

Access s.r.l., società specializzata nella fornitura di sistemi di protezione per macchinari, **Quadra s.r.l.**, società che vanta una più che ventennale esperienza nel campo della progettazione di soluzioni per la sicurezza di macchine ed impianti industriali e **Tritecnica S.p.A.**, società in grado di offrire soluzioni integrate per tutte le esigenze di sicurezza ed automazione, grazie ai consolidati rapporti di partnership con aziende leader del settore,

hanno il piacere di invitarVi al seminario di aggiornamento per progettisti e addetti alla sicurezza

LE NOVITÀ INTRODOTTE DALL'EDIZIONE 2016 DELLA NORMA IEC 60204-1 SUGLI EQUIPAGGIAMENTI ELETTRICI DELLE MACCHINE

Il riferimento imprescindibile per la progettazione e realizzazione degli equipaggiamenti elettrici delle macchine è sicuramente la norma CEI EN 60204-1, attualmente in vigore nell'edizione 2006.

Questa norma è armonizzata sia ai sensi della direttiva macchine che ai sensi della direttiva bassa tensione, quindi il suo rispetto assicura la presunzione di conformità ai requisiti di entrambe le direttive coperti dalla norma.

Alla fine del 2016 è stata pubblicata la nuova versione 2016 della norma IEC 60204-1 che andrà prossimamente a sostituire l'attuale edizione della norma CEI EN 60204-1.

È quindi fondamentale per tutti i fabbricanti di macchine e di equipaggiamenti elettrici conoscere quali saranno le novità e le modifiche introdotte dalla nuova edizione della norma per anticipare i cambiamenti.

Access s.r.l.
23879 Verderio Inferiore (LC)
via Provinciale 56
Tel. 039 9515951
Fax 039 513257
e-mail: info@accessafe.eu
www.accessafe.eu

Quadra s.r.l.
20872 Cornate d'Adda (MB)
via Mazzini 32A
Tel. 039 6060383 / 039 6060351
Fax 039 6887635
e-mail: info@quadrasrl.net
www.quadrasrl.net

Tritecnica S.p.A.
20135 Milano (MI)
viale Lazio 26
Tel. 02 541941
Fax 02 55010474
e-mail: info@tritecnica.it
www.tritecnica.it

Programma del seminario

- Ore 10:30 Registrazione dei partecipanti
- Ore 10:45 Le direttive del nuovo quadro legislativo
- direttiva bassa tensione 2014/35/UE
 - direttiva compatibilità elettromagnetica 2014/03/UE
 - la dichiarazione di conformità UE
- La nuova edizione 2016 della norma IEC 60204-1 sugli equipaggiamenti elettrici delle macchine
- nuovi requisiti riguardanti la compatibilità elettromagnetica (allegato H)
 - protezione dei circuiti alimentati da PDS (power drive systems)
 - circuiti aventi correnti di dispersione verso terra elevate
- Ore 13:00 Pausa pranzo
- Ore 14:00 La nuova edizione 2016 della norma IEC 60204-1 sugli equipaggiamenti elettrici delle macchine
- il circuito di protezione equipotenziale
 - requisiti dei comandi di arresto di emergenza e la norma UNI EN ISO 13850:2015
 - protezione delle prese di servizio
 - la marcatura dell'equipaggiamento elettrico
 - la documentazione tecnica
- Ore 16:00 Conclusione lavori

Relatori

Ernesto Cappelletti – Quadra s.r.l.

Sergio Bacco – Tritecnica S.p.A.

SEMINARIO

**LE NOVITÀ INTRODOTTE DALL'EDIZIONE 2016
DELLA NORMA IEC 60204-1 SUGLI
EQUIPAGGIAMENTI ELETTRICI DELLE MACCHINE**

Cognome e nome del partecipante

Azienda

Tel. E-mail

Funzione aziendale

Data e luogo

- | | | |
|--------------------------|-------------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | 4 Luglio 2017 | Alessandria |
| <input type="checkbox"/> | 13 Settembre 2017 | Milano |
| <input type="checkbox"/> | 10 Ottobre 2017 | Padova |
| <input type="checkbox"/> | 27 Novembre 2017 | Modena |

Il luogo esatto in cui si terrà il seminario verrà comunicato ai partecipanti alcuni giorni prima dello svolgimento dello stesso

Il seminario è GRATUITO

Le iscrizioni si ricevono

- ✓ presso **Access s.r.l.** per e-mail all'indirizzo info@accessafe.eu
- ✓ online sul sito di **Quadra s.r.l.** www.quadrasrl.net
- ✓ presso **Tritecnica S.p.A.** per e-mail all'indirizzo info@tritecnica.it

Per permettere al maggior numero possibile di persone di partecipare al seminario il numero di iscritti è limitato a due persone per azienda.

In ottemperanza a quanto disposto dal D.Lgs. 196/2003, La informiamo che il nominativo della Vostra azienda compare nella banca dati di una delle aziende organizzatrici del convegno. Tali dati vengono utilizzati per finalità di tipo commerciale, promozionale e di marketing, aventi lo scopo di inoltrare informative e cataloghi dei servizi e prodotti della stessa, di individuare la potenziale clientela e di monitorare il grado di soddisfazione dei clienti. Per ulteriori informazioni si veda www.quadrasrl.net/privacy.