



ANALISI ENERGETICA DI GENERATORI CONVENZIONALI E NON CONVENZIONALI IN EDIFICI RESIDENZIALI DI RIFERIMENTO



RELATORE

Prof. Paolo Conti, Università di Pisa



DATA E ORARIO

18 SETTEMBRE 2026 | 15:00 - 18:00



SEDE

Ordine Ingegneri - Via Emilia,
10 Pescara



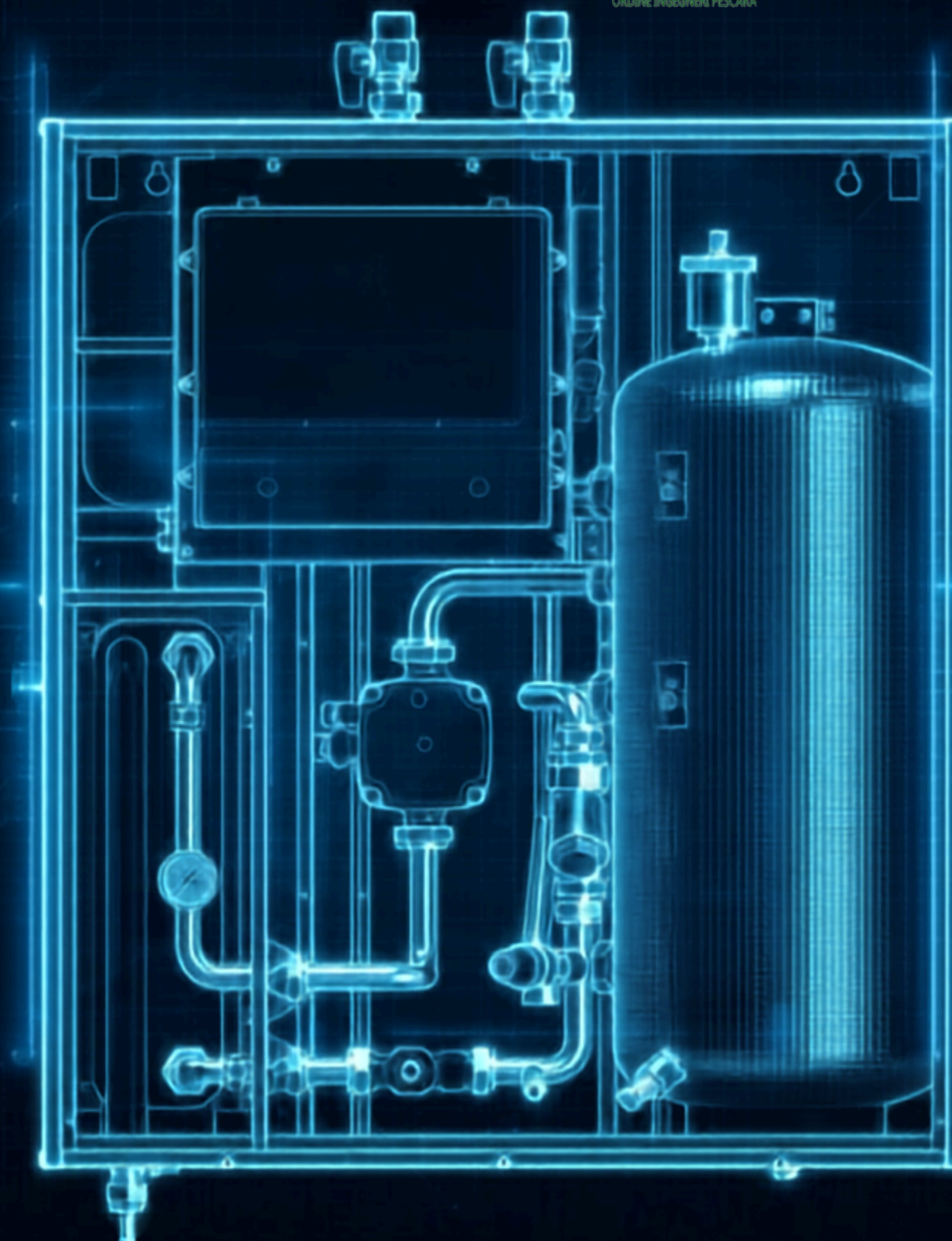
CFP

Il seminario conferisce **3**
CFP agli ingegneri



ISCRIZIONI

Iscrizioni sul portale di formazione
dell'Ordine Ingegneri di Pescara



CONTENUTI DEL SEMINARIO



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PESCARA



SEGRETERIA
ORGANIZZATIVA

1. Generalità sui sistemi ibridi

Potenzialità e benefici attesi per i servizi di RISC e produzione ACS

Sensitività e robustezza delle prestazioni economiche, energetiche e ambientali con particolare riferimento a tariffe e prezzo efficace dei vettori energetici

