

Corso di Formazione organizzato da ISES ITALIA in collaborazione con Istituto Tecnico Statale "Galileo Galilei"

LABORATORIO DI PROGETTAZIONE FOTOVOLTAICA E PREDISPOSIZIONE DELLE DOMANDE IN CONTO ENERGIA

Roma, 20-23 febbraio 2008

Finalità del corso	Il corso è indirizzato a professionisti e tecnici interessati alla progettazione e alla pratica impiantistica dei sistemi fotovoltaici e alla predisposizione delle domande di ammissione alle "Tariffe Incentivanti" (Conto Energia) secondo le modalità e le procedure indicate dal GSE. Con un approccio professionalizzante immediatamente spendibile nel nuovo scenario aperto nel settore fotovoltaico, durante il corso vengono fornite le informazioni progettuali di base, illustrati progetti-tipo ed esaminate le attuali procedure per l'ammissione alle tariffe incentivanti in Conto Energia. Completano le nozioni teoriche alcune ore di pratica su un impianto fotovoltaico connesso in rete.
Principali contenuti	Cenni alle applicazioni, al mercato, alla tecnologia fotovoltaica <ul style="list-style-type: none">• I sistemi fotovoltaici nelle applicazioni civili (residenziale, sedi ed uffici Enti Locali, etc.)• Elementi tecnologici dei sistemi fotovoltaici Elementi di Progettazione <ul style="list-style-type: none">• Stima della potenzialità di un sito (richiami sul calcolo della radiazione solare annua)• Stima dei carichi elettrici; disponibilità delle superfici e verifica degli ombreggiamenti• Dimensionamento impianto• Esempi e modelli (clichè di progetti)• Indicazioni di massima sui costi dei componenti fotovoltaici• Redazione di un preventivo di spesa e/o di un capitolato Procedure per l'ammissione alle "Tariffe Incentivanti" <ul style="list-style-type: none">• Le tariffe incentivanti, obiettivi del programma ed evoluzione del mercato fotovoltaico• Procedura per la presentazione della domanda all'Ente Attuatore (GSE)• Tempi e modalità di realizzazione impianto Laboratorio e parte pratica (presso "Laboratorio Energie Alternative - ITIS "G. Galilei") <ul style="list-style-type: none">• Esercitazione su moduli fotovoltaici e pratica su strumentazione di misura e controllo• Visita tecnica ad un impianto FV connesso in rete
Destinatari del corso	Progettisti (ingegneri, architetti, geometri), periti industriali, installatori, consulenti del settore, energy manager, tecnici di amministrazioni pubbliche e studenti laureandi.
Coordinatore scientifico	ing. Luca Rubini
Docenti	ing. Fabrizio Basevi, ing. Maurizio Cuppone, ing. Alex Sorokin, ing. Raffaele Tossini
Date, orari e sedi	mercoledì 20 febbraio: ore 14.30/18.30 - presso IASI CNR (Viale Manzoni, 30) giovedì 21 febbraio: ore 9.30/13.30 e ore 14.30/17.30 - presso IASI CNR venerdì 22 febbraio: ore 9.30/13.30 e ore 14.30/18.30 - presso IASI CNR sabato 23 febbraio: ore 9.00/14.00 - presso ITIS "Galileo Galilei" (Via Conte Verde, 51)
Sedi del corso	20, 21, 22 febbraio: IASI CNR (Viale Manzoni, 30) - 23 febbraio: ITIS Galilei (Via Conte Verde 51)
Numero corsisti	minimo di 20 corsisti per l'attivazione del corso - massimo di 40 corsisti accettati
Materiali del corso	Dispense del corso, CD Rom, Newsletter di ISES ITALIA "Ilsoleatrecentosessantagradi"
Attestato	Alla fine del corso verrà rilasciato, in base alla frequenza, un attestato di partecipazione
Termine delle iscrizioni	13 febbraio 2008 - Salvo raggiungimento anticipato del numero massimo di 40 iscritti
Quota di iscrizione	<input type="checkbox"/> 450,00 Euro + IVA 20%
Offerte speciali	<input type="checkbox"/> Iscrizioni entro il 30 gennaio 2008 - sconto del 10 % - non cumulabile con gli altri sconti <input type="checkbox"/> Iscrizioni multiple (stessa Società, Ente o Istituto) - sconto del 15 % - non cumulabile con altri sconti
Quote Soci ISES ITALIA	<input type="checkbox"/> Soci individuali - sconto del 10 % (non cumulabile con altri sconti) <input type="checkbox"/> Soci collettivi - sconto del 20 % (non cumulabile con altri sconti)
Modalità di pagamento	<input type="checkbox"/> Presso la Sede di ISES ITALIA - Via Tommaso Grossi, 6 - Roma <input type="checkbox"/> Accredito su c/c postale numero 30945000 intestato a ISES ITALIA <input type="checkbox"/> Bonifico bancario intestato a ISES ITALIA c/o Banca Popolare di Sondrio Ag. 24 di Roma su c/c numero 2005 (CAB: 03224- ABI: 05696 - CIN: Z - IBAN: IT12 Z056 9603 2240 0000 2005 X69)
Informazioni e iscrizioni	ISES ITALIA - www.isesitalia.it - e-mail: formazione@isesitalia.it Via Tommaso Grossi, 6 - 00184 Roma - tel. 06 77073610/11 - fax 06 77073612