

## Come preparare la Relazione Tecnica Legge 10 Guida pratica

La compilazione della  
relazione tecnica  
ed esempi di calcolo con i  
software ANIT

### CORSO DAL VIVO A FIRENZE

**19, 28 marzo e 2 aprile 2025, orario 9.00-13.00 e 14.30-16.30**

Corso organizzato dal Collegio dei Geometri di Firenze in collaborazione con ANIT

### L'obiettivo del corso

Le regole sul contenimento dei consumi energetici degli edifici e sulla corretta progettazione igrotermica sono in continua evoluzione ormai da molti anni. Per affrontare l'attuale regolamentazione nazionale/regionale è richiesto ormai un alto livello di conoscenza tecnica abbinato a una buona consapevolezza normativa e burocratica sulla gestione del sistema edificio-impianto.

Il corso si sviluppa attraverso un percorso didattico di 3 incontri col fine di fornire ai partecipanti una metodologia per predisporre correttamente la relazione "Legge 10" da portare in Comune.

### A chi si rivolge

Il corso si rivolge ai professionisti che desiderano approfondire le conoscenze in materia di efficienza energetica sia alle prime armi (per inquadrare l'argomento) che esperti (per un confronto costruttivo sulle metodologie adottate).

In questa edizione affronteremo sia l'inquadramento normativo che le modalità di analisi delle varie verifiche con l'obiettivo di sviscerare regole e modalità d'applicazione dei requisiti minimi.

### Corso dal vivo

Il corso si terrà interamente dal vivo presso la sede del Collegio dei Geometri di Firenze in V.le Spartaco Lavagnini, 42, Firenze [>>Mappa](#)

### Riconoscimenti dei crediti formativi

Le pratiche di riconoscimento sono differenziate in base ai regolamenti stabiliti dai Consigli Nazionali di Ordini e Collegi. Di seguito una sintesi dell'accREDITAMENTO per questo corso.

Ricordiamo che a tutti i corsisti sarà consegnato un attestato di partecipazione.

<b>Ingegneri</b>	Non sono previsti CFP
<b>Architetti</b>	Non sono previsti CFP
<b>Geometri</b>	Evento accreditato dal Collegio dei Geometri di Firenze – <b>18 CFP</b>
<b>Periti Industriali</b>	Non sono previsti CFP

# Programma

18 ore, con orario 9.00-13.00 e 14.30-16.30

## Giorno 1 – Inquadramento normativo ed esempi sui requisiti minimi dell'edificio

9.45	— controllo delle presenze
10.00 – 13.00	— regole e limiti da rispettare per la Legge 10 (il metodo della Guida ANIT) — analisi del bilancio energetico dell'involucro — perdite per trasmissione e ventilazione; apporti solari e interni.
13.00 – 14.30	— pausa
14.30 – 16.30	— esempi di calcolo
16.30	— chiusura lavori

## Giorno 2 – Inquadramento normativo ed esempi sui requisiti minimi degli impianti

9.45	— apertura della diretta, verifica del collegamento e controllo delle presenze
10.00 – 13.00	— parametri energetici e limiti di legge legati agli impianti — l'interazione tra i sottosistemi impiantistici — cenni alle rinnovabili e agli impianti non termotecnici — analisi critica dei risultati per la relazione tecnica
13.00 – 14.30	— pausa
14.30 – 16.30	— esempi di calcolo
16.30	— chiusura lavori

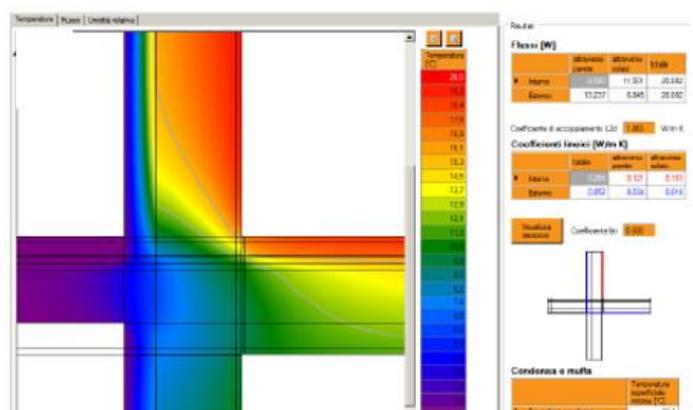
## Giorno 3 – La compilazione della relazione tecnica Legge 10

9.45	— controllo delle presenze
10.00 – 13.00	— esempio di compilazione della relazione tecnica (Legge 10) — strutture opache: trasmittanza, inerzia, rischio muffa, rischio di condensazione — strutture trasparenti: trasmittanza, fattore solare — ponti termici: incidenza energetica, rischio muffa, $U_m$ e $H't$
13.00 – 14.30	— pausa
14.30 – 16.30	— esempi di calcolo
16.30	— chiusura lavori

## Esempi in aula e uso del software

Ogni giornata prevede una parte di esercitazione in aula sul rispetto dei requisiti minimi.

Gli esempi sono svolti col software ANIT in versione gratuita 30 giorni <https://www.anit.it/software-anit/>



## 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.

### **Ing. Renzo Sonzogni**

Ingegnere edile, libero professionista, esperto in materia di efficienza energetica del sistema edificio-impianto. Membro di diversi gruppi di lavoro in ambito di efficienza energetica ed acustica.

### **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.

### **Geom. Francesco Sulli**

Consulente Casaclima, esperto in materia di efficienza energetica del sistema edificio-impianto, presidente della Fondazione dei Geometri di Firenze.

## Quota di partecipazione

Quota unica: € 250 IVA INCLUSA

## Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- Presentazioni dei relatori in formato .pdf

## Come iscriversi

L'iscrizione deve essere effettuata mandando una e-mail a [fondazione@geometrifirenze.it](mailto:fondazione@geometrifirenze.it) con allegato il pagamento della quota di iscrizione e scrivendo il nome, cognome e codice fiscale del partecipante.

## Maggiori informazioni

Di seguito i contatti per richiedere maggiori informazioni:

- iscrizioni e pagamenti: Collegio dei Geometri di Firenze, 055 5002371/2, [fondazione@geometrifirenze.it](mailto:fondazione@geometrifirenze.it)
- programma e contenuti: ANIT, tel. 02-89415126, [corsi@anit.it](mailto:corsi@anit.it)