



Sostenibilità

LEAD AUDITOR UNI CEI EN ISO 50001:2018

In programmazione



Descrizione del corso

LEAD AUDITOR DI SISTEMI DI GESTIONE DELL'ENERGIA (AI SENSI DI UNI CEI EN ISO 50001:2018) CORSO RICONOSCIUTO ACS ITALIA

I contenuti comprendono:

- l'audit del sistema di gestione energetica e la norma ISO 19011
- i criteri di qualificazione dell'auditor energetico
- la diagnosi energetica
- le procedure del SGE
- la pianificazione energetica e gli energy-KPI
- la legislazione e normativa energetica
- la comunicazione interpersonale

Programma

Programma

Nuovi concetti e principi

- la prestazione energetica e il cambiamento climatico
- L'analisi del contesto e le parti interessate
- La normativa di riferimento come requisito di materialità
- L'approccio al concetto di Rischio
- Struttura di alto livello
- Integrazione delle norme HLS

- Dal contesto al rischio ed alle opportunità
- esercitazione

I requisiti della norma ISO 50001:2018

- Leadership – il Team energia ed il coinvolgimento della Direzione.
- Pianificazione, gli EPIA
- L'analisi energetica, gli usi energetici significativi (USE)
- Esercitazione

I requisiti della norma ISO 50001:2018

- Le norme Iso 50006, iso 50015 dalla misura alla verifica delle prestazioni
 - I KPI -gli EnPI - EnB
 - Il piano di monitoraggio. Elementi essenziali
 - Esercitazione
 - Le competenze dei ruoli che hanno influenza sulla prestazione
 - Il coinvolgimento
 - Il controllo operativo, Conduzione e manutenzione impianti/infrastrutture
 - Il ruolo della progettazione e degli acquisti in ambito energetico
- I requisiti della norma ISO 50001:2018
- Monitoraggio, analisi e valutazione sulle performance energetiche
 - L'audit interno, e il check legislativo
 - Riesame della direzione
 - Il miglioramento della performance energetica
 - Esame finale