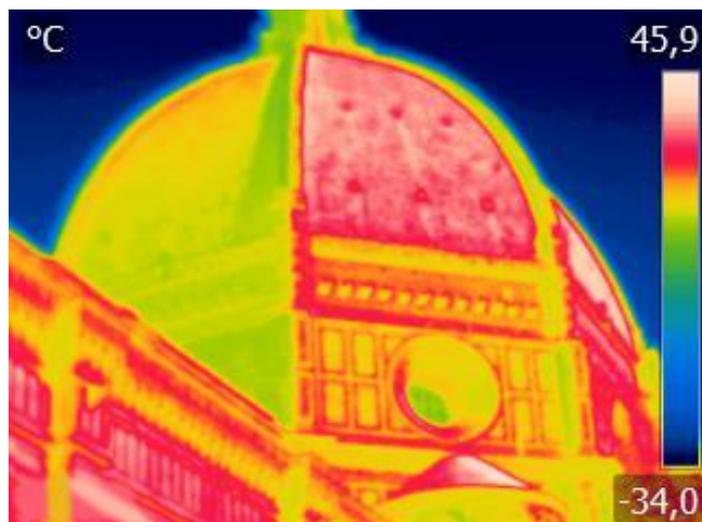


In collaborazione con:



## Termografia: come impostare una diagnosi a regola d'arte

**Le potenzialità dell'indagine termografica nel settore edile e industriale**  
**Seminario gratuito dal vivo a Padova**  
**8 settembre 2022, orario 10.00-13.00**

### L'obiettivo del seminario

La termografia è un metodo di indagine non distruttivo molto flessibile e ampiamente utilizzato sia in ambito civile che industriale. Però la sua apparente facilità d'uso può portare ad errori di interpretazione in fase di diagnosi da parte di operatori termografici non adeguatamente preparati o attenti.

L'obiettivo del seminario è quello di presentare le potenzialità della termografia applicata al settore edile e industriale attraverso una serie di esempi e indicazioni maturati in campo per ottenere una diagnosi "a regola d'arte".

### A chi si rivolge

Il seminario è pensato per tutti i professionisti interessati alle diagnosi energetiche su edifici esistenti o al controllo periodico degli impianti. L'iniziativa si rivolge sia a professionisti già qualificati che neofiti del settore, in quanto pensata occasione di introduzione, di ripasso e di confronto.

Il seminario è consigliato anche a chi è interessato all'acquisto di una macchina termografica, infatti la norma ha disciplinato le definizioni di tutti i parametri da conoscere per valutare le proprietà di uno strumento.

### Riconoscimenti dei crediti formativi

3 CFP per gli Ingegneri.

### Sede del corso

Presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Padova, Piazza Salvemini 2 – Padova.

### Quota di partecipazione

Seminario gratuito. È richiesta la registrazione.

## Programma

3 ore con orario 10.00-13.00 (apertura alle 9.30)

9.30	— apertura e raccolta firme
10.00 – 13.00	— introduzione al seminario — campi d'applicazione dell'indagine termografica — uso di una termocamera: dalla fisica dell'irraggiamento alle norme di settore. — esempi di interpretazione dei termogrammi — applicazione nel settore edile: controllo del rischio muffa e analisi dei ponti termici — presentazione di casi di studio e dibattito
13.00	— controllo della presenza

## Relatori

### Ing. Alessandro Panzeri

Ingegnere edile, staff tecnico ANIT, responsabile settore ricerca&sviluppo e nello specifico di materiali isolanti e ricerca strumentale in campo. Lavora per TEP srl società di ingegneria specializzata nella consulenza per l'efficienza energetica e l'isolamento acustico degli edifici. Contribuisce allo sviluppo di software per l'analisi igrotermica ed energetica degli edifici.

## Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- presentazioni dei relatori in formato .pdf

## Come iscriversi

Per iscriversi è necessario compilare il form di registrazione dalla pagina corsi del sito [www.anit.it](http://www.anit.it)

## Maggiori informazioni

È possibile contattarci per telefono al numero 02-89415126 o via email all'indirizzo [corsi@anit.it](mailto:corsi@anit.it)

## In arrivo... un corso per operatori termografici di 2° livello Online e dal vivo a Padova – settembre/novembre 2022

L'incontro dell'8 settembre è anche l'occasione per presentare il corso ANIT per la qualificazione di operatori termografici di 2° livello secondo la norma UNI EN ISO 9712. Questo corso è previsto in modalità mista online e dal vivo con esercitazione finale a Padova:



### Parte 1 online (24 ore)

La prima parte del corso si terrà online in diretta streaming attraverso la piattaforma GoToMeeting ed è organizzata in 6 lezioni da 4 ore ciascuna con orario 9.00-13.00 (apertura del collegamento alle 8.50).

Il calendario delle lezioni online è: **27 settembre, 4, 11, 18, 25 ottobre e 3 novembre 2022.**

I partecipanti riceveranno via email un link per accedere alla diretta.

### Parte 2 dal vivo (24 ore)

Il corso si conclude con 3 giornate dal vivo da 8 ore ciascuna organizzate con orario 9.00-13.00 e 14.00-18.00. La parte 2 è proposta a Padova **nei giorni 22, 23 e 30 novembre 2022.**

Per gli Ingegneri di Padova è prevista la quota scontata.

Maggiori dettagli e iscrizioni a saranno a breve disponibili sul sito [www.anit.it](http://www.anit.it)