

## Seminario Formativo

# I NUOVI GAS REFRIGERANTI E I BONUS FISCALI APPLICABILI: COME SARA' LA CLIMATIZZAZIONE DEL FUTURO

Hotel Giò Jazz – Perugia Centro Congressi – Via Ruggero d'Andreotto  
14 Marzo 2024

**OBIETTIVO:** il seminario cercherà di dare una risposta alle domande sul futuro della climatizzazione e le soluzioni progettuali per il raffrescamento in considerazione del cambiamento che, dal 2025, e le pompe di calore avranno. Infatti, sul panorama dei gas refrigeranti si affaceranno modifiche sostanziali che vedranno coinvolto, tra le altre soluzioni, il gas R32. Ne guadagnerà il pianeta, migliorerà la nostra qualità di vita e l'indoor air quality. Verranno approfondite le conseguenze di questa svolta epocale e i vantaggi che ne derivano per il mondo della progettazione, presentando soluzioni già pienamente rispondenti alla rivoluzione in atto.

*Riconosciuti n° 3 CFP per gli Iscritti all' Ordine degli Ingegneri (Apprendimento non formale – Seminario)*

*Evento offerto dallo sponsor – gratuito per i partecipanti*

**Con il contributo incondizionato di:**



## PROGRAMMA

### ore 14:15 - Saluti Istituzionali

Responsabile Scientifico per l'Ordine *ing. Domenico Palladino*

### ore 14.30 - Prospettive future dei refrigeranti alla luce della proposta di revisione della direttiva F-Gas-

Relatore Marco Caserio

### ore 16.00 Il futuro della climatizzazione: la nuova generazioni di impianti a gas R32.

- L'impiego del gas R32 nei nuovi impianti
- Spunti progettuali
- Suggerimenti
- Riflessioni

Relatore Dott. Ing. Luca Pavone

### ore 16.45 Raffrescare e riscaldare nel residenziale e nel commerciale con le soluzioni a gas R32

- Solamente per i nuovi impianti?
- Parliamo di ristrutturazione
- IAQ (Indoor Air Quality): l'importanza oggi imprescindibile di un'alta qualità dell'aria negli ambienti interni
- Bonus fiscali applicabili
- Best practice e casi studio

Relatori: *ing. Vittorio Tognoni e  
dott. Ing. Pierluigi Civica*

ore 17.30 Dibattito finale e conclusioni