



Provincia di Siena

PROVINCIA DI SIENA

EUROBIC TOSCANA SUD SRL

Codice accreditamento Regione Toscana SI0120

in partenariato con

CE.FO.ART.

Codice accreditamento Regione Toscana SI0378

e

Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche – CO.SVI.G. s.r.l.

Codice Accreditamento Regionale GR0697

realizzato con il concorso finanziario dell'Unione Europea, della Repubblica Italiana e della Regione Toscana, organizzano un corso gratuito finanziato con Determina Dirigenziale della Provincia di Siena Nr. 1611 del 19/11/2012

ENERGY SAVING MANAGER

Eurobic Toscana Sud in partenariato con le agenzie formative Co.Svi.G. e Ce.Fo.Art hanno appena concluso un corso di formazione gratuito finanziato dalla Provincia di Siena, con il concorso finanziario dell'Unione Europea, della Repubblica Italiana e della Regione Toscana, dal titolo: Energy Saving Manager. Il progetto Energy Saving Manager - Competenze per Tecnico della progettazione ed elaborazione di sistemi di Risparmio Energetico, l'obiettivo principale del progetto è stato quello di contribuire a fornire anche alle piccole e piccolissime attività imprenditoriali, della zona Amiata Val D'Orcia, la possibilità di avere in loco personale formato in grado di applicare indicazioni, strumenti e tecnologie legate al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale.

Con la Legge 10/91 viene introdotto dal legislatore il Responsabile per la conservazione e l'uso razionale di energia (o Energy Manager), che diviene obbligatorio in tutte le aziende o enti caratterizzati da consumi energetici annui superiori a un determinato consumo di energia primaria: 1.000 tep/anno per isoggetti del terziario e della Pubblica Amministrazione e 10.000 tep/anno per le imprese del settore industriale – indicativamente 1.000 tep corrispondono a circa 1,2 milioni di m3 di gas naturale o a 4,5 milioni di Kwth.)

Sulla base delle attitudini richieste, la figura dell'Esperto in Gestione dell'Energia- Energy Manager si trasforma quindi in una professionalità di altissimo livello, con competenze manageriali, tecniche, economico-finanziarie, legislative e di comunicazione che supporta i decisori aziendali nelle politiche e nelle azioni collegate all'energia.

Queste le competenze richieste e attese dai nuovi professionisti :

- Competenza nelle tecnologie tradizionali e innovative di efficienza energetica e uso delle fonti rinnovabili.
- Competenza nelle implicazioni ambientali degli usi energetici, delle politiche nazionali ed internazionali in merito e dei meccanismi attuativi.
- Competenza dettagliata nel mercato dell'energia elettrica e del gas, degli attori coinvolti nel mercato stesso, della tipologia delle offerte di fornitura, delle forme contrattuali, delle tariffe e prezzi correnti.
- Competenza nelle metodologie di valutazione economica dei progetti, nella redditività degli investimenti, nelle fonti di finanziamento, negli strumenti di finanziamento ("project financing" e TPF – "Third Party Financing"), nonché nella valutazione dei rischi di progetto.
- Competenza nelle tecniche di valutazione dei risparmi di energia conseguibili e conseguiti.
- Competenza nelle modalità contrattuali per l'acquisto di beni e servizi, con un particolare riferimento agli interventi finalizzati alla riqualificazione energetica anche in modalità di outsourcing.
- Competenza nelle basi di organizzazione aziendale, di controllo di gestione e budget, di contabilità analitica, di project management.
- Competenza nella legislazione e normativa tecnica, negli ambiti dell'energia, dell'ambiente e della sicurezza.

Gli allievi che hanno acquisito la certificazione delle due competenze - UC 937 "Attività di monitoraggio delle strutture esistenti" e UC 289 "Progettazione di sistemi di risparmio energetico", sono stati i seguenti: Boychur Andrey, Camerlengo Elisa, Dominici Clarissa, Lucchesi Giulio, Panico Michele, Santosuosso Gianni, Vichi Alessandra.

E' iniziativa dell'Unione Europea, Stato. Regione Toscana, Provincia di Siena.