

## Esperto Energy Management System ISO 50001

<b>Modalità:</b> Webinar	<b>Data:</b> 8-15-22 Settembre 2020, ore 9.00 – 13.00
<b>Docenti:</b> EGE certificato. Lead Auditor SGE di terza parte. Partecipa al GdL per la review della norma.	<b>Quota di iscrizione:</b> Importo Modulo Singolo: € 220 + IVA Importo per n°2 Moduli: € 420 + IVA Importo per n°3 Moduli: € 650 + IVA
<b>Per informazioni e iscrizioni:</b> Jessica Ferrazzo academy@sea-side.it Tel:051 6141933 Cell: 388 3810583 www.sea-side.it/academy	Il corso è valido ai fini dell' <b>aggiornamento periodico degli auditor interni</b> . Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di "Auditor interno ISO 50001:2018"

Corso organizzato da **Seaside Academy**, Business Unit che eroga corsi di formazione e aggiornamento in materia di **Energy & Sustainability Management** con un focus specifico sulle novità tecniche, normative e digitali.

### **MODULO A: Quadro legislativo Energy: come identificare i requisiti legali e valutare la conformità**

#### **Obiettivi del Corso**

Illustrare le modalità per identificare i requisiti legali in materia di efficienza energetica e valutare la conformità agli adempimenti che ne derivano secondo quanto stabilito dalla norma ISO 50001:2018.

#### **Programma**

- I requisiti legali nella norma ISO 50001:2018.
- Requisito 4.2 e 9.1.2.
- Prassi per identificare i requisiti legali.
- Dai requisiti legali agli obblighi per l'organizzazione.
- Fonti per l'aggiornamento.
- Quadro delle direttive UE.
- Quadro dei Requisiti legali per aspetto energetico.
- Come strutturare il registro dei requisiti legali.
- Requisiti legali e norme tecniche: correlazione.
- Tener conto dei requisiti legali nei processi di design, procurement, O&M.
- Check list per l'audit interno di compliance legislativa.
- Quali informazioni documentate conservare sugli esiti della valutazione della conformità.
- Contenuti della procedura per identificare i requisiti legali e valutare la compliance: quali aspetti è opportuno regolamentare.
- Competenze (requisito 7.2) e requisiti legali.

#### **Seaside S.r.l.**

Sede Legale: Via Andrea Costa, 165 – 40134 Bologna (BO)

Telefono: 051 6141933 – Fax: 051 6147245

Capitale sociale Euro 60.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 03013751205

Società aderente al "Gruppo IVA Italgas", P.I. 10538260968

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Italgas S.p.A. Società con unico socio

[info@sea-side.it](mailto:info@sea-side.it) – [www.sea-side.it](http://www.sea-side.it)

## **MODULO B: Come determinare gli usi energetici significativi e dimostrare il miglioramento della prestazione energetica**

### **Obiettivi del Corso**

La norma ISO 50001:2018 stabilisce (requisito) che l'analisi energetica deve includere la identificazione degli usi energetici significativi (SEUs) al fine di stabilire le priorità di intervento per conseguire il miglioramento continuo della prestazione energetica. La capacità di dimostrare il miglioramento continuo e determinante al fine di conseguire la certificazione. Il corso vuole fornire, attraverso molteplici casi di studio chiarimenti circa le modalità per identificare i SEUs e dimostrare il miglioramento della prestazione energetica anche sulla base delle linee guida delle norme ISO 50006, ISO 50015 e UNI EN 17267.

### **Programma**

- Quando un uso energetico è significativo.
- Esempi di criteri per determinare la significatività degli usi energetici.
- Come determinare la prestazione energetica corrente.
- Come stabilire il potenziale di miglioramento della prestazione energetica.
- UNI ISO 50001:2018: i requisiti afferenti il miglioramento della prestazione energetica.
- Come determinare la prestazione energetica corrente.
- Stabilire il consumo di riferimento secondo le linee guida della norma UNI ISO 50006.
- Normalizzazione.
- Variabili pertinenti e fattori statici. Definizione ed esempi.
- Come utilizzare variabili pertinenti e fattori statici per la normalizzazione.
- Esempi di calcolo.
- Determinare gli EnPIs per dimostrare il miglioramento della prestazione energetica.
- Applicare le linee guida della norma UNI ISO 50006.
- La modellazione energetica: esprimere il consumo energetico in funzione delle variabili pertinenti.
- Utilizzare l'analisi di regressione per validare gli EnPIs.
- Stabilire le modalità di valutazione della prestazione energetica secondo le linee guida della norma UNI ISO 50015.
- Strutturare il Piano di misurazione e monitoraggio secondo la norma UNI CEI EN 17267.
- Il miglioramento della prestazione energetica negli audit di terza parte secondo la norma ISO 50003.

