



SPONSOR



## SEMINARIO

### **CONTROLLO E BILANCIAMENTO DINAMICO AVANZATO IN OTTICA UNI 52120**

**31 ottobre 2025**

**ore 15.00 – 18.00 (registrazione a partire dalle ore 14.30)**

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Como Via Volta n. 62**

**PARTECIPAZIONE GRATUITA - ISCRIZIONE OBBLIGATORIA: [www.isinformazione.it](http://www.isinformazione.it)**

**Relatori: Maurizio De Napoli; ing. Andrea Spinosa**

## PROGRAMMA

Portata Variabile e portata costante negli impianti HVAC

Valvola di controllo, parametri fondamentali

Bilanciamento e controllo della portata

Bilanciamento dinamico e UNI ISO EN52120

Controllori di deltaP

PICBV Valvole indipendenti dalla pressione

Attuatori con BUS di comunicazione

Valvole Intelligenti

- Controllo in portata e controllo in potenza

- Funzionalità aggiuntive

La sindrome del basso Delta T

Attuatori con sensori integrati di T

Esempi Applicativi

Domande

**Agli ingegneri e ai periti partecipanti a tutta la durata del seminario saranno riconosciuti n. 3 CFP.**

**NON SONO AMMESSE PARTECIPAZIONI PARZIALI**