

ISNOVA

Istituto per la Promozione
dell'Innovazione Tecnologica

www.isnova.net

formazione@isnova.net

Calendario

Pubblicato online su www.isnova.net
Verona

5 giornate formative: 20-27 febbraio
6-13-20 marzo 2015

Costo

La quota di partecipazione pari a
1.200,00 Euro*, oltre IVA, comprende la
quota d'iscrizione, "light lunch", la
fornitura del materiale didattico e
l'Attestato di Frequenza.

Sedi e orari del corso

La sede sarà comunicata 15 giorni prima
dell'inizio del corso sul sito istituzionale
ISNOVA e si terrà dalle 09.00 alle 18.00
nell'arco di cinque giornate non
consecutive (ogni venerdì).

Modalità di iscrizione

Per iscriversi al corso è necessario inviare la
scheda d'iscrizione scaricabile dal sito
www.isnova.net debitamente compilata e
sottoscritta all'indirizzo
formazione@isnova.net oppure via fax allo
06 3048 3051

* Per le iscrizioni pervenute entro 30 gg.
dalla data del corso, si applicherà uno
sconto pari al 10%, farà fede la data del
bonifico bancario. Un ulteriore sconto del
10% è previsto per i soci FIRE.

Qualification of the Energy Manager

Finalità e Contenuti

L'energia rappresenta un tema centrale a
livello politico e sociale, su cui si giocheranno
le possibilità future di assicurare il
benessere, la crescita e la competitività del
Paese. Per rispondere alla forte politica di
intervento avviata dal Consiglio Europeo nel
2007 con il cosiddetto 20-20-20 è necessario
disporre di figure professionali capaci di
svolgere al meglio la funzione di Energy
Manager, a favore di aziende, enti,
condomini e società di servizi energetici. I
corsi e-Quem Enermanagement, legati al
progetto e-Quem, in collaborazione con ENEA
e FIRE nascono con lo scopo di creare tale
figura professionale, l'Esperto in Gestione
dell'Energia, organizzando un percorso
formativo che comprenda tutte le
competenze dei gestori dell'energia. Il corso,
della durata complessiva di 40 ore strutturato
su 5 giornate di lezioni frontali, offre un
primo approccio di base sui temi generali di
energy management.

Il percorso formativo include al suo interno
lezioni, costantemente aggiornate, su più
temi di natura tecnica, legislativa ed
economica. La serietà e la competenza nella
gestione dei corsi è garantita dal personale
docente coinvolto, proveniente
principalmente da istituzioni energetiche
come ENEA e FIRE, dal mondo universitario,
da centri nazionali.

Corso di Formazione in
Gestione dell'Energia

eQuem

enermanagement



ISNOVA

Istituto per la Promozione
dell'Innovazione Tecnologica



formazione@isnova.net

Programma

Legislazione e Certificazione Energetica:

Descrizione delle Direttive Europee sull'Efficienza Energetica e le Fonti Rinnovabili. Decreti di Recepimento e Strumenti Attuativi.

Mercato energetico:

Descrizione del Mercato Elettrico e del Gas: attori coinvolti, filiere, esempi di bollette energetiche.

Ege e Sistemi di Gestione Energia (ISO 50001):

Descrizione del Sistema di Gestione. Norma ISO 50001 e relative procedure interne per l'implementazione. Criticità

Contrattualistica nel campo dell'Efficienza Energetica:

Contratti tipici del Servizio Energia. Fornitura di Energia e Servizi Energetici. Processi Economici.

Diagnosi Energetica e studi di fattibilità:

Descrizione delle Procedure di Diagnosi Energetiche. Descrizione Rapporto Tecnico UNI/TR 11428. Analisi costi e benefici.

Impiantistica nel Settore Civile e Terziario:

Fabbisogno di Energia e Benessere Termico. Tipologie di impianti. Involucro Edilizio.

Impiantistica industriale:

Tipologie di Impianti nei Processi Industriali.

Incentivi per Efficienza Energetica:

Incentivi per la Promozione dell'Efficienza Energetica. Certificati Bianchi, detrazioni fiscali e conto termico

Casi Studio. Esempi di Ege, Energy Manager e Aziende su Best Practices nel Settore dell'Efficienza Energetica e delle Fonti Rinnovabili. Lo Schema SECEM per la Certificazione degli Ege.

Il Corso

Destinatari

Il corso mira a fornire le basi per operare come Energy Manager. E' adatto in particolare a: laureandi, neolaureati interessati a lavorare nel settore dell'energia.

Conoscenze di base

Non sono richieste particolari competenze di base.

Competenze acquisite

A fine corso i partecipanti avranno avuto modo di approfondire i concetti relativi alle reti intelligenti di energia e attraverso presentazioni ed interazioni con un significativo e qualificato gruppo di esperti.

Corpo docenti

Il corso si avvale di esperti ENEA (Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo sviluppo economico sostenibile) e FIRE, e della professionalità di esperti a livello nazionale.