

ISNOVA

Istituto per la Promozione
dell'Innovazione Tecnologica

Info:

www.isnova.net

Sedi e orari del corso

Il corso si terrà a Roma,
9-10-11 marzo 2015,
dalle 09.00 alle 18.00 nell'arco di tre
giornate formative.

Destinatari:

Aziende soggette o assoggettabili alle
disposizioni di legge, Professionisti del
settore, Energy Manager ed Esperti in
Gestione dell'Energia, Operatori di settore
della PA Regioni, Province e Comuni,
Società di consulenza ed ESCo.

Costo

La quota di partecipazione di 800 Euro*,
oltre IVA, comprende la quota d'iscrizione,
"light lunch", la fornitura del materiale
didattico e l'Attestato di Frequenza

#

ETS European Union Emissions Trading Scheme

Finalità e Contenuti

Il Sistema europeo di scambio di quote di
emissione (European Union Emissions
Trading Scheme - EU ETS) è una delle
principali misure adottate dall'Unione
Europea, in attuazione del Protocollo
di Kyoto, per ridurre le emissioni di gas a
effetto serra nei settori energivori, ovvero i
settori industriali caratterizzati da maggiori
emissioni. A partire dal 1 gennaio 2013 è
iniziato il terzo periodo di scambio delle
quote di emissioni di gas ad effetto serra
("Emissions Trading").

Con riferimento alla normativa la direttiva
2009/29/CE è stata recepita dall'Italia con
il decreto legislativo 13 marzo 2013,
numero 30. La nuova direttiva 2009/29/CE
ha esteso il campo di applicazione del
sistema comunitario di scambio delle quote
di emissione di gas ad effetto serra. Tra le
varie opzioni i gestori degli impianti possono
scegliere tra investire per ridurre le proprie
emissioni introducendo tecnologie a basso
contenuto di carbonio o attraverso misure
di efficienza energetica ed acquistare
quote. La conoscenza per la gestione del
meccanismo "Emissions Trading" è per gli
operatori la base per implementare e
gestire le migliori opzioni nel rispetto dei
vincoli ambientali e di convenienza
economica.

Corso di Formazione
Specialistico

IL CAMPO DI APPLICAZIONE DEL SISTEMA ETS

PER IL III PERIODO
(2013-2020)

GESTIONE DELLE QUOTE DI
EMISSIONE EU ETS

EFFICIENZA ENERGETICA
MECCANISMI FLESSIBILI

NUOVI MERCATI DEL
CARBONIO

ISNOVA
Istituto per la Promozione
dell'Innovazione Tecnologica

formazione@isnova.net

Programma del corso

- Presentazione del corso.
- Sistema ETS.
- Convenzione quadro sui cambiamenti climatici.
- Attuazione ed interventi.
- Normativa Emission Trading (ETS) e introduzione alle motivazioni per la riduzione della CO2.
- Il meccanismo dell'ETS in Europa: le direttive 2003/87/CE, 2009/29/CE e i recepimenti in Italia con il DLGS 30 del 13 marzo 2013 e 216 del 2006.
- Decisione 2011/278/CE - definizione delle norme comunitarie armonizzate per l'assegnazione gratuita delle quote di emissioni.
- Allegati alla decisione del 2011/278/CE e relative linee guida della Commissione Europea.
- Introduzione al regolamento 601/2012/CE concernente il monitoraggio e la comunicazione delle emissioni di gas a effetto serra e al regolamento 600/2013 sulla verifica delle comunicazioni delle emissioni e sull'accreditamento dei verificatori.
- Approfondimento sul regolamento 601/2012 che abroga la decisione 2007/589/CE per le attività di monitoraggio con particolare focus sulle attività da porre in essere nei casi pratici e con attenzione alle nuove attività che rientrano nel meccanismo a partire dal 01/01/2013.
- Procedure per monitoraggio e la comunicazione delle emissioni (Valutazione incertezze delle misure, livelli, dati di attività etc).
- Casi studio sulla metodologia di monitoraggio fondata su bilanci di massa e su misure on site.
- Modalità per la comunicazione delle modifiche significative e non significative dei piani di monitoraggio.
- Procedure per accesso Nuovi Entranti intesi come nuovi operatori e/o nuovi sottoimpianti;
- Casi particolari (avvii normali della produzione, OPT OUT, regime di start up etc..) Modifiche della capacità produttiva, sospensione, cessazione delle attività, cessazione parziale etc. Modifiche della capacità produttiva, sospensione, cessazione delle attività, cessazione parziale etc.
- Informazioni generali sulla gestione delle quote, trading, swap quote EUA, swap quote CER etc.

Info Corso

Conoscenze di base:

E' richiesta ai partecipanti una conoscenza di base del meccanismo ETS.

Competenze acquisite:

Tecniche e modalità di stima delle emissioni.

Valutazione dell'efficacia dei sistemi di monitoraggio e significatività dei dati.

Opportunità di mercato e finanziarie.

Conoscenza specifica sulla III fase di attuazione dello Schema ET.

Struttura del corso:

Il corso in presenza è strutturato in tre giornate consecutive di 8 ore comprensive di pranzo e pausa caffè.

Al termine del corso sarà consegnato il materiale didattico e l'attestato di partecipazione.

Da chi è organizzato:

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