

FSE Asse 1 – Rif. P.A. 2011-1460/Mo
Progetto 1 Ed. 1:
**“Come Risparmiare il 30% dei
costi energetici
nella propria attività”**

Destinatari:

Il progetto si rivolge a 12 lavoratori/lavoratrici, titolari e dipendenti di piccole imprese (massimo 50 dipendenti) del territorio provinciale.

Gli obiettivi del percorso:

- Realizzare un audit energetico iniziale
- Individuare gli aspetti energetici su cui risparmiare
- Valutare le caratteristiche “energetiche” dei principali impianti presenti in azienda
- Misurare i consumi, intervenire riducendo i consumi e gli sprechi a costo zero
- Realizzare un impianto da fonte rinnovabile

Argomenti:

- AGGIORNAMENTI NORMATIVI
 - Direttive europee e normativa nazionale su Certificazione Energetica degli edifici
 - Uso e obiettivi della Certificazione Energetica degli edifici
 - Incentivi: detrazione del 55% IRPEF/IRES, detrazione 36 %
 - Conto Energia Fotovoltaico
 - Tariffa onnicomprensiva e Certificati Verdi per le rinnovabili elettriche
 - Certificati Bianchi per l'efficienza energetica
- IMPIANTI A ENERGIA RINNOVABILE
 - Energia eolica, solare fotovoltaico, solare termico, biomasse, idroelettrico, geotermia, cogenerazione.

- BUILDING AUTOMATION
 - Impiantistica integrata per le esigenze del terziario.
 - Come realizzare edifici “intelligenti” ed integrati per migliorare le prestazioni energetiche degli impianti. Analisi delle esigenze e soluzioni per le piccole e medie imprese.
- INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE SU INVOLUCRO E IMPIANTI
 - L'isolamento termico, i serramenti e gli impianti di climatizzazione invernale/estiva e di produzione di acqua calda sanitaria.
- ANALISI E MONITORAGGIO DEI CONSUMI
 - strumenti in uso, utenti, comfort nei locali
- INDIVIDUAZIONE PUNTI CRITICI
 - Come elaborare ed interpretare le informazioni raccolte per individuare consumi e sprechi
 - valutazione di interventi migliorativi ad hoc
 - sensibilizzazione/formazione/informazione clienti e dipendenti
- ESEMPI DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA DI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE (valutazione anche economica con piano ammortamento spesa e tempi di ritorno, valutazione incentivi)
 - Monitoraggio energetico di edifici civili
 - Diagnosi e riqualificazione di edifici esistenti: casi concreti
 - Piano di miglioramento energetico, Analisi di fattibilità tecnico/economica degli interventi di efficientamento
 - Modalità di accesso al credito
- SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO

Metodologia:

Lezioni frontali, esercitazioni pratiche e simulazioni.

Durata complessiva:

30 ORE di cui 24 ore di aula e laboratorio e 6 ore di PW individuale non assistito

Partenza:

26 Giugno 2012

Termine previsto:

9 Ottobre 2012

Al termine del corso verrà rilasciato un ATTESTATO DI FREQUENZA a tutti coloro che avranno partecipato ad almeno il 70% delle ore previste.

Quota individuale di partecipazione:

Corso in regime di mancato reddito (in orario di lavoro), co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo e dalla Regione Emilia Romagna.

Calendario del corso:

Data	Giorno	Orario	Sede del corso
26/06/2012	martedì	14.00-18.00	Cescot Modena, V. Santi 8, Modena
07/09/2012	venerdì	14.00-18.00	Aess, Via Caruso 3 Modena
18/09/2012	martedì	09.00-13.00	Aess, Via Caruso 3 Modena
18/09/2012	martedì	14.00-18.00	Aess, Via Caruso 3 Modena
28/09/2012	venerdì	14.00-18.00	Aessl, Via Caruso 3 Modena
09/10/2012	martedì	14.00-18.00	Aess, Via Caruso 3 Modena

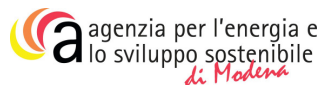
Per aderire, compilare in stampatello e in modo completo il coupon sottostante, quindi **inviarlo via e-mail all'indirizzo: fricheldi@aess-modena.it** alla C.A FRANCESCA RICHELDI

Nome e Cognome:
Luogo e data di nascita:
Codice fiscale:
Residente a:
Via:
Cell:
E-mail:
Titolo di studio:
Ragione sociale Azienda e settore di appartenenza:
Sede legale:
Via:
P.IVA:
Ruolo occupato in azienda:

Autorizzo CESCOT MODENA e A.E.S.S. al trattamento dei dati personali da me forniti, ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003.

Data _____ Firma _____

Corso realizzato in collaborazione con:



PER INFORMAZIONI:

ING. FRANCESCA RICHELDI
Tel. 059/453210

SINCERT



Reg. N. 2981
UNI EN ISO 9001 : 2008



Provincia di Modena

FSE Asse 1 – Rif. P.A. 2011-1460/Mo
Progetto 1 Ed. 1:
**COME RISPARMIARE IL 30 %
DEI COSTI ENERGETICI NELLA
PROPRIA ATTIVITA'**

Progetto approvato dalla Provincia di Modena
con Delibera di Giunta Provinciale n.86 del 27/03/2012

