

SEMINARIO CEI EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO DELLE MACCHINE: LA SCELTA DEI CAVI



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO

Evento realizzato con il contributo
incondizionato di:

HELUKABEL®

MILANO

martedì
28
SETTEMBRE
ore 14.00 - 18.00

CONSIGLIO
NAZIONALE
DELLE RICERCHE

Via A. Corti 12

COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita con
iscrizione obbligatoria.

E' possibile iscriversi on-line su
myevent.ceinorme.it fino ad esaurimento dei posti disponibili.

CONTATTI

tel. 02 21006.313

relazioniesterne4@ceinorme.it

PRESENTAZIONE

L'equipaggiamento elettrico delle macchine è un insieme di componenti utilizzati congiuntamente all'impiego dell'elettricità, per es. materiale elettrico, dispositivi, componenti, apparecchi, accessori e simili tra i quali i cavi elettrici unipolari o multipolari, con o senza guaina esterna e con caratteristiche tali da funzionare correttamente per la **sicura convivenza nell'ambiente e nella rete elettrica** sia in condizioni di esercizio permanente sia transitorio.

Le direttive e i regolamenti europei applicabili introducono alcuni vincoli che i costruttori devono osservare per la libera circolazione delle merci. Ne sono esempio la **direttiva ATEX**, il regolamento CPR sui prodotti da costruzione quando applicabile o applicato anche in relazione a specifiche regolamentazioni in materia di prevenzione incendi e sicurezza nei

PROGRAMMA

14.00

Registrazione dei partecipanti

14.15

Apertura dei lavori e saluto di benvenuto

14.30

Equipaggiamento elettrico delle macchine: quadro legislativo e normativo per la scelta dei cavi per applicazioni critiche
ING. ANNNALISA MARRA – *Segretario Tecnico CEI*



15.15

Products for systems with potential and functional grounding (relazione in lingua inglese).

Ottenere minore distorsione riducendo errori dei dati misurati nei sistemi Bus tramite la riduzione delle correnti di schermo e sistemi equipotenziale

SIG. MORITZ BARLAGE – *RSM Helukabel*



15.45

Intervallo

16.15

Direttiva Macchine: quadro tecnico normativo per la scelta dei cavi
PER. IND. VINCENZO MATERA – *Segretario CT 44 del CEI*



17.30

Proposta generale Helukabel

SIG. MARCO MANGANOTTO – *Responsabile Commerciale Helukabel*



18.00

Dibattito e conclusione dei lavori

CREDITI FORMATIVI

CFP PER INGEGNERI



CFP PER PERITI

Riconosciuti **n. 3 CFP** per Ingegneri con
delibera del **CNI** in data 02/08/2021.

Questo Seminario fa parte del sistema di
Formazione Continua dell'Ordine dei **Periti
Industriali** e dei **Periti Industriali Laureati** e
dà diritto all'attribuzione di **n. 3 CFP**.