

“FORMAZIONE PER ENERGY MANAGER”

Obiettivi: Il percorso formativo mira a formare i partecipanti per sviluppare competenze da energy manager / esperti di gestione energia. Gli allievi toccheranno le più importanti tematiche energetiche ed ambientali, attraverso lezioni frontali, esercitazioni, case study.

Contenuti DEFINIZIONI E NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Introduzione all'Energy Management;
 Il quadro legislativo e normativa italiana su energia e ambiente;
 La figura dell'Energy Manager dalla legge 10/91 ad oggi.
 Diagnosi Energetica – art.8 D.Lgs 102/2014
 CEI UNI EN 16247-1 parte dalla 1 alla 4 (Edifici – Processi – Trasporto)
 Esempio applicativo di una diagnosi energetica in ambito industriale - processo
 Sistema di Gestione dell'Energia standard UNI EN ISO 50001
 Esempio applicativo di un sistema di gestione dell'energia
 UNI 11352 Energy Service Company
 Esempio applicativo: Proposta di progetto a prestazione garantita di una ESCO.

ENERGY MANAGER: CONOSCENZE APPLICATIVE

Incentivi e titoli di efficienza energetica: Conto termico; Certificati Bianchi; Detrazione fiscale
 Esempi applicativi
 Le apparecchiature "energivore": motori elettrici, illuminazione, riscaldamento, refrigerazione, aria compressa.
 L'utilizzo di energie rinnovabili per l'autoproduzione energetica nei siti industriali.
 Energia fotovoltaica ,biomassa; Cogenerazione; trigenerazione.
 Valutazione del risparmio e della fattibilità economico-finanziaria;
 Altre forme di energia rinnovabile: mini-idroelettrico - eolico
 Esempi applicativi
 Elementi di controllo dei consumi energetici.
 Sistemi di monitoraggio a supporto del controllo dei consumi energetici.
 Valutazione economico-finanziaria di una misura di risparmio energetico, redditività dell'investimento.
 Rapporti con la direzione.
 Esempio applicativo: presentazione di un business plan alla Direzione per la valutazione di un progetto di efficienza energetica.

Durata Totale corso: 40 ore

Destinatari: Liberi professionisti, dirigenti e funzionari che si occupano di gestione dell'energia, all'interno della propria azienda o come consulenti, interessati ad approfondire la complessa tematica, conoscenza ormai indispensabile per la razionalizzazione dei consumi, il risparmio dei costi energetici, l'ottimizzazione degli investimenti tecnologici e la creazione della responsabilità di impresa.

Q.ta di partecipazione per intero corso di alta formazione: €. **950,00** + IVA 22% Associati;
 € **.1.100,00** + IVA 22% Non Associati.

SEDE	DATA	ORARI
Mozzagrognna	27 aprile, 9, 17, 18, 25 maggio 2018	9 - 13; 14 - 18

SIA Servizi Integrati Assindustria Abruzzo Srl – Società con Socio Unico

Sedi Operative

| Via Papa Leone XIII – 66100 Chieti | Tel.: 085 8432556 | Fax: 0871 321605
 | Contrada Castel di Sette – 66030 Mozzagrognna (CH)

Sede Legale

Larghetto Teatro Vecchio, 4 – 66100 Chieti
 www.siaservizi.com | E-mail: info@siaservizi.com



La Società è certificata ISO 9001:2008 per i seguenti servizi:
 | Progettazione ed erogazione di corsi di formazione (EA:37)
 | Progettazione ed organizzazione eventi (EA:35)

Iscritta al Registro delle Imprese di Chieti N° iscriz.: 01866300690 (REA:134835)