



# *Corso: Impianti idronici ed aeraulici , verifiche e collaudo*

**Obiettivi formativi:** Arrivare a conoscere come funzionano gl'impianti, come distinguerne il corretto dimensionamento .

*8 ore di corso con Test finale*



**STF** Scuola tecnica Frigoristi via Virginio 222 Montespertoli Firenze





## PRINCIPALI INFORMAZIONI:

- Il corso ha la durata di 1giorno con orario 9.00 – 18.00 (pausa pranzo 13.00 – 14.00)
- Minimo 8 massimo 16 partecipanti
- Svolto da personale specificatamente formato
- Materiali forniti: dispense, materiali di consumo e attrezzature
- Luogo: MA.GE. srl via Virginio 222 Montespertoli Firenze
- Quando: **VEDI CALENDARIO**

Quota di iscrizione: **200,00€ + iva**

comprensiva di Coffee Break, pranzo

Sono esclusi: spese pernottamento



**STF** Scuola tecnica Frigoristi via Virginio 222 Montespertoli Firenze





## *Programma*

- **Tipologie d'impianti idronici**
- **Impianti a circolazione naturale e forzata**
- **Impianti a vaso chiuso ed aperto**
- **Impianti a due/quattro tubi con o senza aria primari. Impianti a tutt'aria esterna**
- **Dimensionamento di una tubazione idraulica**
- **Perdite di carico continue e localizzate su un impianto**
- **Le perdite di carico di un gruppo frigo**
- **Quali sono gli strumenti utili e come usarli**
- **Come scegliere le pompe e verificarne il corretto funzionamento**





## *Programma*

- **Impianti aeraulici**
- **Come è composta una CTA**
- **Dimensionamento delle condotte**
- **Le perdite di carico**
- **Metodo per il calcolo delle perdite di carico**
- **Quando canalizziamo un fan-coils cosa succede**
- **Come scegliere i diffusori**
- **Come scegliere il ventilatore ( la lettura delle tabelle)**
- **Il collaudo degl'impianti aeraulici**
- **La strumentazione**





## *Come iscriversi*

L'iscrizione può essere effettuata contattando gli uffici di MA.GE. srl  
al **Tel.05711900040** digitando l'int. 3/ Fax **0571671757** – [formazione@magesrl.com](mailto:formazione@magesrl.com) -  
[www.magesrl.com](http://www.magesrl.com)

L'iscrizione si intende confermata solo a fronte del ricevimento della relativa quota di iscrizione.

Il programma dettagliato può essere richiesto contattando gli uffici di MA.GE. srl

Il **pagamento** deve essere effettuato esclusivamente tramite bonifico anticipato  
resta a carico del corsista provvedere ad eventuali pernotti in autonomia.

Nel caso di raggiungimento del numero massimo di partecipanti MA.GE. si riserva il diritto di  
confermare le iscrizioni pervenute con anticipo rispetto alle altre.

I partecipanti sono tenuti a portare in autonomia le dotazioni di sicurezza  
(scarpe antinfortunistiche, gilet alta visibilità)



**STF** Scuola tecnica Frigoristi via Virginio 222 Montespertoli Firenze

