

Il Programma di Partnership per i Professionisti del Fotovoltaico

SOLAR PIONEERS

powered by SOLON



Più valore al tuo business!

Maggiori informazioni su www.solon.com

Diventa un SOLAR PIONEERS

+ SOLAR PIONEERS

SOLAR PIONEERS è il nuovo Programma di Partnership Commerciale che SOLON rivolge ai professionisti del fotovoltaico.

+ Aderire al progetto SOLAR PIONEERS di SOLON significa:

Partnership con SOLON, uno dei principali ed importanti produttori mondiali di moduli fotovoltaici
Sfruttare il know-how di SOLON nell'installazione di grandi impianti fotovoltaici
Aumentare la propria visibilità sul territorio ed il proprio volume d'affari

+ Una volta diventato un SOLAR PIONEERS avrai diritto a:

Utilizzo del logo SOLON PROFESSIONAL se sei un installatore
Utilizzo del logo SOLON DISTRIBUTOR se sei un distributore
Usufruire di particolari vantaggi economici per l'acquisto dei moduli SOLON
Attività e materiali di marketing dedicati
Utilizzo esclusivo di strumenti di credito al consumo convenzionati con SOLON

+ Come diventare un SOLAR PIONEERS

Per diventare un SOLAR PIONEERS è necessario:

Essere un professionista che opera nel settore delle energie rinnovabili, oppure un'azienda commerciale interessata ad entrare nel business dell'industria solare
Frequentare un training di aggiornamento presso la sede italiana di SOLON
Acquistare un quantitativo minimo di 20 kW di moduli fotovoltaici SOLON
Soddisfare gli standard tecnico – qualitativi SOLON



Training di aggiornamento SOLAR PIONEERS

Il training di aggiornamento SOLAR PIONEERS è articolato in un programma di 32 ore da svolgersi in quattro sessioni in aula, e fornisce le competenze necessarie alla progettazione, all'installazione ed alla commercializzazione di impianti fotovoltaici nel rispetto degli standard qualitativi SOLON.

Struttura del corso

+ Programma SOLAR PIONEERS

Presentazione programma SOLAR PIONEERS
Presentazione prodotti SOLON
Strategie di marketing/vendita e comunicazione

+ La tecnologia fotovoltaica

Il principio fisico del fotovoltaico
La radiazione solare
Il comportamento delle celle fotovoltaiche
La conversione dell'energia
La tecnologia dei moduli fotovoltaici
Il drogaggio delle celle
Le varie tipologie di moduli esistenti
Le strutture di supporto
Impianti connessi alla rete (Grid-Connected)
Impianti autonomi (Stand-Alone)

+ Aspetti autorizzativi e finanziari

Decreto e riferimenti normativi
Aspetti procedurali ed amministrativi
Le nuove normative regionali
Iter procedurali per le autorizzazioni regionali
Contratti di scambio sul posto e cessione dell'energia
Rapporti con il distributore locale
DIA, procedimento unico, screening, VIA, ecc.
Denuncia di Officina Elettrica e rapporti UTF
Indicazione sui costi dei componenti di un impianto fotovoltaico
Redazione di un preventivo di spesa
Progetto finanziario attraverso il "Conto Energia"
Investimento con capitali propri. Il ricorso al credito
Tempo di ritorno dell'investimento

Sede del corso

1° incontro:

C/o SOLON S.p.A.
Via dell'Industria e dell'Artigianato, 2
35010 Carmignano di Brenta (PD)

2°-3°-4° incontro:

c/o PARCO DELLE ENERGIE RINNOVABILI FENICE
Via Lungargine Rovetta, 28
Isola di Terranegra, Padova

Modalità di iscrizione

Per iscriversi inviate una mail a: professional.it@solon.com
oppure contattate il numero 049-9458282

+ Progettazione e connessione degli impianti

La progettazione esecutiva per impianti "Grid-Connected" e "Stand-Alone"
La normativa tecnica
Diagramma solare, analisi clinometrica
Analisi dei carichi elettrici
Potenza del generatore fotovoltaico
La scelta dei moduli (dimensionamento e configurazione)
Schema di principio e sequenza dei componenti
La tecnologia dei sistemi di conversione (inverter)
Dimensionamento dell'inverter
Scelta dei quadri in DC e AC
Scelta dei cavi e degli accessori
Scelta dei sistemi di fissaggio ed ancoraggio
Scelta dei dispositivi di gestione e protezione impianto
Connessione alla rete BT
Connessione alla rete MT
Collaudo: esempi di errori
Manutenzione dei diversi componenti
Monitoraggio

+ Analisi del progetto preliminare – Componentistica

Il progetto preliminare sulla base dei desideri del Cliente
Il luogo, gli spazi, i consumi
Indicazioni per un corretto sopralluogo
Costruzione della scheda raccolta dati (check-list)
Verifica dell'idoneità del sito
Costi dei componenti dell'impianto (esclusi i moduli)
Condizioni contrattuali
Caratteristiche dei prodotti (esclusi i moduli)

Entra nel Team!

L'esperienza pluriennale di SOLON nella realizzazione di moduli e sistemi fotovoltaici innovativi, uniti alla tua professionalità, saranno la base del nostro successo!

SOLON SE
Am Studio 16
12489 Berlin · Germany
Phone + 49 30 81879-100
Fax + 49 30 8187 9-568

SOLON S.p.A.
Via dell'Industria e dell'Artigianato, 2
35010 Carmignano di Brenta PD · Italia
Phone + 39 049 9458282
Fax + 39 049 9458299
E-Mail professional.it@solon.com

SOLAR
PIONEERS
powered by SOLON