

## SEMINARIO CEI CT 82

# Nuovi riferimenti normativi per testing e valutazione di conformità di moduli fotovoltaici



La crescita del mercato e dell'industria fotovoltaica ha fatto sì che gli operatori del settore abbiano sempre più puntato l'attenzione sull'affidabilità dei prodotti e sulla differenziazione degli stessi. La qualità e l'affidabilità dei moduli fotovoltaici può essere valutata mediante testing in accordo alle specifiche norme di prodotto: la Norma CEI EN 61215 (serie) e la Norma CEI EN 61730 (Parte 1 e Parte 2) che, nel loro recente aggiornamento, hanno introdotto rilevanti novità.

Nel corso del seminario, gli aspetti relativi alle prove e alle certificazioni dei moduli secondo tali norme saranno discussi fra gli Officer del CT 82 del CEI e gli operatori del mercato dei moduli FV, tenendo conto che, mentre l'applicazione della Norma CEI EN 61215 ha carattere di volontarietà per dimostrare la qualità del prodotto, la rispondenza alla Norma CEI EN 61730 (essendo norma europea armonizzata ai sensi della Direttiva Bassa Tensione, per le prescrizioni di sicurezza) è un requisito sufficiente a garantire la presunzione di conformità alla Direttiva BT, giacché il "prodotto" modulo fotovoltaico, per essere immesso sul mercato comunitario, deve essere dotato di marcatura CE.

**MILANO**  
**2 LUGLIO 2018**  
ore 9.30

SEDE CONSIGLIO NAZIONALE  
DELLE RICERCHE  
*Auditorium*  
Via Alfonso Corti 12

### PROGRAMMA 09.30 -13.00

**09.30** Registrazione dei partecipanti

**09.45**

Apertura dei lavori e saluto di benvenuto  
*Direzione Tecnica CEI*

**10.00**

Introduzione ai lavori  
*Ing. Salvatore Guastella*  
*Presidente CEI CT 82 - RSE Ricerca sul Sistema Energetico*

**10.15**

Tipologia delle norme CEI, EN e IEC  
*Ing. Fabio Fanelli*  
*Segretario Tecnico Referente CEI CT 82*

**10.30**

Norme armonizzate, marcatura CE, volontarietà delle norme e periodi di sovrapposizione normativa  
*Ing. Claudio Liciotti*  
*Segretario CEI CT 82 - KB Development Srl*

**10.45**

Serie CEI EN 61730: novità introdotte dalle nuove edizioni  
*Ing. Marco Pirozzo*  
*Membro CEI CT 316 - Test Engineer Kiwa Cermet Italia*

**11.00**

Serie CEI EN 61215: novità introdotte dalle nuove edizioni  
*Ing. Piero Zanchetta*  
*Membro CEI CT 82 - Responsabile Metrologia e Strumentazione Eurotest laboratori*

**11.15**

Nuova IEC TS 62915:2018: Retesting  
*Sig. Marco Piva*  
*Regional Field Manager Solar WEU/CEE - TÜV Rheinland*

**11.30**

Laboratori: accreditamento dei laboratori per le prove previste dalle serie CEI EN 61730 e CEI EN 61215  
*Ing. Giuseppe Terzaghi*  
*Membro CEI CT 82 - General manager Albarubens srl*

**11.45**

Enti di certificazione: accreditamento per l'emissione di certificazioni secondo la serie CEI EN 61730 e la serie CEI EN 61215, rapporti con i laboratori, schema CB e Factory inspection  
*Ing. Daniele Bernacchioni*  
*Ispettore ICIM*

**12.00**

Impatto delle nuove norme serie CEI EN 61730 e serie CEI EN 61215 sui produttori  
*Ing. Cosimo Gerardi*  
*CTO Enel Green Power - 3Sun 2.0*

**12.15** Dibattito

**13.00** Chiusura dei lavori

## INFORMAZIONI

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria. È possibile iscriversi online e fino ad esaurimento dei posti disponibili compilando la scheda dal sito CEI [www.ceinorme.it](http://www.ceinorme.it) alla voce Eventi – Seminari e altri Convegni entro il 01/07/2018  
tel.0221006.226 e-mail:[relazioniesterne6@ceinorme.it](mailto:relazioniesterne6@ceinorme.it)

In collaborazione con:



Consiglio Nazionale delle Ricerche