Criteri di commutazione delle unità generatrici: il ruolo del COP di convenienza

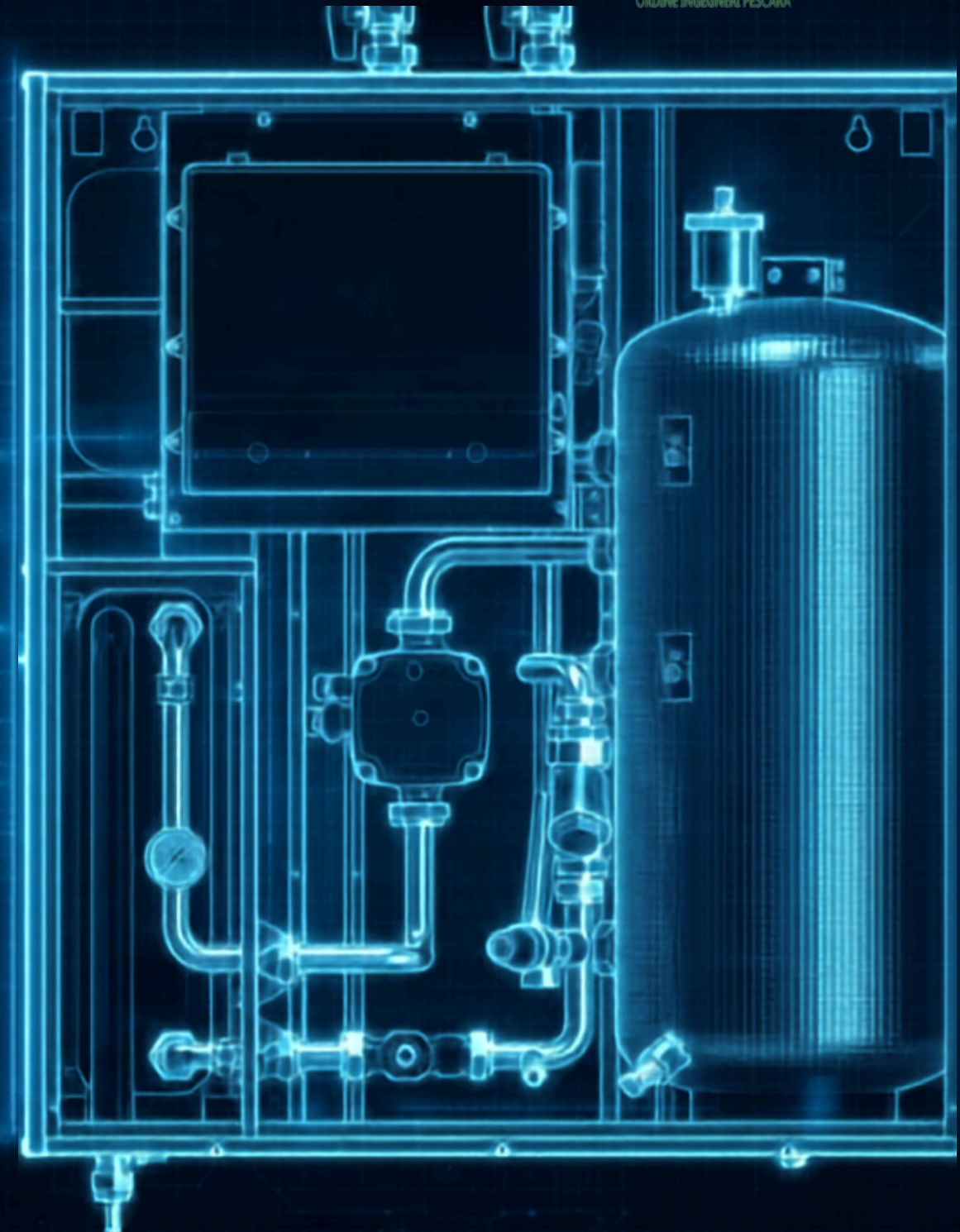
Il ruolo dei terminali di impianto (temperatura di mandata e portata)

2. Analisi energetica di generatori convenzionali e non convenzionali in edifici residenziali di riferimento

Presentazione set di edifici-tipo per parco residenziale italiano e del fabbisogno dinamico di riscaldamento e ACS

Analisi energetica, ambientale ed economica dinamica di diverse tecnologie convenzionali e non convenzionali per la generazione di energia termica

Discussione dei risultati con approfondimento su qualità del servizio, criticità per il sistema elettrico e vantaggi di un corretto accoppiamento con solare termico



SPONSOR

