

Corso Base di termografia per il settore delle costruzioni.

Programma del corso.

1° giorno.

- Messaggio di Benvenuto (ore 9,00)
- FLIR Sytems e l'Infrared Training Center
- Presentazioni dei partecipanti
- Coffee break (ore 10,30)
- Cosa può fare la termografia - Panoramica sulle applicazioni al di fuori del settore edile
- Le termocamere per le varie applicazioni e caratteristiche tecniche
- Pausa Pranzo (ore 12,30/13,30)
- L'uso pratico di una termocamera IR (parte 1 – dimostrazione del software di bordo)
- Coffee break (ore 15,00)
- Le basi della termografia – Brevi cenni di teoria dell'infrarosso (Parte 1)
- Sommario giornata (ore 17,30)

2° giorno.

- Inizio corso (ore 9,00)
- Le basi della termografia – Brevi cenni di teoria dell'infrarosso (Parte 2)
- Coffee break (ore 10,30)
- L'uso pratico di una termocamera IR (parte 2 - Utilizzo individuale della termocamera su soggetti reali)
- Pausa Pranzo (ore 12,30/13,30)
- Esercitazioni - continua
- Il software per il PC – Come realizzare una semplice relazione tecnica
- Altri software per il PC
- Casi di studio
- Coffee break (ore 15,00)
- Situazioni fuorvianti
- Fine della sessione del corso – saluto (ore 17,30)