



ISES ITALIA

Corso di formazione organizzato da **ISES ITALIA**

CORSO AVANZATO DI IMPIANTI MINIEOLICI

Progettazione e gestione operativa di impianto. Approfondimento degli strumenti di analisi della sostenibilità economica e finanziaria di progetto.

Milano, 21-22 giugno 2012

PROGRAMMA DEL CORSO

Coordinatore scientifico: ing. Giovanni Maria De Pratti

21/06/12

9.30-13.30 PROGETTAZIONE AVANZATA DELL'IMPIANTO

- Progettazione completa di un impianto reale: dallo studio di fattibilità al progetto esecutivo

13.30-14.30 Pausa

14.30-16.30 LA GESTIONE OPERATIVA - 1^a parte

- La gestione operativa: dal progetto esecutivo al cantiere
- Strumenti avanzati e logiche di gestione di mezzi e personale d'opera

16.30-18.30 LA GESTIONE OPERATIVA - 2^a parte

- La gestione operativa: dal collaudo all'O&M. Strategie avanzate di gestione
- Garanzie contrattuali e performances: le responsabilità del costruttore e del cliente

22/06/12

9.00-13.00 STRUMENTI PER L'ANALISI DELLA SOSTENIBILITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA DEL PROGETTO – 1^a parte

- Strategie e pianificazione dell'investimento alla luce delle più recenti evoluzioni del quadro normativo
- Il Contratto di Fornitura e di O&M: la chiave della gestione del rischio operativo
- Garanzie di Costruzione e di Impianto e Coperture Assicurative: cosa non dimenticare
- L'analisi di scenario e l'analisi di sensitività. Strumenti avanzati di pianificazione economica

13.00-14.00 Pausa

14.00-18.00 STRUMENTI PER L'ANALISI DELLA SOSTENIBILITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA DEL PROGETTO - 2^a parte

- Il Business Plan: l'analisi economica e finanziaria dell'investimento
- Costruire il Business Plan: Flussi di Cassa e Piano Economico e Finanziario
- Valutare differenti Progetti attraverso il confronto dei loro Business Plan

INFORMAZIONI GENERALI

Finalità

Il corso, unico nel panorama formativo nazionale per i contenuti proposti e la metodologia formativa applicata, tratta impianti eolici di taglia fino a 1 MW e si rivolge a chi è in possesso di fondamenti di progettazione ed analisi economica, a chi ha già maturato una adeguata preparazione ed esperienza a livello professionale nel settore specifico o a chi vuole acquisire conoscenze avanzate nel settore.

Attraverso l'esemplificazione di un caso reale viene dettagliatamente studiato il percorso progettuale dall'analisi di fattibilità fino al progetto esecutivo e, oltre, alla fase di realizzazione in cantiere ed alla successiva messa in esercizio dell'impianto.

La gestione operativa dell'impianto viene poi approfondita insieme all'intera analisi della sostenibilità economica e finanziaria del progetto e della gestione complessiva dell'operazione di realizzazione dell'impianto, anche alla luce di un business plan che segue lo sviluppo dell'investimento in ogni sua parte.

Destinatari

Imprenditori e manager di aziende che sviluppano progetti eolici, ingegneri, architetti, geometri, consulenti e tecnici del settore, energy manager, tecnici di amministrazioni pubbliche e di enti locali, investitori, funzionari di istituti di credito preposti al finanziamento di progetti eolici.

Sede

Milano

Orari

Giovedì 21 giugno: ore 9.30/ 13.30 e 14.30/ 18.30

Venerdì 22 giugno: ore 9.00/13.00 e 14.00/18.00

Numero corsisti

Min 15 corsisti per attivazione - Max 30 corsisti accettati
Qualora non si raggiungesse il numero minimo di 15 iscritti ISES ITALIA si riserva la facoltà di annullare il corso, provvedendo al rimborso della cifra versata.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Procedura di iscrizione

Scaricare la scheda di iscrizione relativa a questo corso dal sito www.isesitalia.it alla sezione "Formazione" ed inviarla compilata e con la copia del pagamento con e-mail a formazione@isesitalia.it o fax allo 06 77073612

Validità delle iscrizioni

Le iscrizioni saranno ritenute valide se la scheda sarà accompagnata dalla copia del pagamento

Termine delle iscrizioni

14 giugno 2012

Salvo raggiungimento anticipato di 30 iscrizioni

Quota di partecipazione

450 Euro + IVA 21%

La quota comprende:

Dispensa del corso - CD Rom con slide docenti

Quote promozionali

sconto del 10% per iscrizioni entro il 4 giugno

sconto del 15% per iscrizioni di più persone della stessa Società, Ente o Istituto)

Offerte non cumulabili tra loro e con altri sconti

Quote per Soci di ISES ITALIA

sconto del 15% per i Soci Individuali

sconto del 25% per i Soci Collettivi

Non cumulabili con altri sconti

Modalità di pagamento

Accredito su c/c postale n. 30945000 intestato a ISES ITALIA

Bonifico bancario intestato a ISES ITALIA
c/o Banca Popolare di Sondrio Ag. 24 di Roma
IBAN: IT12 Z056 9603 2240 0000 2005 X69



ISES ITALIA

Sezione Italiana della International Solar Energy Society

Nata nel 1978, **ISES ITALIA** è la principale associazione tecnico-scientifica non profit legalmente riconosciuta per la promozione dell'utilizzo delle Fonti Energetiche Rinnovabili e dell'efficienza energetica.

Per raggiungere questi obiettivi ISES ITALIA punta su varie azioni chiave:

- ✓ **informazione** attraverso convegni, workshop, editoria, eventi, assistenza tecnica ai soci;
- ✓ **formazione** di professionisti, tecnici, manager, imprenditori, responsabili di enti pubblici;
- ✓ **rapporti con i decision maker** con iniziative nei loro confronti in merito a provvedimenti inerenti le rinnovabili e l'efficienza energetica.

Pubblica la **newsletter quindicinale "Ilsolea360gradi"**, che fornisce aggiornamenti puntuali su aspetti tecnici, scientifici, normativi, giuridici ed economici del settore e contiene in allegato articoli o informazioni su problematiche di particolare rilievo; inviata via e-mail, rappresenta lo strumento principale per essere sempre aggiornati sulle novità del settore.

Fra i **Soci di ISES ITALIA** figurano enti di ricerca, le principali aziende energetiche, industrie e società del settore, università, organizzazioni e associazioni di categoria ed enti locali, professionisti, installatori, studenti universitari e cultori della materia.

Per informazioni ed iscrizioni: www.isesitalia.it

Via Stefano Longanesi, 25 - 00146 Roma - tel. 06 77073610-11 - fax 06 77073612 - e-mail: formazione@isesitalia.it