

CEIM

magazine

OTTOBRE 2018

**LVDC, ENERGIA ELETTRICA
A PORTATA DI TUTTI**

**ASSEGNATO IL PREMIO CEI
ITS SCHOOL PROJECT**

**NUOVE NORME
PER L'INDUSTRIA 4.0**

RIVISTA DI INFORMAZIONE DEL COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO



SOMMARIO

OTTOBRE 2018

CEIFOCUS

OSSERVATORIO

Energia elettrica a portata di tutti 2

Quadri di automazione e distribuzione 7

OFFICERS' CORNER

Comitato Tecnico CEI CT 320 17

Le interviste agli Officers del CT 320 del CEI 18

INTERNAZIONALE

Piccoli e potenti 22

NUOVE PROPOSTE NORMATIVE

New Item Proposal: in anteprima i nuovi progetti IEC, CENELEC e CEI 25

CEIAGORÀ

ATTUALITÀ

ITS School Project: assegnato il primo premio, al via il Bando 2019 28

Seminari CEI: una missione a regola d'arte 32

Residenze 4.0 34

RECENSIONI

Nuove Norme per l'industria 4.0 36

Prime norme dai nuovi Comitati Tecnici CEI 37

Moduli fotovoltaici 38

Trattamento RAEE per pannelli fotovoltaici 40

CONVEGNI E SEMINARI

Progettazione, realizzazione e verifica di un impianto esterno di protezione contro i fulmini 42

Prosiel Roadtour 2018: appuntamenti in Calabria e Sicilia 43

Installazione e gestione dei gruppi elettrogeni: legislazione, norme e regole tecniche 45

Sistemi di pompaggio degli impianti a spegnimento automatico: alimentazione e controllo 46

FORMAZIONE

Il ruolo dell'accreditamento e le regole del sistema nazionale 48

Corso CEI "Isolamenti" 49

Corsi in evidenza 50

Corsi CEI – novembre 2018

CEINFOPOINT

Programma di normazione nazionale (Regolamento UE 1025/2012) 57

Aggiornamenti normativi (Norme, recepimenti, abrogazioni, inchieste pubbliche) 57



CEIFOCUS

OSSERVATORIO

Energia elettrica a portata di tutti

L'attenzione internazionale e il lavoro normativo sulla corrente continua in bassa tensione.



Quadri di automazione e distribuzione

Stato dell'arte attuale, sviluppi normativi in corso e futuri.



OFFICERS' CORNER

Comitato Tecnico CEI CT 320

Corrente continua in bassa tensione e LVDC



Le interviste agli Officers del CT 320 del CEI

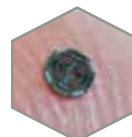
Cristiano Masini, Presidente CEI CT 320
Chiara Gandolfi, Segretario CEI CT 320



INTERNAZIONALE

Piccoli e potenti

IECQ: un partner di fiducia per i costruttori e fornitori di componenti elettronici.



NUOVE PROPOSTE NORMATIVE

New Item Proposal: in anteprima i nuovi progetti IEC, CENELEC e CEI

