Seminario - EE 110

Plant & machines energy saving

Iniziativa ON Demand

Durata: **3gg**

Date: Iniziativa attivabile a richiesta con un minimo di 3 partecipazioni.

Prezzo: **€ 1.600,00** (per partecipazione)

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Rivolto a

- Energy manager
- Responsabili manutenzione
- Responsabili servizi tecnici
- Le figure coinvolte nella gestione della componente energetica nel processo industriale

Obiettivi

- Formulare e sviluppare progetti di efficienza energetica sul piano tecnico ed economico.
- Saper utilizzare le principali best practice di risparmio delle varie fonti energetiche.

Contenuti

Diagnosi e analisi del consumo energetico

- La norma UNI CEI/TR 11428 per la diagnosi energetica
- Il processo di auditing energetico
- Disaggregazione del consumo energetico
- Componenti del consumo energetico diretti e indiretti
- Indicatori energetici (Key Performance Indicator)
- Dati necessari per la valutazione di un sistema edificio-impianto
- La misurazione dell'efficienza energetica di un processo industriale
- Gli impatti delle carenze e della scorretta gestione impiantistica
- Il risparmio energetico e il miglioramento efficienziale secondo la normativa ISO

Analisi critica, valutazione e valorizzazione degli interventi

- Il piano di riqualificazione di un patrimonio distribuito
- Identificazione delle opportunità: diagrammi di analisi, carte di controllo
- Analisi costi-benefici, valorizzazione degli interventi
- Fattori critici per la realizzazione e redditività degli investimenti
- Confronto tecnico-economico tra soluzioni alternative e definizione della strategia di finanziamento
- Stesura, revisione e governo del piano di azione
- Previsione e rendicontazione degli obiettivi

Il Project Management per l'Energy Efficiency

Prosegue -->

Contatti:
cell +39 335 103 8822
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci

- Il ciclo di vita del progetto
- Pianificazione dei costi e dei tempi di progetto
- Risk management
- Definizione e avvio del progetto
- Esecuzione e controllo del progetto
- L'importanza della gestione dei team

Sperimenterete

Project work: la definizione di un programma di generazione distribuita per il patrimonio aziendale

Contatti:
cell +39 335 103 8822
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci