

## EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO DELLE MACCHINE AGGIORNAMENTI E ORIENTAMENTI NORMATIVI IN MATERIA DI SAFETY, SECURITY & PERFORMANCE

---

Edizione: 1

Data: 27/05/2020

A distanza di un anno dalla pubblicazione della nuova Norma CEI EN 60204-1, si propone questo seminario per tracciare il panorama normativo riguardante il settore delle macchine, indicare le recenti novità e i prossimi sviluppi.

 [Webinar CEI, 27 maggio.pdf](#) - 1.82 MB

## ORGANIZZAZIONE

---

Organizzatore: CEI COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO

Sede: , , ,

Responsabile segreteria organizzativa: Antonia Bini Smaghi

Email: [antonia.binismaghi@ceinorme.it](mailto:antonia.binismaghi@ceinorme.it)

Telefono: [0221006202](tel:0221006202)

Tipo di insegnamento: Frontale

## DETTAGLI

---

Partecipando all'evento hai ottenuto CFP per le attività di **Apprendimento non formale**

## CREDITI

---

Tipo di credito: Convegni (emergenza Covid-19)

Anno: 2020

CFP: 3.0

Settore industriale



COMITATO  
ELETTROTECNICO  
ITALIANO

Evento realizzato con il contributo [www.cei.it](http://www.cei.it)



SB.abs  
27 maggio 2020

**Oggetto: Attestato di partecipazione**

Si dichiara che **GIORGIO SODANI** ha partecipato al Webinar CEI *“Equipaggiamento elettrico delle macchine. Aggiornamenti e orientamenti normativi in materia di safety, security & performance”*, svoltosi il giorno 27 maggio 2020 con inizio alle ore 10,00 e fine alle ore 16,00.

Dott. Silvia Berri  
Responsabile Comunicazione e Promozione CEI

## WEBINAR CEI

# Equipaggiamento elettrico delle macchine

Aggiornamenti e orientamenti normativi in materia di safety, security & performance



Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

Life is On | Schneider Electric

A distanza di un anno dalla pubblicazione della nuova Norma CEI EN 60204-1, si propone questo seminario per tracciare il panorama normativo riguardante il settore delle macchine, indicare le recenti novità e i prossimi sviluppi.

Le nuove tecnologie digitali permettono alle macchine di raggiungere traguardi di produttività ed efficienza sino a ieri insperati grazie a due fattori fondamentali: le misure e la connettività.

Con altrettanta velocità le norme accompagnano l'evoluzione tecnologica, ne valutano i nuovi rischi e ne indicano le metodologie e le applicazioni per la regola dell'arte.

# DIRETTA STREAMING

ore 10.00 - 16.00

## 27 MAGGIO

PROGRAMMA 10.00 - 16.00

Moderatrice: *Benedetta Cantoni - Marketing Schneider Electric*

**10.00-10.15** | Collegamento dei partecipanti e apertura dei lavori  
*BENEDETTA CANTONI Marketing Schneider Electric*

**10.15-11.30** | L'equipaggiamento elettrico delle macchine: basi e aggiornamenti normativi

- Inquadramento della materia
- Le norme di riferimento e il loro campo di applicazione
- Gli aggiornamenti ed emendamenti emessi nel periodo 2019-2020

*VINCENZO MATERA Segretario CT 44 del CEI-Studio Seg PDE Project Srl*

**11.30-12.10** | L'architettura di base del quadro di comando

- Protezioni ambientali
- Protezioni dell'equipaggiamento
- Sicurezza integrata: esempio applicativo di una functional safety

*WILLIAM VALETTO Product Application Expert Schneider Electric*  
*PIERLUCA BRUNA Safety Expert Schneider Electric*

**12.10-12.30** | Q&A tratte dalla chat  
*BENEDETTA CANTONI Marketing Schneider Electric*

**12.30-13.30** | Pausa pranzo

**13.30-13.40** | Collegamento dei partecipanti e apertura dei lavori  
*BENEDETTA CANTONI Marketing Schneider Electric*

**13.40-14.20** | L'equipaggiamento elettrico delle macchine: orientamenti normativi

- Progetti di norma
- Gli orientamenti in tema di efficienza e connettività
- I rischi legati alla connettività: orientamenti in campo cybersecurity

*VINCENZO MATERA Segretario CT 44 del CEI-Studio Seg PDE Project Srl*

**14.20-15.40** | L'architettura del quadro di comando connesso

- Architetture evolute
- Integrazione degli attuatori nell'architettura di automazione
- Misura e connettività
- Monitoraggio e analisi dal Cloud

*FIGIELLA LAGNA Product Manager VSD Schneider Electric*  
*WILLIAM VALETTO Product Application Expert Schneider Electric*  
*ANDREA ARIANO Product Manager OEM controllers Schneider Electric*

**15.40-16.00** | Q&A tratte dalla chat  
*BENEDETTA CANTONI Marketing Schneider Electric*

INFORMAZIONI

## REGISTRAZIONE

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria. È possibile iscriversi online 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.

## COLLEGAMENTO WEBINAR

Il pomeriggio precedente all'evento verrà inviato a tutti gli iscritti, tramite email, il link per partecipare all'incontro.

## CONTATTI

e-mail: [relazioniesterne5@ceinorme.it](mailto:relazioniesterne5@ceinorme.it)

## CREDITI FORMATIVI

Il riconoscimento dei Crediti Formativi è subordinato alla partecipazione per l'intera durata dell'evento.

Riconosciuti **n. 3 CFP** per **Ingegneri** con delibera del CNI in data 30/04/2020.



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. 5 CFP**.