



ORDINE INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI PARMA

Via Garibaldi, 2 – 43121 Parma tel. 0521.206097 fax 0521.237462 e-mail: segreteria@ordingparma.it
Gruppo di Lavoro Sicurezza

Parma, 26 maggio 2016

AGLI ISCRITTI
Loro sedi

Si comunica che sono aperte le iscrizioni all'evento:

Lead Auditor Ambientale ISO 14000-2015 ed esperto sistemi EMAS

(abilitante a svolgere il ruolo di auditor ambientale per conto di enti di certificazione o aziende e aggiornato alle nuove norme)

in collaborazione l'Ente di Certificazione DNV-GL

L'evento avrà una durata complessiva di n. 40 ore e si svolgerà in 5 giornate (2+3)

presso la sede dell'Ordine Ingegneri di Parma – via Garibaldi n. 2 – 3° piano a Parma

e si terrà in giugno 2016 nelle date sotto indicate - dalle 09.00-13.00 e dalle 14.00 alle 18.00

Verranno attribuiti solo agli ingegneri Crediti Formativi Professionali (n. 40 CFP)

Si consiglia gli interessati di inviare l'adesione quanto prima poiché i posti disponibili sono n. 6

Il corso si inserisce all'interno di un corso già organizzato con l'Ente di certificazione DNV dove vengono riservati 6 posti agli Ingegneri.

Per questo motivo si è riusciti a riservare agli ingegneri un prezzo di assoluto interesse pari a circa il 50% dell'abituale prezzo di listino.

Normalmente il corso nel suo insieme costa da listino €. 1.490,00 + IVA mentre ai 6 ingegneri che saranno ammessi a partecipare viene riservato un prezzo scontato pari a € 750,00 + IVA

Il corso è composto da due moduli :

- 1) 15-16 giugno 2016: Tecniche di Auditing: ISO 19011 – Modulo 1 CEPAS (2gg)
- 2) 20-21 e 23 giugno 2016: Environmental Assessor - Modulo 2 CEPAS (3gg)

Per partecipare ai due moduli sono necessari dei prerequisiti di ingresso (vedere il programma dei due moduli. NB – il primo modulo è propedeutico al secondo)

NB – per accedere al corso:

- 2) "Environmental Assessor – Modulo 2 CEPAS di 3gg è necessaria la frequenza del precedente corso di cui al punto 1).

In allegato il programma e il modulo di iscrizione.

IL PRESIDENTE
Dott. Ing. Angelo Tedeschi

RESPONSABILE DEL CORSO: Dott. Ing. Gabriella Magri

PROGRAMMI DEI DUE MODULI CHE COMPONGONO IL CORSO

MODULO 1) Tecniche di Auditing: ISO 19011 – Modulo 1 CEPAS (2gg)

Obiettivi Modulo 1: *Fornire le conoscenze relative alle metodologie e alle tecniche di auditing, a fronte delle quali possono essere eseguiti audit di prima parte, di seconda parte e di terza parte*

Prerequisiti

- Iscrizione all'Ordine Ingegneri;
- Superamento del questionario d'ingresso sulla conoscenza della Norma ISO 19011.

Contenuti

- Sistema di accreditamento e certificazione nazionale ed europeo e normative correlate;
- Tipologie di audit;
- La Norma ISO 19011;
- Riferimenti normativi:
 - Termini e definizioni;
 - Principi dell'attività di audit;
 - Gestione di un programma di audit;
 - Attività di audit;
 - Competenza e valutazione degli auditor;
- Principi di campionamento;
- Ricerca di fattori critici;
- Non conformità: correzione e azioni correttive;
- Codice deontologico dell'auditor certificato (CEPAS);
- Cenni sugli schemi di certificazione CEPAS per Auditor SGA, SGQ, SGS e ISMS.
Esercitazioni: casi di studio.

(*) I partecipanti che avranno sostenuto, con esito positivo, le prove previste riceveranno l'attestato di superamento del corso (riconosciuto CEPAS), valido per accedere ai corsi per auditor/lead auditor dei sistemi di gestione per la qualità, sistemi di gestione ambientale, sistemi di gestione per la sicurezza, sistemi di gestione per la security e sistemi di gestione per l'energia. In caso di mancato superamento sarà emesso un attestato di partecipazione, con la possibilità di ripetere l'esame una sola volta entro i 12 mesi. Non sono consentite ai partecipanti assenze per l'intero corso.

MODULO 2) Environmental Assessor - Modulo 2 CEPAS (3gg)

La norma ISO 14001 definisce come deve essere sviluppato un efficace sistema di gestione ambientale: la verifica periodica del SGA consente di mantenere sotto controllo efficacia ed efficienza

Obiettivi **modulo** **2**
Favorire la conoscenza delle norme della serie ISO 14000, del Regolamento EMAS e delle metodologie e del processo di audit per i Sistemi di Gestione Ambientale (SGA/EMS).*

Destinatari

Aspiranti auditor / lead auditor ambientali, consulenti ambientali.

