



ENERGIA

6 ottobre 2022 (4 ore)

UNI CEI EN ISO 50001:2018

SISTEMI DI GESTIONE DELL'ENERGIA

Misura della prestazione energetica e valutazione del miglioramento

NOVITÀ
2022

PRESENTAZIONE

Il miglioramento della prestazione energetica è il requisito fondamentale per la certificazione di un sistema di gestione dell'energia e ne rappresenta l'obiettivo primario, al fine dell'ottimizzazione energetica ed economica dei processi. L'applicazione concreta di tale concetto risulta però talvolta complessa, con la necessità di definire a quale livello di aggregazione considerare la prestazione (intero sito, area, processo), nonché di individuare gli strumenti da utilizzare e di valutarne l'affidabilità. Il corso ha l'obiettivo di accompagnare i partecipanti in un percorso tra le normative tecniche e i metodi matematici, che consenta di affrontare agevolmente l'argomento nei più diversi contesti aziendali.

OBIETTIVI

- Inquadrare il tema generale della valutazione della prestazione
- Definire i concetti generali sulla prestazione energetica
- Esaminare i contenuti delle norme di riferimento
- Approfondire i metodi di misura e di analisi
- Conoscere i possibili approcci alla valutazione nell'ambito dei sistemi di gestione dell'energia

DESTINATARI

- Auditor e Lead Auditor ISO 50001 e UNI CEI 11352
- Esperti in Gestione dell'Energia
- Auditor e Lead Auditor di sistema di gestione
- Consulenti e professionisti che operano nel campo della certificazione e dell'accreditamento

PROGRAMMA

- Introduzione: la prestazione nell'ambito dei sistemi di gestione
- Inquadramento del tema della prestazione energetica
- Misura della prestazione energetica: le norme UNI ISO 50006:2015 e UNI ISO 50015:2015
- Metodi statistici: regressione lineare e analisi di varianza
- Altri riferimenti normativi e di letteratura:
 - le linee guida ENEA sulla diagnosi energetica
 - la prestazione energetica degli edifici
 - il protocollo IPMVP
- I principali ambiti applicativi:
 - sistemi di gestione dell'energia
 - diagnosi ed efficientamento energetico
 - contratti a garanzia di risultato (EPC)
- Conclusioni e casi pratici

QUOTA DI ISCRIZIONE

Socio UNI ordinario
(con esclusione delle persone fisiche)
€ 150,00 + IVA 22%

Non socio
€ 210,00 + IVA 22%

È previsto uno sconto del 10% per l'iscrizione al medesimo corso di 3 o più partecipanti appartenenti alla stessa organizzazione

LA QUOTA COMPRENDE

Documentazione didattica
Attestato di partecipazione
Copia delle norme UNI ISO 50006:2015 e
UNI ISO 50015:2015

ORARI E MODALITÀ DI EROGAZIONE

Corso da remoto su piattaforma Zoom
Orario: 9.00 - 13.00
Si consiglia di collegarsi
15 minuti prima dell'avvio del corso

DOCENTE

Daniele Ferrero

Esperto in gestione dell'energia civile e industriale.
Auditor Sistemi di Gestione energia ambiente e sicurezza.
Ispettore ACCREDIA

ISCRIZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento anticipato è condizione necessaria per essere ammessi al corso

- direttamente dal sito con pagamento con carta di credito (VISA - MASTERCARD - AMERICAN EXPRESS)
- scaricando la locandina con bonifico bancario intestato a:
UNI – Ente Italiano di Normazione
INTESA SANPAOLO SPA – Milano
Cod. IBAN: IT23 X 03069 09450 100000003660
(Indicare titolo del corso, data e sede inviando scheda di iscrizione e copia del bonifico a unitrain@uni.com)

Per informazioni contattare la segreteria organizzativa al n. 02 70024379 - 228, e-mail: unitrain@uni.com

UNI si riserva la facoltà di annullare il Corso di Formazione, restituendo il Corrispettivo al Cliente con le modalità indicate nel documento "[Condizioni generali di vendita](#)" qualora UNI non abbia ricevuto un numero minimo di adesione al Corso di Formazione superiori a quattro (4) Partecipanti, informando il Cliente e i Partecipanti con un preavviso scritto di almeno tre (3) Giorni Lavorativi.

UNI CEI EN ISO 50001:2018 SISTEMI DI GESTIONE DELL'ENERGIA

Misura della prestazione energetica e valutazione del miglioramento

MODULO DI ISCRIZIONE

DATI ACQUIRENTE

NOME _____ COGNOME _____

ENTE/AZIENDA _____ FUNZIONE IN AZIENDA _____

TELEFONO _____ INDIRIZZO MAIL DELL'ACQUIRENTE _____

Esprimo il consenso esplicito per l'invio di comunicazioni promozionali e commerciali da parte di UNI **Si** **No**
Finalità descritte al punto 2.2 dell'Informativa ex art. 13 e 14 del Reg.Gen. sulla Protezione dei Dati 2016/679, presente sul nostro sito. [Privacy Policy clienti](#)

DATA _____ FIRMA _____

Accetto [Condizioni generali di vendita](#)

DATA _____ FIRMA _____

DATI INTESTAZIONE FATTURA (OBBLIGATORI)

RAGIONE SOCIALE / NOME COGNOME _____

INDIRIZZO (SEDE LEGALE) _____

CAP _____ CITTA _____ PROVINCIA _____

TELEFONO _____ INDIRIZZO MAIL PER L'INVIO DELLA FATTURA _____

PARTITA IVA _____ CODICE FISCALE _____ CODICE DESTINATARIO / CIG _____

DATI PARTECIPANTE

NOME _____ COGNOME _____

ENTE/AZIENDA _____ FUNZIONE IN AZIENDA _____

TELEFONO _____ INDIRIZZO MAIL DEL PARTECIPANTE _____

SESSIONE

6 ottobre 2022

QUOTA DI ISCRIZIONE

Socio UNI ordinario: € 150,00 + IVA 22%
(con esclusione delle persone fisiche)

Non Socio: € 210,00 + IVA 22%