

Tecniche avanzate di gestione dei grandi impianti a fonti rinnovabili

Coordinamento Arch. Patricia Ferro Data: 13 Luglio 2010

Sede: Polo Didattico - Piazza Oderico da Pordenone, 3 Roma

Corso di formazione: 8 ore

Premessa

La crescente esigenza di utilizzare le fonti energetiche rinnovabili sta favorendo sempre più lo sviluppo di impianti di generazione elettrica da fonte rinnovabile di grande taglia. Al tempo stesso la gestione di tali impianti richiede competenze specifiche per cogliere tutte le opportunità e prevenire i rischi presenti nel contesto rappresentato dall'attuale mercato elettrico nazionale. Tale corso nasce perciò proprio con la finalità di trasmettere ai partecipanti le *best practices* nella vendita dell'energia elettrica e dei certificati verdi prodotti dagli impianti di generazione da fonti rinnovabili in modo da poter massimizzare i profitti e ridurre i rischi legati a tale attività.

A chi si rivolge

A tutti quei soggetti la cui attività è legata ai grandi impianti a fonti rinnovabili: i.e. gli operatori, gli investitori, ma anche per le società di consulenza (tecnica, finanziaria e legale) che intervenendo in ogni fase della vita dell'impianto, dallo sviluppo fino a quella di piena operatività devono conoscere ogni aspetto riguardo alla corretta valorizzazione della produzione degli impianti a fonti rinnovabili (i.e. vendita di energia elettrica e certificati verdi).

Le ore effettivamente frequentate potranno essere riconosciute per il mantenimento delle competenze dei Tecnici Certificatori iscritti a SACERT, previa Autocertificazione con procedura on-line nella propria Area personale del sito SACERT.

Docenti

Orazio Privitera. Ingegnere Elettrico, amministratore unico della società Key To Energy, ha collaborato con Enel Energia ed Enel Trade s.p.a. Collabora con diverse università italiane ed è docente presso master di settore organizzati dalle principali scuole di alta formazione energetica italiane.

Francesco Basile. Ingegnere gestionale, attualmente Responsabile Business Unit Energy Management della Ket to Energy, ha collaborato con Enel Trade, ERG e altre importanti aziende multinazionali nel settore del trading



PROGRAMMA

9:00 - Registrazione dei partecipanti e saluti di benvenuto

9:15 - Sezione 1 - Orazio Privitera

Mercati spot e OTC

Rischi e opportunità presenti sui principali mercati OTC e regolati presenti in Italia (MTE, IDEX, IPEX) per i produttori di impianti non programmabili.

11:15 - Pausa Caffè

11:30 - Sezione 2 - Orazio Privitera

Contratti bilaterali

Processo di abilitazione con le controparti: accordi Quadro, EFET, ISDA. Garanzie: modalità e prassi.

12:45 - Dibattito

13:00 - Lunch

14:00 - Sezione 3 - Francesco Basile

Asset back trading

Strategie di trading dedicate per gli impianti alimentati a fonti rinnovabili non programmabili.

16:00 - Pausa caffè

16:15 - Sezione 4 - Francesco Basile Mercato dei certificati verdi

Analisi del mercato dei certificati verdi: principali driver e scenari di mercato.

17:30 - Dibattito

18:00 - Fine dei lavori

Materiale didattico:

Dispensa del corso in formato cartaceo e digitale