

PRESENTAZIONE

DESTINATARI:

Il corso, della durata di 4 ore, intende fornire le basi teoriche e pratiche per la conoscenza dei veicoli elettrici. Si rivolge ad aziende che operano nella progettazione e nella realizzazione dell'automazione delle macchine e del controllo di processo degli impianti; inoltre il corso è destinato ai progettisti di impianti che operano sulle infrastrutture di alimentazione delle reti in bassa tensione.

DESCRIZIONE DEL CORSO:

Al fine realizzare un impianto elettrico a bordo macchina, conforme alle pertinenti normative tecniche si deve far riferimento alla norma IEC 60204-1 la quale si applica agli apparecchi e sistemi elettrici, elettronici ed elettronici. Le apparecchiature oggetto della IEC 60204 iniziano nel punto di collegamento dell'alimentazione elettrica della macchina.

Ai fini del Regolamento Formazione Continua l'incontro tecnico, ai fini dei crediti formativi, è valutato:

n. 4 crediti formativi per gli Ingegneri

n. 4 crediti formativi per i Periti Industriali

PROGRAMMAZIONE ORARIA

Dalle ore 8:45 alle ore 12:45

- INTRUDUZIONE COMMISSIONE IMPIANTI ED ENERGIA
- Campo di applicazione della norma tecnica
- Riferimenti alla Direttiva 2006/42/CE
- Differenze rispetto all'edizione 2006
- Definizioni
- Prescrizioni

- Tecniche di cablaggio e riduzione dei disturbi RF
- Documentazione tecnica
- Leggi, norme e regolamenti
- Figure e Professionalità coinvolte nel settore
- FINE LAVORI COMMISSIONE IMPIANTI ED ENERGIA (ING. PAOLO VISENTIN)

Per Informazioni e Iscrizioni rivolgersi a:

**Ordine degli Ingegneri
della provincia di Modena**

Tel 059-223831

Fax 059-237166

e-mail: segreteria@ing.mo.it

Sito web: <http://www.ing.mo.it/>

**Collegio dei Periti Industriali e dei
Periti Industriali Laureati della
provincia di Modena**

Tel. 059 - 351435

Fax 059 - 351436

e-mail: segreteria.collegio@periti.mo.it

Sito web: www.periti.mo.it

Data Evento

VENERDI' – 30 NOVEMBRE 2018

Sede del Convegno

**Sala Conferenze AVIS
Via L. Borri, 40, 41122 Modena MO-
Modena**

L' INCONTRO E' GRATUITO

**Ordine degli Ingegneri della
provincia di Modena**



**Collegio dei Periti Industriali e
Periti Industriali Laureati**



della provincia di Modena

con il contributo incondizionato di:



ORGANIZZANO:

**IMPIANTI ELETTRICI A BORDO
MACCHINA: DIRETTIVA MACCHINE
2006/42/CE E IEC 60204-1:2016**

RELATORI:

Ing. LUCA TRIPODI

ABB S.p.a.

Ing. Giuseppe Capodiecchi

***Coordinatore commissione impianti ed
energia***