**SEMINARIO SPECIALISTICO:**

**“Guida all'autodiagnosi nell'ambito degli obblighi**

**del DLgs 102/2014”**

***Programma prima giornata***

**28 SETTEMBRE 2015**

**Confindustria, Viale dell’Astronomia 30 – Roma**

**Sala Q**

**PREMESSA**

Come noto, il Decreto Legislativo 4 luglio 2014 n.102  introduce per le aziende energivore e le grandi imprese l’obbligo di diagnosi energetica da eseguire entro il 5 dicembre 2015.

Molte aziende sottoposte all'obbligo, tuttavia, si trovano ancora impreparate e pur avendo al loro interno personale che segue le tematiche energetiche, non hanno le competenze specifiche per poter adempiere al meglio.

Il D.Lgs. prevede che fino al 19 luglio 2016, le diagnosi energetiche possano essere condotte da tutti i soggetti elencati all’articolo 8, comma 1 (società di servizi energetici, esperti in gestione dell’energia o auditor energetici) anche se non in possesso di certificazioni rilasciate sotto accreditamento.

Per questo motivo Confindustria in collaborazione con Sistemi Formativi Confindustria ha pensato di progettare, con l'ausilio di Enea che garantirà anche la docenza, un ciclo formativo di una giornata e mezzo dedicato alla diagnosi energetica.

**OBIETTIVI E ARTICOLAZIONE DEL SEMINARIO**

Il corso è rivolto ad operatori interni alle aziende che intendono effettuare una diagnosi energetica dei propri impianti senza ricorrere all'ausilio di soggetti esterni, e vogliono investire nella formazione del proprio personale, integrando le competenze tecniche di base e fornendo le conoscenze specifiche necessarie per effettuare una diagnosi energetica ai sensi del D.Lgs. 102/2014.

Il corso si articola in due giornate seminariali distinte. **La prima** si terrà il **28 settembre 2015 a Roma in Confindustria** e durerà l'intera giornata. Gli esperti Enea, che si ricorda essere l'Istituzione preposta ai controlli delle diagnosi effettuate dalle aziende, daranno il loro contributo per: modalità di esecuzione della diagnosi energetica ai sensi del D.Lgs 102/2014; pianificazione delle attività, acquisizione dei dati e loro elaborazione; costruzione di modelli e bilanci energetici; individuazione degli interventi di razionalizzazione energetica; analisi costi-benefici (valore attuale netto, tasso di rendimento interno, tempo di ritorno, tasso di redditività); redazione del rapporto di diagnosi e compilazione file necessari all'invio della diagnosi.

**La seconda giornata**, della durata di mezza giornata, si terrà orientativamente a distanza di un mese e prevederà la trattazione con gli esperti Enea, collegialmente e singolarmente, delle singole diagnosi preparate dai partecipanti al corso nel mese di intervallo dalla prima giornata, per valutarne la completezza e correttezza e provvedere alla loro eventuale correzione.

**PROGRAMMA PRIMA GIORNATA**

**28 settembre 2015**

**Confindustria, Sala Q**

 **9.30** **Registrazione partecipanti**

 **9.45** **Introduzione al seminario**

 *Massimo Beccarello – Vice Direttore Politiche per lo Sviluppo, Energia e Ambiente Confindustria*

 **10.00 Modalità di esecuzione della diagnosi energetica ai sensi del D.Lgs 1 02/2014**

 **Pianificazione delle attività, acquisizione dei dati e loro elaborazione**

 **Costruzione di modelli e bilanci energetici**

 **Individuazione degli interventi di razionalizzazione energetica**

*A cura di Enea*

 **13.00 *Pausa pranzo***

 **14.00 Analisi costi-benefici (valore attuale netto, tasso di rendimento interno, tempo di ritorno, tasso di redditività)**

 **Redazione del rapporto di diagnosi e compilazione file necessari all'invio della diagnosi**

*A cura di Enea*

 **17.00 Termine lavori**

 *Sulla base delle esigenze dei partecipanti, delle tipologie aziendali, delle casistiche specifiche e dell’esito delle singole diagnosi si svolgerà la seconda giornata orientativamente a distanza di un mese e prevederà la trattazione con gli esperti Enea, collegialmente e singolarmente, delle singole diagnosi preparate dai partecipanti alla prima sessione del seminario.*