

Seminario:

**"Le interazioni ambientali dei refrigeranti
ed il nuovo Reg. F-GAS della UE.
Utilizzo dei refrigeranti alternativi HC
nella climatizzazione residenziale"**



**Giovedì 13 marzo
dalle 14:45 alle 19:30**



**Ordine Degli Ingegneri
di Catania**

Via V. Giuffrida 202, 95128 - Catania

14:45 Accoglienza e registrazione partecipanti

15:00 Saluti istituzionali ed Introduzione ai lavori da parte di:

- **Ing. Mauro Scaccianoce** - Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Catania
- **Ing. Filippo Di Mauro** - Presidente Fondazione Ordine Ingegneri della Provincia di Catania
- **Per. Ind. Nicolò Marcello Antonio Vitale** - presidente Ordine dei periti industriali
- Moderatore: **Ing. Giuseppe Garifoli** - Consigliere Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania

Relatore: **Ing. Sarti Stefano** - libero professionista

15:15 Basics refrigeranti ed interazioni ambientali
La nuova dir. f-gas ue 573/2024

16:00 Normativa per la marcatura CE di impianti e
16:15 pompe di calore con HC

Coffee break

16:45 Tecnologia ed applicazioni delle pompe di
17:10 calore con HC

Relatore: **Ing. Michele De Napoli** - tecnico presales Maxa

18:00 Presentazione pompe di calore MAXA con
refrigerante R290: introduzione alla gamma
i-290 dai 6 ai 50 kW e regole di progettazione
ed installazione.

18:20 Aspetti acustici e buone norme di
installazione delle pompe di calore
nell'ambiente residenziale

Relatore: **Ing. Sarti Stefano** - libero professionista

19:15 Transizione 5.0 ed incentivi

19:30 Domande della platea e dibattito finale

**La partecipazione prevede agli iscritti all'albo,
il rilascio di 4 crediti formativi (CFP)**

con il patrocinio di



Ordine dei Periti Industriali
e dei Periti Industriali Laureati
della Provincia di Catania

con il contributo incondizionato di

