

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Nome e Cognome.....
Ente/Società.....
C.F.
P.IVA.....
Via.....
C.A.P. Città.....
Tel..... Fax.....
Email.....
Allego copia pagamento di €.....

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003, i dati personali da Lei forniti sono trattati nel rispetto delle norme di legge, con o senza l'ausilio di mezzi automatizzati, non verranno comunicati a terzi e saranno utilizzati per l'organizzazione del convegno. In qualunque momento può conoscere i dati che La riguardano, sapere come sono stati acquisiti, verificare se sono esatti, completi, aggiornati e ben custoditi e far valere i Suoi diritti al riguardo (art. 7, D.Lgs. 196/2003).

Data _____ Firma _____

Per effettuare l'iscrizione, inviare la scheda via fax al numero 0824.359656, unitamente alla fotocopia del pagamento.

Dati bancari per il versamento della quota:

C.C. IBAN: IT57P0538515000000003001802
c/o Banca Popolare di Puglia e Basilicata
Filiale di Benevento

intestato a:
New Solution Enterprise s.a.s. di E. Marcarelli & C.

Per Informazioni:

Dott.ssa Maica De Vito

NSE

Via Croce Rossa, 51
82100 - Benevento
Tel.: +39.0824.355064 - 349.1606384
Email: area.formazione@nseitalia.com

INFORMAZIONI GENERALI

Finalità del corso

Progettazione, dimensionamento, installazione e messa in esercizio di sistemi fotovoltaici collegati alla rete elettrica a bassa e media tensione, idonei ad ottenere i finanziamenti del Conto Energia, aggiornato alla nuova normativa dello Scambio Sul Posto 2009 secondo il TISP (Testo Integrato Scambio Sul Posto).

Destinatari del corso

Il corso è rivolto a progettisti, architetti, ingegneri, geometri, periti, energy manager, tecnici, responsabili per l'energia di amministrazioni pubbliche, docenti, studenti, e tutti coloro che intendono lavorare in questo settore.

Quota di partecipazione: 500 Euro + IVA 20%

È previsto lo sconto del:

- 20% per gli studenti, i gruppi di almeno 3 persone e gli iscritti ad Adecco S.p.A.;
- 10% per prenotazioni entro il 20 Ottobre.

La quota comprende:

- dispense del corso;
- cd con la normativa del settore e la guida al Conto Energia;
- software Solarius-PV (ACCA Software) per la progettazione di impianti fotovoltaici - versione Educational;
- attestato di partecipazione.

Il corso è a numero chiuso e prevede la partecipazione di 50 iscritti.

I partecipanti potranno acquistare il software Solarius-PV ad un prezzo vantaggioso.

Variazioni di programma

Si riserva la facoltà di rinviare o annullare il corso programmato dandone comunicazione via fax o e-mail ai partecipanti entro 3 giorni lavorativi precedenti la data di inizio corso e restituendo le quote versate.

Recesso/Modalità di disdetta

In caso di impossibilità a partecipare, potrà essere designato un sostituto. In mancanza di sostituzione, la disdetta di partecipazione dovrà essere comunicata in forma scritta entro 7 giorni precedenti la data di inizio corso.



Progettazione e analisi economica di impianti fotovoltaici

6-7, 13-14, 20-21 novembre 2009

EUROFORM

C.da Pontecorvo
Strada Statale Appia (km 257)
Benevento

Con il patrocinio dell'Ordine
degli Ingegneri di Benevento



Con la partecipazione di:



Aggiornato allo Scambio sul Posto 2009



06 novembre 2009 - 14:30/18:30 **Progettazione di Impianti Fotovoltaici**

- La radiazione solare e l'effetto fotovoltaico
- Il campo fotovoltaico: dalla cella alla stringa
- Analisi degli ombreggiamenti locali e chilometrici
- Tecnologia dei sistemi di conversione (inverter)
- Verifica di compatibilità con il campo fotovoltaico
- Configurazioni per la connessione alla rete BT
- Tipologie e schemi di impianti fotovoltaici
- Dimensionamento del campo fotovoltaico
- Criterio di scelta del tipo e del numero degli inverter

A cura di:
Ing. Daniele Merola

07 novembre 2009 - 9:00/13:00 **Progettazione di Impianti Fotovoltaici**

- Strutture di sostegno e fissaggio dei moduli
- Quadri e cablaggio elettrico
- Schema elettrico unifilare
- Primo sopralluogo e analisi tecnica del sito di installazione
- Esempio di progettazione di impianti da 3 kW e da 6 kW trifase
- Nuova normativa di connessione alla rete - TICA
- Guida per le connessioni alla rete elettrica di Enel
- Guida all'accesso al portale web del GSE e attivazione delle convenzioni