## **MODULO C: Audit Interni Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001:2018**

### **Obiettivi del Corso**

Sviluppare conoscenze e abilità per eseguire in modo efficace gli audit interni periodici in conformità a quanto stabilito dalla norma ISO 50001:2018 e secondo le linee guida della norma ISO 19011:2018.

### **Programma**

- Applicare le linee guida della norma ISO 19011:2018 agli audit interni.
- Come applicare i principi dell'attività di audit di cui alla norma ISO 19011:2018 agli audit interni.
- Programmare l'audit interno: quali elementi considerare per stabilire il campionamento.
- Le fasi di svolgimento dell'audit: criteri per un efficace utilizzo del tempo.
- Riesame delle informazioni documentate: su quali aspetti focalizzarsi.
- Predisporre le check list.
- Check list per la compliance ai requisiti legali.
- Metodologie per la raccolta delle evidenze oggettive: come utilizzare efficacemente l'intervista, quali attività e processi osservare.
- Evidenze oggettive da raccogliere relative al processo di progettazione, approvvigionamento, O&M.
- Come classificare le risultanze dell'audit.
- Come documentare le conclusioni dell'audit.
- Redigere il rapporto dell'audit.
- Azioni conseguenti all'audit e soggetti coinvolti.
- Studio di casi aziendali.

#### **Seaside S.r.l.**

Sede Legale: Via Andrea Costa, 165 – 40134 Bologna (BO)

Telefono: 051 6141933 – Fax: 051 6147245

Capitale sociale Euro 60.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 03013751205

Società aderente al "Gruppo IVA Italgas", P.I. 10538260968

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Italgas S.p.A. Società con unico socio

[info@sea-side.it](mailto:info@sea-side.it) – [www.sea-side.it](http://www.sea-side.it)

## SCHEMA DI ISCRIZIONE

<b>CORSO: Esperto Energy Management System ISO 50001</b>	
DATE: 8-15-22 Settembre 2020, ore 9.00 – 13.00	TERMINI DI ISCRIZIONE: 4 Settembre 2020
SCELTA MODULO: <input type="checkbox"/> Modulo A <input type="checkbox"/> Modulo B <input type="checkbox"/> Modulo C	TARIFFA: <input type="checkbox"/> Modulo Singolo: € 220 + IVA <input type="checkbox"/> N°2 Moduli: € 420 + IVA <input type="checkbox"/> N°3 Moduli: € 650 + IVA

**DATI PARTECIPANTE:**

N° PARTECIPANTI:	IMPORTO TOTALE:
NOME PARTECIPANTE 1:	MAIL PARTECIPANTE 1:
NOME PARTECIPANTE 2:	MAIL PARTECIPANTE 2:
NOME PARTECIPANTE 3:	MAIL PARTECIPANTE 3:
NOME PARTECIPANTE 4:	MAIL PARTECIPANTE 4:
NOME PARTECIPANTE 5:	MAIL PARTECIPANTE 5:
NOME AZIENDA:	TELEFONO:
CITTA':	INDIRIZZO:
P. IVA:	C.F.:
CODICE REA (AZIENDA):	CODICE DI FATTURAZIONE:

**CONDIZIONI GENERALI**

- A. L'iscrizione si intende perfezionata al ricevimento della presente con conseguente obbligo del partecipante al pagamento della quota d'iscrizione, Seaside invierà gli estremi per il pagamento alla conferma della partenza del corso, fatto salvo la facoltà di recesso nei termini di seguito definiti.
- B. L'eventuale recesso dovrà essere comunicato per iscritto a mezzo posta elettronica all'indirizzo [academy@sea-side.it](mailto:academy@sea-side.it) entro i 7 (sette) giorni lavorativi precedenti l'inizio del corso.
- C. In caso di recesso pervenuto dopo tale termine o di non partecipazione al corso o di ritiro durante lo stesso, sarà comunque dovuto il pagamento integrale della tariffa di iscrizione.
- D. SEASIDE si riserva la facoltà di rinviare la data di inizio o annullare il corso stesso in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipante stabilito a insindacabile giudizio di SEASIDE fino a tre giorni di calendario precedenti l'inizio del corso. In tale caso si provvederà al rimborso del corrispettivo già versato.
- E. Il partecipante autorizza Seaside ad utilizzare il progetto anche tramite l'inserimento dei segni distintivi dell'azienda nel materiale pubblicitario di Seaside stessa, come referenza.

**INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Seaside S.r.l. (di seguito, per brevità, "Società" o "Titolare"), in qualità di titolare del trattamento desidera informarla, ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento Europeo 679/2016 relativo alla protezione dei dati personali ("Regolamento") e della normativa nazionale, compresi i singoli provvedimenti dell'Autorità di controllo (Garante per la protezione dei dati personali), ove applicabile, che i dati personali da Lei forniti ("Dati"), ai fini della partecipazione al progetto formativo (di seguito, anche, il "Progetto") saranno trattati nel rispetto delle garanzie di riservatezza e delle misure di sicurezza previste dalla normativa vigente attraverso strumenti informatici, telematici e manuali, automatizzati, con logiche strettamente correlate alle finalità del trattamento.

### **1. Finalità del trattamento e base giuridica del trattamento**

I Dati da Lei forniti, tramite la compilazione del modulo di iscrizione al Progetto, saranno trattati esclusivamente per le finalità di registrazione e gestione del Progetto. Tale trattamento è necessario per poter dare riscontro alla Sua richiesta di partecipazione al Progetto, l'eventuale rifiuto di conferire i Suoi Dati personali comporta l'impossibilità di poter partecipare al Progetto.

Inoltre, previo suo consenso, i Suoi Dati potranno essere trattati per l'invio di comunicazioni concernenti eventuali ed ulteriori servizi offerti da parte del Titolare (es. nuovi progetti formativi, corsi di aggiornamento relativi a progetti formativi già realizzati, etc.), nonché per fini statistici connessi al Progetto (es. numero partecipanti, categorie di partecipanti, etc.). Tali trattamenti non sono necessari per poter dare riscontro alla Sua richiesta di partecipazione al Progetto, l'eventuale rifiuto comporta l'impossibilità di poter ricevere comunicazioni relative ad eventuali ed ulteriori servizi offerti dal Titolare, nonché l'impossibilità per il Titolare, anche tramite terzi, di realizzare eventuali indagini statistiche.

### **2. Modalità del trattamento**

Nell'ambito della struttura organizzativa della Società, i Dati saranno trattati da persone autorizzate al trattamento che agiscono sotto l'autorità del Titolare del trattamento, adeguatamente istruite dal Titolare stesso, principalmente con sistemi elettronici e manuali in conformità ai principi applicabili al trattamento di dati personali ai sensi dell'art. 5 del Regolamento. I Dati dell'interessato potranno essere trattati tramite sistemi automatizzati, predisposti dal Titolare, al fine di poter facilitare l'identificazione dell'interessato e soddisfare la richiesta.

### **3. Tempi di conservazione dei dati personali**

I Dati trattati per la partecipazione al Progetto saranno conservati nel rispetto dei principi di proporzionalità e necessità, e comunque fino a che non siano state perseguite le finalità del trattamento. In particolare, i Dati saranno conservati per un periodo pari a [12 mesi], salvo eventuali limiti di prescrizione applicabile.

Previo Suo consenso, i Dati trattati per l'invio di comunicazioni concernenti eventuali ed ulteriori servizi offerti da parte del Titolare (es. nuovi progetti formativi, corsi di aggiornamento relativi a progetti formativi già realizzati, etc.), saranno conservati per un periodo pari a [\*], salvo eventuali limiti di prescrizione applicabile, ovvero revoca del consenso al trattamento.

Previo Suo consenso, i Dati trattati per fini statistici connessi al Progetto (es. numero partecipanti, categorie di partecipanti, etc.), saranno conservati per un periodo pari a [12 mesi], salvo eventuali limiti di prescrizione applicabile, ovvero revoca del consenso al trattamento.

### **4. Comunicazione, diffusione e trasferimento dei dati**

I Suoi Dati potranno essere resi accessibili, per le finalità sopra menzionate:

alle società terze o altri soggetti che supportano il Titolare per la gestione ed esecuzione del Progetto;

- a) ai dipendenti e ai collaboratori della Società appositamente nominati, Persone Autorizzate al trattamento, o alle società del Gruppo Italgas presenti nel territorio dell'Unione Europea, che potranno agire quali Titolari autonomi, o quali Responsabili al trattamento, allo scopo nominate;
- b) alle società terze o altri soggetti ("Terze Parti") che svolgono alcune attività in outsourcing per conto della Società, nella loro qualità di Responsabili del trattamento;
- c) a terzi soggetti, società del Gruppo Italgas, società controllanti, controllate o collegate o partner commerciali della Società, per finalità di marketing diretto, nel rispetto delle prescrizioni del GDPR, previo l'ottenimento del Suo consenso.

I soggetti appartenenti alle categorie sopra riportate tratteranno i Dati come autonomi titolari del trattamento o in qualità di Responsabili o Persone Autorizzate al trattamento, appositamente designati dalla Società.

I Dati non verranno ceduti a terzi e non saranno diffusi in alcun modo. I Dati potranno essere incrociati, per finalità di aggiornamento, con altri Dati in legittimo possesso della Società, da Lei forniti in altre circostanze.

