

**La Commissione Giovani organizza**

**Visita Tecnica (n° 3 CFP)**

**Visita Tecnica presso Maxa Heating and Cooling - Advantix SpA**



**VENERDI 6 MARZO 2026 | ore 09:00 - 13:15**

**Evento gratuito in presenza presso MAXA Heating and Cooling-Advantix SpA**

**Via San Giuseppe Lavoratore 24 - 37040 Arcole (VR)**

Appuntamento alle ore 08:30, arrivo previsto con mezzi propri

**OBIETTIVO FORMATIVO**

La Visita Tecnica ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti un approfondimento tecnico e normativo su tecnologie avanzate per la climatizzazione e la refrigerazione, con un focus specifico sulle pompe di calore a basso impatto ambientale e sull'organizzazione della produzione industriale.

Durante la Visita Tecnica i partecipanti acquisiranno una visione integrata dell'azienda e del suo contesto operativo, comprendendo il quadro normativo del Regolamento (UE) 2024/573 e la transizione verso refrigeranti a basso GWP come l'R290. Analizzeranno le caratteristiche tecniche, le regole progettuali e applicative delle pompe di calore in R290, incluse soluzioni ad alta temperatura, con attenzione agli aspetti acustici e alle buone pratiche installative. Si introducirà il Value Stream Mapping come strumento per l'ottimizzazione dei processi, e si illustreranno i protocolli di test prestazionali, acustici e vibrazionali. Verranno inoltre spiegati i requisiti per la certificazione in sicurezza (PED, LVD, EMC) e prestazioni (HP Keymark, Eurovent). I partecipanti osserveranno le fasi di assemblaggio e il processo produttivo — dal laboratorio alla camera climatica — per acquisire consapevolezza del ciclo di vita del prodotto e infine parteciperanno a un confronto tecnico (Q&A) per chiarimenti e approfondimenti.

**ISCRIZIONI**

Evento formativo dedicato agli Ingegneri iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia, rivolto ad un massimo di **40 partecipanti**.

**Dato il numero ristretto di posti, si prega di dare tempestiva comunicazione in caso di impossibilità a partecipare, cancellandosi anche nell'area dedicata alla formazione sul portale "Servizi online".**

Per il rilascio dei crediti formativi (**3 CFP, tipologia Visita Tecnica** con accumulo di CFP validi per un massimo di 9 CFP/anno per questa tipologia) è necessaria la **presenza per il 100% della durata totale del programma formativo**, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale CNI 15/07/2013-Allegato A e relative Linee di indirizzo (Testo Unico 2026.0).



Iscrizione INGEGNERI sul nuovo portale "Servizi online" area formazione  
**CODICE EVENTO IN26-010** al seguente [link](#)

# PROGRAMMA

*Responsabile Scientifico e Organizzativo: Ing. Dario Prando*

|       |   |
|-------|---|
| 08:30 | <i>Accoglienza, registrazione dei partecipanti e presentazione piano sicurezza ed evacuazione</i>   |
| 09:00 | Presentazione aziendale a cura del Coordinatore Pre Sales Engineering Dott. in Ing. Antonio Vercillo <ul style="list-style-type: none"><li>• Regolamento (UE) 2024/573 sui gas fluorurati a effetto serra, e passaggio ai refrigeranti a basso GWP come l'R290</li><li>• Presentazione pompe di calore in R290, caratteristiche tecniche e regole di installazione con caso studio</li><li>• Applicazioni impiantistiche e nuove prospettive con pompe di calore ad alta temperatura</li><li>• Aspetti acustici e buone norme di installazione delle pompe di calore nell'ambiente residenziale</li></ul> |
| 11:00 | <i>Coffee break offerto dall'Azienda</i>  |
| 11:15 | Presentazione del VSM - Value Stream Mapping con le varie fasi di sviluppo progetti a cura del R&D Manager Ing. Andrea Rizzo <ul style="list-style-type: none"><li>• Approfondimento dei test in laboratorio (prestazionali, acustici, vibrazioni)</li><li>• Certificazione del prodotto dal punto di vista della sicurezza (Direttiva PED, LVD, EMC)</li><li>• Certificazione di prestazioni (HP Key mark + Eurovent)</li><li>• Presentazione delle fasi di assemblaggio</li><li>• Visita in produzione (laboratorio e camera climatica)</li></ul>   |
| 12:30 | Spiegazione del processo produttivo e delle varie linee a cura del Production Manager Dott. in Ing. Francesco Carlin <ul style="list-style-type: none"><li>• Visita in produzione</li><li>• Q&amp;A</li></ul>   |
| 13:15 | Fine Visita   |