Prerequisiti

- Diploma di istruzione secondaria superiore o titolo superiore;
- Frequenza e superamento di un corso di 16 ore sulla Norma ISO 19011 qualificato CEPAS o, in alternativa, frequenza e superamento di un corso qualificato CEPAS secondo gli Schemi Qualità, Sicurezza, Security o Gestione dell'Energia;(leggi Modulo 1)
- Superamento del questionario d'ingresso sulla conoscenza dei SGA;
- Dichiarazione di conoscenza delle norme applicabili ai Sistemi di Gestione Ambientale, alle metodologie e tecniche di audit;
- Esperienza di lavoro documentata (4 anni per i diplomati di istruzione secondaria superiore e 2 anni per i gradi di istruzione superiore) in attività tecniche e/o nel settore Ambientale all'interno di aziende o società specializzate nella consulenza di SGA.

Contenuti

- Leggi e regolamenti ambientali nazionali e comunitari;
- Sistema di accreditamento e certificazione, nazionale ed europeo, e normative correlate;
- Approfondimento della Norma UNI EN ISO 14001 e del Regolamento EMAS, Prescrizioni integrative Accredia – Rapporto tecnico RT09;
- Non conformità: gestione e azioni correttive;
- Audit di processo, verifica dell'efficacia del Sistema di Gestione;
- Il processo di Audit per il Sistema di Gestione Ambientale (SGA);
- Tecniche di evidenziazione e classificazione dei fattori e degli effetti ambientali; inclusi gli impatti derivanti da situazioni di emergenza;
- Configurazione delle evidenze oggettive degli aspetti ambientali;
- Verifica degli obiettivi e dei risultati del SGA;

- Sistema di monitoraggio e controllo dei sistemi antinquinamento;
- Validazione dei dati, tracciabilità e incertezza delle misure;
- Gestione e prevenzione di situazioni di emergenza;
- Caratteristiche delle Comunicazioni e della Dichiarazione Ambientale;
- Codice deontologico dell'auditor certificato (CEPAS);
- Schema di certificazione CEPAS per auditor di SGA.

Esercitazioni

- Conoscenza e interpretazione delle norme applicabili;
- Normativa del sistema di accreditamento e certificazione;
- Check-list (predisposizione e impiego);
- Valutazione delle non conformità dei SGA;
- Identificazione e gestione degli aspetti ambientali (es. analisi ambientale, procedure operative, attività di monitoraggio ecc.);
- Casi di Audit esterni (III parte) del Sistema di Gestione Ambientale;
- Simulazione completa di predisposizione ed esecuzione di un Audit di SGA, elaborazione del relativo rapporto e presentazione dello stesso alla Direzione.
-

Nota bene: I partecipanti che avranno sostenuto, con esito positivo, le prove previste riceveranno l'attestato di superamento del corso (riconosciuto CEPAS) per la figura professionale di auditor/lead auditor sistemi di gestione per l'ambiente. In caso di mancato superamento sarà emesso un attestato di partecipazione, con la possibilità di ripetere l'esame una sola volta entro i 12 mesi.

Non sono consentite ai partecipanti assenze per l'intero corso.

La cifra di iscrizione non potrà essere restituita sia nel caso di assenza superiore al massimo ammissibile, sia nel caso di non superamento dell'esame dei corsi.

L'esame può essere ritentato entro 12 mesi e comunque verrà dato l'attestato di frequenza.



SCHEDA DI ISCRIZIONE

Lead Auditor Ambientale ISO 14000-2015 ed esperto sistemi EMAS

Luogo di svolgimento: sede dell'Ordine Ingegneri di Parma – via Garibaldi 2, Parma

Cognome _____ Nome _____

Titolo di studio _____ Professione _____

Indirizzo _____ Città _____ CAP _____

Tel. _____ Fax. _____ Cellulare _____

e-mail _____

Ordine/Collegio _____ Provincia _____ n° Iscrizione _____

Codice fiscale (obbligatorio) _____

-
1. Per iscriversi all'evento è necessario inviare, alla Segreteria dell'Ordine Ingegneri di Parma, all'e-mail: formazione@ordingparma.it la presente richiesta compilata.
 2. Al raggiungimento del numero previsto degli iscritti (6 partecipanti), sarà inviata a ciascun iscritto una e-mail di conferma di iscrizione e saranno trasmesse le coordinate bancarie per effettuare il bonifico per la **quota di iscrizione pari 915,00 Euro (IVA compresa)**.
Verrà emessa regolare fattura.
 3. L'ammissione all'evento sarà fatta in ordine di presentazione della domanda con precedenza agli iscritti all'Ordine Ingegneri di Parma. Le iscrizioni dovranno pervenire entro e non oltre il **10/06/2016**.
 4. **L'evento non si potrà tenere in caso di non raggiungimento del numero minimo di n. 6 iscritti.**
 5. Gli attestati di frequenza e i crediti formativi in tutti i casi saranno rilasciati solo a coloro che, oltre ad averne diritto, avranno frequentato il 100% delle ore di lezione.