A cura di:
Ing. Daniele Merola

13 novembre 2009 - 14:30/18:30 **Analisi Economica**

- Conto Energia e quadro normativo
- Testo integrato Scambio Sul Posto 2009 - TISP
- Vendita indiretta dell'energia tramite Ritiro Dedicato
- Analisi economica dell'impianto fotovoltaico
- Costi di realizzazione e di manutenzione

A cura di:
Dott. Gerardo Capiluppo

14 novembre 2009 - 9:00/13:00 **Analisi Economica**

- Fiscalità secondo la Circ. 46/66/E dell'Ag. Entrate
- Accise e addizionali sul consumo dell'energia elettrica
- Rapporti con il distributore locale
- Procedure per allaccio BT - MT
- Aspetti procedurali ed amministrativi per la realizzazione degli impianti
- Legislazione nazionale e regionale (DIA, procedimento unico, screening, VIA, ecc.)

A cura di:
Dott. Gerardo Capiluppo

20 novembre 2009 - 14:30/18:30 **Incontro con gli esperti**

- Presentazione **NSE**
- Problematiche connesse alla vendita e all'incentivazione dell'energia: Conto Energia, Ritiro Dedicato, Scambio Sul Posto

A cura di:
Ing. Anna Romano (NSE)

- Presentazione Solaris-PV v. 6.00, la nuova e più potente versione del software di riferimento italiano per la progettazione di impianti fotovoltaici: esempi di progettazione e simulazioni tecnico economiche

A cura di:
ACCA Software S.p.A.

21 novembre 2009 - 9:00/13:00 **Incontro con gli esperti**

- Presentazione Gruppo Sorgenia
- Funzionamento di un impianto fotovoltaico
- Conto Energia
- Illustrazione degli impianti di grossa taglia
- O&M (conduzione e gestione di un impianto dal punto di vista tecnico, amministrativo, assicurativo)
- *Sopralluogo tecnico guidato alla centrale solare fotovoltaica di Benevento*

A cura di:
Ing. Salvatore Cristofori (Sorgenia Solar)



La **NSE** è una società di servizi che opera nel campo energetico offrendo ai produttori di energia elettrica da fonti rinnovabili il più ampio supporto tecnico e consulenziale nelle fasi di attivazione e di esercizio delle centrali. Per soddisfare in modo efficiente le richieste dei clienti, l'azienda è strutturata in due macroaree:

1. *area tecnica*, che si occupa di assistere i produttori nei rapporti con il GSE, l'Agenzia delle Dogane, Terna, Enel e l'AEEG, nelle fasi di attivazione ed esercizio delle centrali da fonti rinnovabili;

2. *area verifiche e tarature*, che offre ai clienti un valido supporto nella scelta, nell'attivazione e nell'esercizio dei gruppi di misura dell'energia elettrica, rilasciando apposita certificazione valida sia ai fini fiscali che commerciali. Per ulteriori informazioni: www.nseitalia.com



Sorgenia Solar è la società del Gruppo Sorgenia dedicata allo sviluppo di soluzioni per la produzione di energia da impianti fotovoltaici e solari termici. L'azienda opera seguendo tre linee di attività:

1. *produzione e cessione in rete di energia elettrica*, investendo nella realizzazione di centrali fotovoltaiche di grande taglia progettate e realizzate per massimizzare il rendimento e ridurre gli impatti ambientali;

2. *fornitura chiavi in mano di impianti fotovoltaici e solari termici per privati e aziende*, grazie ad una rete commerciale integrata con la rete Sorgenia, presente su tutto il territorio nazionale;

3. *produzione di moduli fotovoltaici certificati*, con acquisizione di celle mono e policristalline da fornitori selezionati, al fine di controllare in modo diretto i prezzi, la qualità e le prestazioni degli impianti propri e dei propri clienti.

Per ulteriori informazioni: www.sorgeniasolar.it



Il leader italiano del software per l'edilizia.

Chi sceglie **ACCA Software** S.p.A. sceglie uomini e idee che hanno portato innovazione nel software per l'edilizia grazie all'avanguardia delle soluzioni, l'uso appropriato della tecnologia, le risposte professionali e normative più adeguate.

Per ulteriori informazioni: www.acca.it