## SPONSOR



## IMPORTANTI INFORMAZIONI LOGISTICO-ORGANIZZATIVE

**Per la visita dell'azienda si richiede di essere muniti di DPI personali (scarpe antinfortunistiche e gilet ad alta visibilità).**

Il/la partecipante, con l'iscrizione, solleva l'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia e Maxa Heating and Cooling - Advantix SpA da ogni responsabilità civile e penale in conseguenza di infortuni cagionati a sé o a terzi e/o per danni a persone e/o cose che dovessero verificarsi durante la visita tecnica e autorizza l'Ordine all'eventuale divulgazione di immagini ritratte durante la Visita (avvisiamo che non sarà possibile fare fotografie nel laboratorio e nello stabilimento). **A tal fine si prega di restituire, entro il 28/02/2026 il form in calce allegato.**



## Visita Tecnica presso MAXA Heating and Cooling – Advantix SpA

**VENERDI 6 MARZO 2026**

Da restituire a [formazione@ingegneri.vr.it](mailto:formazione@ingegneri.vr.it) entro il 28/02/2026

### Esonero di responsabilità degli organizzatori

Il/la Partecipante, con l'iscrizione, solleva l'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia e Maxa Heating and Cooling – Advantix SpA da ogni responsabilità civile e penale in conseguenza di infortuni cagionati a sé o a terzi e/o per danni a persone e/o cose che dovessero verificarsi durante la visita tecnica, anche in conseguenza di malori verificatisi durante l'intera durata della visita tecnica, o del proprio comportamento, anche per l'improprio utilizzo delle infrastrutture.

Il/la Partecipante dichiara di aver letto quanto sopra approvando la dichiarazione di esonero di responsabilità degli organizzatori con la firma in calce apposta:

NOME \_\_\_\_\_ COGNOME \_\_\_\_\_

FIRMA \_\_\_\_\_

### Autorizzazione alla divulgazione immagini

**N.B. NON SARA' POSSIBILE FARE FOTOGRAFIE NEL LABORATORIO E  
NELLO STABILIMENTO**

Il/la Partecipante autorizza l'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia, ai sensi della normativa vigente in materia, e in particolare ai sensi dell'art. 97 Legge 633/41: ad effettuare le eventuali riprese audiovisive della propria immagine nell'ambito dell'Evento; a riprodurre le suddette riprese audiovisive su qualsiasi supporto tecnico e/o multimediale attualmente conosciuto o in futuro sviluppato e alla diffusione delle stesse su qualsiasi piattaforma dell'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia, nonché nell'ambito di conferenze, seminari, visite tecniche ecc.; autorizza l'eventuale riproduzione della propria immagine, a titolo gratuito, sul materiale promozionale dell'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia e la conservazione e l'utilizzo del materiale utilizzato a supporto dell'evento (slide, presentazioni) al fine della divulgazione tra i partecipanti all'evento medesimo e agli iscritti all'Ordine.

N.B. E' in ogni caso vietata la riproduzione/diffusione della propria immagine in contesti che pregiudichino la dignità personale ed il decoro del sottoscritto.

Il/la Partecipante dichiara di aver letto quanto sopra approvando la dichiarazione di autorizzazione agli organizzatori con la firma in calce apposta:

NOME \_\_\_\_\_ COGNOME \_\_\_\_\_

FIRMA \_\_\_\_\_