

COME PREPARARE LA RELAZIONE TECNICA Legge 10

In collaborazione con



n. 21 CFP per Ingegneri, n. 15 CFP per Architetti,
n. 27 CFP per Periti Industriali



Napoli, 26/27 ottobre e 7 novembre 2016

PRESENTAZIONE

A 10 anni dall'emanazione del DLgs 192/05 il mondo dell'efficienza energetica applicato all'edilizia cambia nuovamente le regole del gioco.

Con la pubblicazione dei nuovi regolamenti nazionali (Decreto Requisiti minimi) e regionali si apre, infatti, una nuova stagione per la quale è fondamentale avere un buon livello di conoscenza tecnico-normativa sul sistema edificio-impianto.

OBIETTIVO

Fornire ai partecipanti una metodologia per predisporre correttamente la relazione "Legge 10" da portare in Comune.

Gli argomenti sono spiegati attraverso numerose esercitazioni pratiche svolte con gli strumenti forniti ai partecipanti: guide, manuali e software.

LE DOMANDE ALLE QUALI IL CORSO RISPONDE

- Come si compila la relazione "Legge 10"? Quali sono gli allegati da compilare?
- Come si predispongono le verifiche sui ponti termici? E sul rischio muffa?
- Ci sono regole "ufficiali" per il computo geometrico dell'edificio?
- Quanto incidono i vari sottosistemi impiantistici sul risultato finale?
- Quali nozioni sugli impianti devono essere note in fase di redazione della Legge 10?

DESTINATARI

Il corso si rivolge ai professionisti che desiderano approfondire le conoscenze in materia di efficienza energetica sia inesperti che esperti.

SEDE, DATA E ORARI

Napoli - 26/27 ottobre e 7 novembre 2016 (ore 9.00/13.00 - 14.00/18.00)

CREDITI FORMATIVI

Le pratiche di riconoscimento sono differenziate in base ai regolamenti stabiliti dai Consigli Nazionali di Ordini e Collegi. Il corso è valido per l'assegnazione di:

n. 21 CFP per gli Ingegneri, n. 15 CFP per gli Architetti e n. 27 CFP per i Periti Industriali.

DOCUMENTAZIONE E SERVIZI OFFERTI AI PARTECIPANTI

- Attestato di partecipazione
- Presentazioni dei relatori e Guida ANIT in formato .pdf
- Software PAN, LETO e IRIS (versione a tempo*) per le verifiche sulle strutture dell'involucro opaco e trasparente, sui ponti termici e per il calcolo delle prestazioni del fabbisogno energetico degli edifici in accordo con le norme UNI/TS 11300

* Si hanno a disposizione 30 gg. per la prova del software (funzionanti in ambiente Windows da XP in poi).

CONTENUTI E DIDATTICA

Il Corso di 24 ore si sviluppa attraverso un percorso didattico di 3 giorni affrontando i seguenti argomenti:

Giorno 1: Introduzione e analisi dell'involucro

- regole e limiti da rispettare (il metodo della Guida ANIT)
- i contenuti della relazione tecnica (ex Legge 10)
- il calcolo della trasmittanza termica
- la valutazione del rischio di condensa e muffa

Giorno 2: Inquadramento normativo sugli impianti

- schematizzazione degli impianti per l'inserimento dati
- il rendimento dei sottosistemi impiantistici
- verifica del rendimento globale medio stagionale
- cenni all'analisi per solare termico e fotovoltaico

Giorno 3: Inquadramento normativo sull'edificio

- il bilancio energetico dell'involucro
- l'analisi dei ponti termici
- esempi di calcolo manuale
- esempio di inserimento dati guidato e predisposizione della relazione Legge 10 con le informazioni presentate durante il corso.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

- € 290,00 (+ IVA al 22%) per ogni partecipante
 - € 250,00 (+ IVA al 22%) per gli iscritti al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Napoli
- Il Modulo di iscrizione dovrà essere compilato online sul sito www.anea.eu, e inoltrato via e-mail alla Segreteria organizzativa ANEA allegando l'attestato di versamento.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

- **Bonifico bancario intestato a:**
Agenzia Napoletana per l'Energia e per l'Ambiente - A.N.E.A.
- **Causale di versamento:**
Iscrizione Corso "Come preparare la relazione tecnica - Legge 10"
- **Coordinate bancarie:**
Banca di Credito Cooperativo di Napoli - Via M. Cervantes 78/86 - 80133 Napoli - IBAN: IT 81 C 07110 03400 000000005327

L'ANEA si riserva la facoltà di posticipare la data di inizio del corso.

MODALITÀ DI DISDETTA E RIMBORSO

L'eventuale disdetta di partecipazione al Corso di formazione dovrà essere comunicata via fax all'ANEA entro e non oltre 15 giorni dalla data di effettuazione del Corso; trascorso tale termine, sarà inevitabile l'addebito dell'intera quota d'iscrizione. Saremo comunque lieti di accettare un suo collega in sostituzione purché ci venga segnalato via e-mail il nominativo del sostituto.

Ai partecipanti è richiesto l'uso di un proprio PC portatile durante tutte le giornate di corso.

Per ulteriori informazioni

Segreteria organizzativa ANEA, Agenzia Napoletana Energia e l'Ambiente: via Toledo, 317 - 80134 Napoli
Tel. +39 081 419528 - Fax +39 081 409957 - e-mail: aneainfo@tin.it