdì dalle ore 08.30 alle ore 16.30

- *PER INFO--AUDIO CLICCA QUI*****

N. 80 Crediti Formativi Professionali per Geometri – N. 20 CFP per Architetti

**Per altre Categorie Professionali CFP in autocertificazione
secondo Normativa del proprio Ordine di appartenenza**

MODULO 1		15 Maggio 2020 - 4 ORE	Ing. Colaci
	La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici; Le procedure di certificazione; La normativa tecnica; Obblighi e responsabilità del certificatore.	Venerdì 08.30 – 12.30	
MODULO 2	Fondamenti di trasmissione del calore attraverso le strutture opache e trasparenti. Il bilancio energetico del sistema edificio impianto.	15 Maggio 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Ing. Colaci
MODULO 2		22 Maggio 2020 - 4 ORE	Ing. Colaci
	Il calcolo della prestazione energetica degli edifici. Analisi di sensibilità per le principali variabili che ne influenzano la determinazione.	Venerdì 08.30 – 12.30	
MODULO 5	Impianti Termici	22 Maggio 2020 - 4 ORE	Ing. Colaci
	Fondamenti e prestazione energetiche delle tecnologie tradizionali e innovative. Inerzia termica degli edifici	Venerdì 12.30 – 16.30	
MODULO 4	Involucro edilizio:	29 Maggio 2020 - 4 ORE	Ing. Narracci
	Trasmittanza in regime termico stazionario; Le tipologie e le prestazione energetiche dei componenti.	Venerdì 08.30 – 12.30	
MODULO 4	Involucro edilizio:		
	Verifica Termo - igrometrica e correzione dei ponti termici.	29 Maggio 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Ing. Narracci
MODULO 5	Impianti Termici	05 Giugno 2020 - 4 ORE	Ing. Colaci
	Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione nuovi impianti e ristrutturazione degli impianti esistenti.	Venerdì 08.30 – 12.30	
MODULO 6	L'utilizzo e l'integrazione delle fonti rinnovabili.	05 Giugno 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Ing. Colaci

MODULO 4	Involucro edilizio: I materiali per l'isolamento termico.	12 Giugno 2020 - 4 ORE Venerdì 08.30 – 12.30	Arch. Laporta
MODULO 4	Involucro edilizio	12 Giugno 2020 - 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.	Venerdì 12.30 – 16.30	

MODULO 7	Analisi tecnico economica degli investimenti; Esercitazioni pratiche con particolare attenzione agli edifici esistenti.	19 Giugno 2020 - 4 ORE Venerdì 08.30 – 12.30	Ing. Narracci
-----------------	---	---	---------------

MODULO 3	La ventilazione naturale e meccanica controllata.	19 Giugno 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Arch. Laporta
-----------------	---	---	---------------

MODULO 7	Comfort abitativo.	26 Giugno 2020 - 4 ORE	
	L'innovazione tecnologica per la gestione dell'edificio e degli impianti.	Venerdì 08.30 – 12.30	Ing. Narracci
MODULO 8	La diagnosi energetica degli edifici.	26 Giugno 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Arch. Laporta Ing. Narracci
MODULO 8	Esercitazione pratica (dall'analisi del progetto alla soluzione dei ponti termici).	03 Luglio 2020 - 4 ORE Venerdì 08.30 – 12.30	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione pratica (gli interventi efficientamento energetico dell'edilizia esistente).	03 Luglio 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predefiniti dal CTI	10 Luglio 2020 - 4 ORE Venerdì 08.30 – 12.30	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predefiniti dal CTI	10 Luglio 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Arch. Laporta
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predefiniti dal CTI	17 Luglio 2020 - 4 ORE Venerdì 08.30 – 12.30	Arch. Laporta Ing. Narracci
MODULO 8	Esercitazione all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predefiniti dal CTI	17 Luglio 2020 - 4 ORE Venerdì 12.30 – 16.30	Arch. Laporta Ing. Narracci
	ESAME FINALE 24 Luglio 2020 ore 16.30--20.30 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

Possibilità di Pagamento in due rate **Per Info Costi e Iscrizioni** [CLICCA QUI'](#)