



DOSSIER TECNICO DIDATTICO E DI VALUTAZIONE

Auditor/Lead Auditor ISO 50001 (Energy Management System – EnMS)

Prezzo / emissione attestato

99,00 €

IVA/VAT esclusa

Codice corso

ISO50001_LA

Durata minima

60 min

Soglia finale

70%

Edizione scheda

13/10/2026

1. Identità, finalità e perimetro del percorso

Il corso Auditor/Lead Auditor ISO 50001 (Energy Management System – EnMS) è progettato per formare professionisti qualificati nella conduzione di audit secondo la norma ISO 50001, riguardante i sistemi di gestione dell'energia. Attraverso un approccio approfondito, i partecipanti acquisiranno competenze nell'identificazione, valutazione e verifica dei requisiti relativi all'efficienza energetica in azienda. Il corso copre le metodologie di audit conformi agli standard ISO 19011 e ISO/IEC 17021-1, integrando casi pratici e simulazioni di situazioni reali, come la gestione degli indicatori di prestazione energetica (EnPI) e la valutazione degli impatti energetici in progettazione e operazioni. L'obiettivo è preparare auditor in grado di pianificare, eseguire e riportare audit efficaci, garantendo un miglioramento continuo nella gestione dell'energia. La durata del corso è di un'ora, con verifica finale per certificare le competenze acquisite. Il corso si rivolge a chi opera o intende operare nell'ambito della gestione energetica, offrendo strumenti operativi per il controllo energetico, la normativa e la sostenibilità.

La presente scheda tecnica estesa descrive il percorso così come pubblicato nella CIWZ Academy alla data di emissione. Riunisce finalità, riferimenti, architettura didattica, contenuti dei moduli, sistema delle verifiche, criteri di superamento e condizioni di attestazione. Il documento non sostituisce i testi ufficiali delle norme, delle leggi, delle linee guida o degli schemi richiamati.

2. Riferimenti normativi, regolamentari e tecnici

ISO 50001; ISO 19011; ISO/IEC 17021-1

I riferimenti sono utilizzati come quadro di studio e di valutazione nei limiti del contenuto pubblicato e delle fonti disponibili. Per l'applicazione professionale prevalgono sempre le versioni ufficiali e vigenti dei documenti richiamati.

3. Architettura didattica e sistema di verifica

- tempo minimo tracciato: 60 min
- banca esame finale attiva: 200 quesiti

- esame finale: 30 quesiti selezionati dalla banca
- soglia di superamento: 70%
- Accesso diretto alla prova finale secondo le regole pubblicate per il percorso “solo test”.
- Composizione dell'esame dalla banca attiva del corso e valutazione secondo la soglia pubblicata.
- Registrazione dell'esito e, quando previsto, richiesta dell'attestato finale.

4. Informazioni tecniche ufficiali di catalogo

Obiettivi formativi

- Comprendere i requisiti della norma ISO 50001 per i sistemi di gestione dell'energia
- Applicare metodologie di audit conformi a ISO 19011 e ISO/IEC 17021-1
- Saper condurre audit di prima, seconda e terza parte

Competenze acquisite

- Pianificazione e esecuzione di audit EnMS
- Analisi e valutazione degli indicatori di prestazione energetica (EnPI)
- Gestione di non conformità e follow-up

Destinatari

- Auditor energetici
- Responsabili sistemi qualità/ambiente/energia
- Consulenti e professionisti della sostenibilità

Prerequisiti

- Conoscenza base delle norme ISO 50001 e ISO 19011
- Esperienza in gestione o audit energetico consigliata

Programma

- Introduzione a ISO 50001 e contesto normativo
- Approccio all'audit secondo ISO 19011 e ISO/IEC 17021-1
- Gestione degli EnPI e analisi dei dati
- Casi studio e simulazioni di audit
- Preparazione alla prova finale

Metodologia didattica

- Lezioni frontali
- Esercitazioni pratiche e simulazioni
- Discussione di casi reali

Modalità di valutazione

- Test a risposta multipla con superamento al 70%

Durata

- 60 minuti

Attestazione

- Certificato di superamento prova finale

Risultati attesi

- Auditor in grado di condurre audit efficaci del sistema di gestione energetica e supportare il miglioramento continuo

7. Sistema di verifica, esame finale e criteri di superamento

- La prova finale è composta da 30 quesiti selezionati dalla banca attiva del corso. La piattaforma applica una logica anti-ripetizione per i nuovi tentativi quando la consistenza della banca lo consente.
- Consistenza della banca finale rilevata al momento della generazione: 200 quesiti attivi.
- Soglia di superamento pubblicata per il corso: 70%.
- Le domande sono finalizzate a verificare non soltanto il richiamo mnemonico, ma anche interpretazione, applicazione, selezione delle evidenze, valutazione di scenari e qualità della decisione, in funzione della materia trattata.

8. Tracciamento, continuità didattica e integrità della sessione

- Lo stato del percorso, i moduli completati e il tempo registrato sono gestiti lato server quando il corso utilizza la modalità formativa Academy.
- La piattaforma consente la ripresa del percorso dal punto registrato e conserva gli esiti delle verifiche previste.
- Le sessioni di verifica possono essere soggette ai controlli di integrità e proctoring attivati dalla piattaforma e descritti nelle regole di utilizzo applicabili.
- Gli eventi tecnici e di integrità sono elementi di supporto alla valutazione e non sostituiscono il giudizio professionale quando è prevista una revisione umana.

9. Attestazione, utilizzo e limiti del documento

L'attestato CIWZ, quando previsto dal percorso e richiesto dopo il superamento, documenta il risultato ottenuto nel percorso o nella prova CIWZ indicata. Non sostituisce automaticamente certificazioni di persona, iscrizioni ad albi, abilitazioni professionali, qualifiche legali o credenziali rilasciate da organismi o soggetti terzi quando tali requisiti sono previsti dallo schema applicabile.

10. Condizioni economiche e fiscali

- Prezzo / emissione attestato: 99,00 € IVA/VAT esclusa.
- La UAE VAT viene applicata ai clienti UAE secondo i dati di fatturazione e la normativa fiscale applicabile.
- Eventuali condizioni commerciali specifiche, convenzioni o ordini aziendali prevalgono sul prezzo pubblico solo se formalmente accettati da Certificato IWZ FZCO.

11. Controllo documentale della scheda

- Documento generato automaticamente dalla CIWZ Academy sulla base dei dati del corso pubblicati al momento della richiesta.
- Codice corso: ISO50001_LA

- Lingua documento: IT
- Data di generazione: 13/10/2026
- Per l'applicazione normativa e professionale fanno fede le fonti ufficiali vigenti e le eventuali procedure/schema applicabili.