

**PROGRAMMA PER I CORSI RIVOLTI AI TECNICI CHE SVOLGONO LE ISPEZIONI**

Il programma di base per i corsi rivolti ai tecnici che svolgono per conto delle province le ispezioni degli impianti termici comprende, come contenuto minimo, i seguenti aspetti:

Introduzione:

- elementi generali di termodinamica ed i processi di combustione;
- elementi generali sulla normativa vigente, nazionale e regionale.

Approfondimenti sui più recenti provvedimenti normativi e amministrativi in materia di impianti termici e loro installazione / funzionamento nel rispetto della sicurezza e dei criteri di risparmio energetico:

- la legge regionale 13/07 ed i suoi provvedimenti attuativi;
- il piano stralcio per il riscaldamento ambientale ed il condizionamento;
- Il d. lgs. 192/05 modificato dal d.lgs. 311/06.

Modalità di ispezione dell'impianto termico:

- la normativa UNI per l'installazione e la manutenzione degli impianti termici;
- le norme UNI 10389 e 10784.

Diagnosi energetica:

- elementi di conoscenza sulla termodinamica del sistema edificio – impianto;
- la normativa vigente sulle prestazioni e la certificazione energetica degli edifici.