I Dati saranno trattati all'interno dell'Unione Europea e conservati su server ubicati all'interno dell'Unione Europea.

Gli stessi dati potranno essere trattati in Paesi al di fuori dell'Unione Europea, a condizione che sia garantito un livello di protezione adeguato, riconosciuto da apposita decisione di adeguatezza della Commissione Europea, ovvero attraverso l'applicazione di una delle garanzie previste ai sensi del Capo V del Regolamento.

#### **Seaside S.r.l.**

Sede Legale: Via Andrea Costa, 165 – 40134 Bologna (BO)

Telefono: 051 6141933 – Fax: 051 6147245

Capitale sociale Euro 60.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 03013751205

Società aderente al "Gruppo IVA Italgas", P.I. 10538260968

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Italgas S.p.A. Società con unico socio

[info@sea-side.it](mailto:info@sea-side.it) – [www.sea-side.it](http://www.sea-side.it)

Eventuali trasferimenti di Dati verso Paesi non UE, in assenza di Decisione di adeguatezza della Commissione europea, saranno possibili solo qualora siano fornite dai Titolari e Responsabili coinvolti garanzie adeguate di natura contrattuale o pattizia, fra cui norme vincolanti d'impresa ("Binding Corporate Rules") e clausole contrattuali tipo di protezione dei dati.

Non saranno effettuati trasferimenti di Dati verso Paesi terzi, al di fuori dell'Unione Europea, in mancanza di una decisione di adeguatezza o di eventuali misure adeguate, come sopra descritte.

#### **5. Diritti dell'interessato**

L'interessato potrà esercitare, in relazione al trattamento dei dati ivi descritto, i diritti previsti dal Regolamento (artt. 15-22), ivi inclusi:

- ricevere conferma dell'esistenza dei Suoi Dati e accedere al loro contenuto (diritti di accesso);
- aggiornare, modificare e/o correggere i Suoi Dati (diritto di rettifica);
- chiederne la cancellazione o la limitazione del trattamento dei dati trattati in violazione di legge compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i Dati sono stati raccolti o altrimenti trattati (diritto all'oblio e diritto alla limitazione);
- opporsi al trattamento (diritto di opposizione);
- revocare il consenso, ove prestato, senza pregiudizio per la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca;
- proporre reclamo all'Autorità di controllo in caso di violazione della disciplina in materia di protezione dei dati personali;
- ricevere copia dei Dati in formato strutturato, di uso comune e leggibile da dispositivo automatico, e chiedere che tali Dati siano trasmessi ad un altro titolare del trattamento (diritto alla portabilità dei dati).

Per l'esercizio dei Suoi diritti e per la revoca del Suo consenso potrà rivolgersi al Responsabile della protezione dei dati (di seguito solo "Data Protection Officer" o, in breve, "DPO") inviando un'e-mail a [dpo.gdpr@italgas.it](mailto:dpo.gdpr@italgas.it).

#### **6. Identità e dati di contatto del Titolare del trattamento, del Responsabile del trattamento, e dati di contatto del Data Protection Officer**

Titolare del Trattamento dei dati personali è Seaside S.r.l., con sede legale in Via Andrea Costa 165 - 40134 Bologna (BO).

L'elenco aggiornato degli eventuali responsabili del trattamento è disponibile presso la sede del Titolare. Il Titolare ha designato un Data Protection Officer che può essere contattato all'indirizzo e-mail indicato al punto 5).

Consenso al trattamento dei dati personali

Il sottoscritto [\_\_\_\_\_], in qualità di interessato, ai sensi dell'art. 6, paragrafo 1, lett. a), del Regolamento, letta e compresa l'informativa che precede,

autorizza  non autorizza

il trattamento dei propri dati personali, anche attraverso sistemi automatizzati, per l'invio di comunicazioni concernenti eventuali ed ulteriori servizi offerti da parte del Titolare (es. nuovi progetti formativi, corsi di aggiornamento relativi a progetti formativi già realizzati, etc.);

autorizza  non autorizza

il trattamento dei propri dati personali, anche attraverso sistemi automatizzati, per fini connessi al Progetto (es. numero partecipanti, categorie di partecipanti, etc.).

Ai sensi dell'art. 1341 CC si approvano specificatamente per iscritto le clausole [A], [B], [C], [D], [E], delle condizioni generali sopra riportate.

Luogo \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

**Seaside S.r.l.**

Sede Legale: Via Andrea Costa, 165 – 40134 Bologna (BO)

Telefono: 051 6141933 – Fax: 051 6147245

Capitale sociale Euro 60.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 03013751205

Società aderente al "Gruppo IVA Italgas", P.I. 10538260968

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Italgas S.p.A. Società con unico socio

[info@sea-side.it](mailto:info@sea-side.it) – [www.sea-side.it](http://www.sea-side.it)