

Con il patrocinio di:



Organizzato da:



Ordine degli
Architetti PPC
della Provincia
di Messina



CORSO INTRODUZIONE ALLA TERMOGRAFIA

Termografia per l'edilizia: utilizzo della termocamera, teoria e pratica.

MESSINA - Lunedì 18 Dicembre 2017
Sede dell'Ordine degli Architetti P.P.C. - Via Neocastro n. 4

PROGRAMMA

08:30 - Registrazione partecipanti

08:45 - Saluti Istituzionali

CARMELO ARDITO

Presidente Collegio Geometri e G.L. Provincia di Messina

PINO FALZEA

Presidente Ordine Architetti P.P.C. Provincia di Messina

VINCENZO LA MANNA

Amministratore Unico Mobius Formazione

SANTI TROVATO

Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Messina

09:00 - Prima Sessione (con 15 minuti di pausa)

13:30 - Pausa

14:30 - Seconda Sessione (con 15 minuti di pausa)

18:30 - Dibattito e test di verifica finale

CONTENUTI

Obiettivo del corso è quello di descrivere l'utilizzo delle indagini termografiche per la risoluzione di problematiche nel settore edile ed energetico attraverso la lettura e la corretta interpretazione del dato termografico. Oltre ad una prima parte di carattere teorico, è prevista l'illustrazione di un ampio panorama di casi studio ed una esercitazione pratica sul campo.

Prima Sessione

Introduzione alla termografia:

- riferimenti normativi
- ruolo dei tecnici nel rilievo termografico
- conoscenze di base
- elementi di fisica tecnica
- ambiti di applicazione

Termocamere e strumentazioni complementari

Esempi applicativi con immagini termiche su casi reali:

- verifica di dispersioni energetiche da edifici
- mappatura difetti involucro esterno ed interno edifici (distacchi di intonaco, infiltrazioni su piani di copertura, presenza di umidità, ricerca di perdite, ecc.)

Seconda Sessione

Esercitazione pratica: rilievo in situ, analisi dei dati e redazione di report termografici

RELATORI:

Arch. Susanna Farruggio

Ing. Salvatore Branchina

Operatori di II livello secondo UNI EN 9712: indagini termografiche

INFO

Costo di iscrizione: Euro 60,00 + IVA

8 CFP per Ingegneri, Architetti e Geometri

Numero minimo partecipanti: 20

Numero massimo di partecipanti: 40

ISCRIZIONI SU:

www.mobiusformazione.com (**Ingegneri, Architetti e Geometri**)

Segreteria organizzativa:

Mobius Srls - Provider autorizzato C.N.I. (718-2015)

info@mobiusformazione.com - Tel. 095 2933938