



*Ente Lombardo
per la Formazione d'Impresa*



CORSO PER L'ABILITAZIONE ALLA CONDUZIONE DI IMPIANTI TERMICI *ai sensi del Decreto Regionale n. 1861 del 7 marzo 2012*

FIGURA PROFESSIONALE

Il conduttore impianti termici svolge attività di conduzione degli impianti di potenza superiore a 232 kW. Applica procedure di attivazione e conduzione dell'impianto termico, garantendo il controllo della funzionalità della centrale termica e dei suoi componenti attraverso la verifica dei parametri di regolazione intervenendo, quando necessario, sugli strumenti di regolazione.

CONTENUTI (90 ore di corso)

- elementi di termotecnica
- la combustione
- tecniche di riscaldamento dell'acqua
- caratteristiche e tipologie degli impianti termici
- dispositivi di controllo e sicurezza
- tecniche di regolazione dell'impianto
- tecniche di controllo delle emissioni inquinanti
- tecniche di analisi del consumo energetico
- normativa di settore
- elementi di manutenzione impianti termici

REQUISITI PER L'AMMISSIONE AL CORSO

- età non inferiore ai 18 anni
- diploma di scuola secondaria di 1° grado (terza media)

ESAME CONCLUSIVO

- condizione minima di ammissione: frequenza di almeno l'80% delle ore complessive (72 ore)
- suddiviso in due parti: una prova scritta e una prova pratica (orale)
- presieduto da una commissione d'esame nominata dalla Città Metropolitana di Milano
- ad esito positivo, la Città Metropolitana rilascerà un attestato di competenza con valore abilitante per l'iscrizione nell'elenco regionale, spendibile su tutto il territorio nazionale

DOCENTE

Ing. Paolo Sozzani

MATERIALE DIDATTICO

- Pierangelo Andreini - Leopoldo Iaria (Biblioteca Tecnica Hoepli)
"Il patentino di abilitazione alla conduzione di impianti termici"
- Dispensa leggi e norme di settore



*Ente Lombardo
per la Formazione d'Impresa*



CALENDARIO

Le lezioni si terranno **dalle ore 8.30 alle ore 13.30**, presso la sede di Confartigianato Imprese **Alto Milanese in Via XX Settembre 28 a Legnano**, secondo il programma seguente:

Lezione n°	Giorno	DATA	N° ore	Progressivo ore
1	Martedì	13/02/18	5	5
2	Martedì	20/02/18	5	10
3	Martedì	27/02/18	5	15
4	Martedì	06/03/18	5	20
5	Martedì	13/03/18	5	25
6	Martedì	20/03/18	5	30
7	Martedì	27/03/18	5	35
8	Martedì	03/04/18	5	40
9	Martedì	10/04/18	5	45
10	Martedì	17/04/18	5	50
11	Martedì	08/05/18	5	55
12	Martedì	15/05/18	5	60
13	Martedì	22/05/18	5	65
14	Martedì	29/05/18	5	70
15	Martedì	05/06/18	5	75
16	Martedì	12/06/18	5	80
17	Martedì	19/06/18	5	85
18	Martedì	26/06/18	5	90

Prova scritta	Data e sede da stabilire, sarà debitamente comunicata durante il corso
Prova pratica	Data e sede da stabilire, sarà debitamente comunicata durante il corso