

# Termografia, aggiornamento del patentino di 1° o 2° livello

Pratica di aggiornamento quinquennale e ripasso sulle prassi

**CORSO ONLINE  
IN DIRETTA STREAMING  
13 aprile 2022, orario 10.00-13.00**

## Aggiornamento secondo UNI EN ISO 9712:2012

Il riferimento per la formazione degli operatori termografici è la norma UNI EN ISO 9712:2012 "Qualificazione e certificazione del personale addetto alle prove non distruttive - Principi generali". Secondo questa norma il certificato di operatore termografico di 1° o 2° livello ha una validità di 5 anni dalla data di abilitazione ottenuta con la partecipazione ad un corso e il superamento dell'esame.

**Per prolungare la validità di altri 5 anni** è necessario richiedere il rinnovo del patentino a un organismo di certificazione abilitato tramite una domanda formale che riporti:

- il referto scritto di un nuovo esame di acutezza visiva;
- la documentazione che dimostri di aver svolto attività termografica.

Il nostro corso è pensato come occasione per:

- formalizzare e inviare la domanda di rinnovo del patentino;
- fare il punto sulle buone prassi da seguire per le indagini termografiche.

## A chi si rivolge

Il corso è pensato per tutti gli operatori termografici che hanno necessità di rinnovare il proprio patentino termografico, ovvero che hanno seguito un corso abilitante nel 2017 (o prima).

Durante il corso verranno raccolte le informazioni necessarie all'invio della domanda all'organismo di certificazione per poter rinnovare il certificato per altri 5 anni.

## Riconoscimenti dei crediti formativi

Di seguito una sintesi dell'accreditamento per questo corso.

Ricordiamo che a chi segue l'intero corso verrà consegnato un attestato di partecipazione.

<b>Ingegneri</b>	Non sono previsti CFP
<b>Architetti</b>	Non sono previsti CFP
<b>Geometri</b>	Non sono previsti CFP
<b>Periti Industriali</b>	Non sono previsti CFP

## Corsi in diretta streaming

Il corso si terrà online in diretta streaming attraverso la piattaforma GoToMeeting. I partecipanti riceveranno via email un link per accedere alla diretta. Segnaliamo che il corso non verrà registrato e non sarà registrabile dai partecipanti.

# Programma

3 ore totali, con orario 10.00-13.00

## 13 aprile 2022

9.45	— apertura della diretta, verifica del collegamento e controllo delle presenze
10.00 – 13.00	— introduzione al corso e illustrazione delle regole di interazione
	— predisposizione della domanda per il rinnovo del patentino
	— lo stato dell'arte sull'indagine termografica in accordo con la normativa delle prove non distruttive
	— fisica dell'irraggiamento applicata (ripasso)
	— termografia passiva e attiva e illustrazione di esempi di indagine
13.00	— controllo della presenza

## Documentazione per l'aggiornamento

Documentazione da consegnare prima del corso per l'istruzione della pratica di aggiornamento:

- foto tessera in formato .jpg;
- scansione di un documento di identità;
- certificato di esame visivo come da modello fornito prima del corso;
- copia del certificato (o del patentino) di operatore termografico;
- dichiarazione di continuità su carta intestata a firma propria per i liberi professionisti o del datore di lavoro per i dipendenti.

## Relatori

### Ing. Giorgio Galbusera

Ingegnere Edile, staff tecnico ANIT, responsabile settore formazione. Lavora per TEP srl società di ingegneria specializzata nella consulenza per l'efficienza energetica e l'isolamento acustico degli edifici. Si occupa di analisi e diagnosi igrotermica dell'involucro, misure in opera come operatore termografico di III livello, simulazioni dinamica del sistema edificio impianto.

## Quota di partecipazione

La quota include il costo del rinnovo del patentino da riconoscere all'ente di certificazione:

Quota standard: **250€ + IVA**

Quota scontata\*: **210€ + IVA**

\* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT.

## 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). I corsi vengono attivati solo al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

La registrazione è gratuita e consente agli organizzatori di monitorare l'interesse per ogni iniziativa e in caso di attivazione (o annullamento) di informare tutti coloro che si sono prenotati.

Attenzione:

- non effettuare pagamenti prima di avere ricevuto conferma da parte della nostra segreteria;
- non sono previsti rimborsi in caso di disdetta a pagamento avvenuto.

## Maggiori informazioni

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