



CENTRO SERVIZI GEOMAX
CAMPANIA - CALABRIA -
POTENZA E PROVINCIA



• **Corso di Termografia Base** **(cod 09206) 1 incontro, 6 ORE**

Introduzione ai principi generali della termografia , campi di applicazioni e stima dei risultati, consigli pratici in fase di rilievo, guida all'utilizzo pratico della termocamera, e del software di gestione dati.

OBIETTIVI:

Questo corso fornisce un introduzione generale alla termografia IR. Vi permetterà di capirne il principio di operatività e di conoscere le relative applicazioni. Per meglio comprendere questi concetti saranno, inoltre, fornite nozioni di base sulla termodinamica.

ARGOMENTI:

- Introduzione
- Le applicazioni della termografia
- Concetti base di termodinamica
- Lo spettro delle onde elettromagnetiche
- Scambio di energia per irraggiamento
- La termocamera – Principi di funzionamento e tecniche di utilizzo
- Esempi applicativi in edilizia
- Analisi di termogrammi
- Prove pratiche con termocamera su strutture edilizie



CENTRO SERVIZI GEOMAX
CAMPANIA - CALABRIA -
POTENZA E PROVINCIA



MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:

Il corso può essere svolto c/o nostra sede di Cava de' Tirreni (SA) o in videoconferenza on-line. In caso decidiate per il corso a distanza vi verranno trasmessi tutti i dati di accesso per la registrazione on-line.

La data del corso sarà fissata secondo le vostre esigenze e in accordo con il docente.

Affinchè abbiate massima flessibilità, potrete, inoltre, scegliere se seguire le sei ore di corso in un'unica giornata o suddividerle in due giorni.

Segue modulo

