

LA NUOVA EDIZIONE DELLA NORMA CEI 11-27: RUOLI, PROCEDURE DI LAVORO, VALUTAZIONE E MITIGAZIONE DEL RISCHIO ELETTRICO.

**PALAZZO BUONTALENTI sede dell'European University Institute EUI
Via Cavour, 65 - Firenze**

La partecipazione in presenza al seminario è consentita solo ai primi 100 iscritti.

Le novità introdotte dalla nuova edizione della Norma CEI 11-27 sia a livello organizzativo che procedurale impongono una riflessione su quanto fino adesso messo in atto nell'esecuzione dei lavori elettrici. La Norma risalta, come punto fondamentale della sua corretta applicazione, la valutazione del rischio elettrico e la corretta scelta di attrezzature, strumenti e dispositivi di protezione individuali e collettivi atti a mitigare il rischio da contatti elettrici e da arco elettrico.



Con il patrocinio di:



La partecipazione all'evento darà diritto agli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri al riconoscimento di **6 CFP** secondo i criteri stabiliti dalla normativa vigente.

Questo Seminario fa parte del sistema di formazione continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dà diritto all'attribuzione di n. **6 CFP**.



Ore 8.30 - Inizio Registrazione e ingresso

Ore 09:15 - Saluti e apertura dei lavori

Prof. A. REATTI: Presidente AEIT Sezione Toscana e Umbria.

Prof. G. PARISE: Presidente Generale AEIT;

Ing. S. CORSI: Ordine Ingegneri di Firenze

Saluti di un Rappresentante di EUI

Apertura dei lavori e Moderatore della mattina:

Prof. A. REATTI: Presidente AEIT Sezione Toscana e Umbria

Ore 9:30 – 10:30

La nuova edizione della Norma CEI 11-27, Rapporto Tec. CEI 78-25 e valutazione del rischio elettrico nelle procedure dei lavori

Pietro A. SCARPINO.

AEIT– ASTRI – UNIFI – CT64 e CT78 del CEI.

Ore 10:30 – 11:15

Effetti delle Correnti indotte su linee AT messe in sicurezza – Caso Reale

Roberto BENATO.

Professore Ordinario di Sistemi Elettrici per l'Energia – Università di Padova

Ore 11:15– 12:00

Procedure di sicurezza e di integrità: un linguaggio per il progetto e l'esercizio

Giuseppe PARISE

IEEE Life Fellow – già Università La Sapienza Roma - Presidente Generale di AEIT e Vice Presidente del CEI.

Ore 12:00– 12:30

Processo di messa in sicurezza per lavori negli impianti elettrici AT

Luciano MINTO

Esperto di Sicurezza elettrica e collaboratore TERNA SpA

Ore 12:30 – 13:00

Lavori sotto tensione per le reti BT ed MT

Alberto BRESCHI

e-distribuzione SpA – Gruppo Enel e Presidente UNAE Toscana

Moderatore dei lavori del pomeriggio:

Prof. D. POLI: Vice Presidente AEIT Sezione Toscana e Umbria

Ore 14:45 – 15:30

Esempi di calcoli Arc Flash attraverso lo St. IEEE 1584 e confronto con il metodo semplificato Parise-Scarpino (CEI 78-25) mediante l'ausilio del software Progetto INTEGRA. Considerazioni sulla selettività e Arc Flash

Marcello MILONE

EXEL S.r.l.

Ore 15:30 – 16:00

L'innovazione nella sicurezza per i lavori elettrici

Carlo GRANATA

CT 78 del CEI - PENTA Electrical Safety Products

Ore 16:00 – 16:10

CONSEGNA DEL PREMIO MARTARELLI

Ore 16:10 – 16:30

COFFE BREAK

Ore 16:30 – 17:15

Protezioni per la mitigazione del rischio Arc Flash nelle celle in MT.

Daniel ARENAS e Gianluigi DE PASQUALE

GE VERNOVA

Ore 17:15 – 18:00 - Dibattito e Conclusioni

sponsor:



*Si ringrazia l'European University Institute
per la concessione degli spazi.*



LE ISCRIZIONI AL SEMINARIO DOVRANNO PERVENIRE ESCLUSIVAMENTE TRAMITE IL SITO AEIT www.aeit.it nell'area Manifestazioni oppure attraverso il link:

https://www.aeit.it/aeit/bd.php?man=aeit_20260609fi_965

La partecipazione al Seminario sia in presenza che da remoto sarà garantita ESCLUSIVAMENTE a coloro che si sono regolarmente iscritti tramite il sito o attraverso il link sopra indicato

LA PARTECIPAZIONE E' GRATUITA

Premio Giancarlo Martarelli

Il Premio Giancarlo Martarelli viene assegnato al miglior laureato in Ingegneria Elettrica e dell'Automazione con percorso elettrico nell'anno solare 2025 – Il premio di € 1000,00 è finanziato dallo Studio Tec. Ass. G.M. Engineering di Firenze e dall'Ing. Pietro A. Scarpino (Eredi Prof. Martarelli)

PER POTER RICHIEDERE I CFP, E' OBBLIGATORIO ISCRIVERSI TRAMITE IL SITO AEIT.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE