

# SEMINARIO CEI

## I BENEFICI DELLA DIGITALIZZAZIONE NEL CICLO VITA DELLA MACCHINA: EVOLUZIONE DEL CONCETTO DI MANUTENZIONE E SICUREZZA



Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

Life Is On | Schneider Electric

In collaborazione con:



COMITATO  
ELETTROTECNICO  
ITALIANO

### SEMINARIO CEI BRESCIA

mercoledì

**16**

**MARZO**

ore 14:00 - 18:00

CENTRO CONGRESSI  
PAOLO VI

Via Calini Gezio 30

### COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria online su [myevent.ceinorme.it](http://myevent.ceinorme.it) fino ad esaurimento dei posti disponibili. A seguito dell'iscrizione, l'utente riceverà una mail con il link per accedere alla pagina dell'evento.

### COME RAGGIUNGERCI

Per l'accesso alla sala verranno applicate le normative anti Covid-19 vigenti.

### CREDITI FORMATIVI

**3 CFP PER INGEGNERI**

Riconosciuti n. 3 CFP per Ingegneri con delibera del CNI in data 31/01/2022.

**3 CFP PER PERITI**

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.

### CONTATTI

02 21006.202 | [relazioniesterne5@ceinorme.it](mailto:relazioniesterne5@ceinorme.it)

### PRESENTAZIONE

Quali sono i benefici portati dalla digitalizzazione e che cambiamenti porta essa nel ciclo di vita di una macchina in termini di manutenzione e sicurezza?

Per rispondere a questa domanda, il CEI, con il supporto di Schneider Electric e UL, ha organizzato un incontro tecnico di approfondimento.

Partendo dalla proposta del regolamento europeo, che andrà a sostituire la Direttiva Macchine 2006/42/CE, un esperto CEI presenterà il tema della transizione digitale e i suoi impatti sulla manutenzione per poi approfondire il panorama normativo italiano ed europeo sui benefici portati dalla digitalizzazione in materia di sicurezza, efficienza e prestazioni.

Successivamente, con il contributo di un esperto UL, sarà dettagliato l'approccio normativo alla progettazione, manutenzione e modifica impianti nel mercato nord americano.

Infine, saranno introdotte le principali novità presenti sul mercato in termini di prodotti e strumenti digitali, che consentono di reinterpretare e potenziare il ruolo della manutenzione e della sicurezza.

### PROGRAMMA

**14:00**

Apertura delle registrazioni

**14:20**

Saluto di benvenuto

ELENA CORSI Moderatrice - Marketing SE

**14:30**

La normativa per la sicurezza e la manutenzione in Europa e in Italia  
VINCENZO MATERA Segretario CEI CT 44

**15:15**

Approccio normativo alla progettazione, manutenzione e modifica impianti in US

GIUSEPPE BAGORDO Engineering Leader UL

**15:45**

Q&A

**16:00**

Coffee break

**16:15**

La digitalizzazione al servizio della Manutenzione

ANDREA ARIANO Product Manager OEM Controllers SE

**16:50**

Manutenzione preventiva e predittiva nel mondo Motor Management - TeSys Giga e TeSys Island

WILLIAM VALETTO Product Application Expert SE

**17:25**

La manutenzione della functional safety con le soluzioni EcoStruxure Machine  
PIERLUCA BRUNA Safety Expert SE

**18:05**

Q&A e conclusione dei lavori

