

Sono liete di invitarvi all' **incontro tecnico**  
il **26 novembre '15**

**Presso:** Sala conferenze **Collegio dei Periti - Reggio Emilia** via M. di Cervarolo 74/10

### **ASITA - "ANALISI E MONITORAGGIO PER GARANTIRE L'EFFICIENZA ENERGETICA"**

- ➔ **Analisi del rendimento dell'impianto fotovoltaico attraverso un sistema di monitoraggio**
- ➔ **Verifiche di sicurezza previste sugli impianti fotovoltaici secondo la norma CEI EN 62446.**
- ➔ **Analisi delle prestazioni dei moduli fotovoltaici attraverso l'esame della curva tensione-corrente (I-V).**
- ➔ **Configurazione ed utilizzo di un sistema di monitoraggio dei consumi di energia elettrica.**
- ➔ **Analisi della qualità della fornitura elettrica secondo le norme CEI EN 50160 e CEI EN 61000-4-30.**
- ➔ **Come ridurre i costi occulti della non qualità: armoniche, ecc...**

### **ENTRADE - "UPS e SISTEMI DI ACCUMULO"**

- ➔ **Gruppi di continuità per impianti FV, corrispondenza norma CEI 0-21 e CEI 0-16.**
- ➔ **Stabilizzatori bidirezionali per impianti FV.**
- ➔ **Perché scegliere un impianto per autoproduzione ed accumulo dell'energia (confronto tra scambio sul posto e sistema OFFGRID con accumulo).**
- ➔ **Aspetti normativi legati al collegamento del sistema, chiarimenti in merito alle varianti CEI 0-21 pubblicate a dicembre 2013.**
- ➔ **Analisi delle parti del sistema: inverter, armadio batterie e tipo accumulatore (inizio parte presentazione tecnica).**
- ➔ **Resa energetica del sistema e sostenibilità economica (piano di rientro).**
- ➔ **Come utilizzare il configuratore.**
- ➔ **Sistema monitoraggio datalogger.**
- ➔ **I dati raccolti fino ad ora.**



## PROGRAMMA:

- h. 9:00 **presentazione ASITA:** “ANALISI E MONITORAGGIO PER GARANTIRE L’EFFICIENZA ENERGETICA”  
*relatore: Ing. Lombardi*
- h. 10:30 **presentazione ENTRADE:** “UPS e SISTEMI DI ACCUMULO”  
*relatore: Sig. Ferrando*
- h. 12:00 **chiusura lavori**

La partecipazione all’incontro tecnico attribuisce n. 3 crediti formativi secondo il Regolamento Formazione Continua Periti Industriali

Compilare e spedire via mail: [anna.dolzan@cfstystudio.it](mailto:anna.dolzan@cfstystudio.it)  
Per info: **Franco Cerantola - 348 87 26 150**

### MODULO DI ISCRIZIONE

Nome e Cognome \_\_\_\_\_

Collegio/Ordine della provincia di \_\_\_\_\_

Titolo \_\_\_\_\_ Cod. Fiscale \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

C.A.P. \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Termine ultimo per l’iscrizione 23/11/2015

