

ISCRIZIONE – Corso di Formazione

**LA NUOVA DIRETTIVA
MACCHINE**

DATI del RICHIEDENTE

Nome:

Cognome:

Organizzazione:

Funzione:

Via.....N.....

Cap.....Città.....Prov.....

Tel.: Fax:

Posta Elettronica Certificata:

DATI INTESTAZIONE FATTURA

Ragione sociale.....

Via.....N.....

Cap.....Città.....Prov.....

Tel.....Fax.....

P.IVA/C.F.....

Desidero iscrivermi al suddetto Corso

Data e Firma.....

TRASMETTERE L'ISCRIZIONE

**(via mail/fax) unitamente a copia della
ricevuta di pagamento
ENTRO IL 01/02/2013**

Punto di Diffusione UNI REGGIO EMILIA

Piazza della Vittoria, 3 – 42121 Reggio Emilia (RE)

Tel: 0522-796207-796349 – Fax: 0522-015523

mail: puntouni@re.camcom.it

Informativa ex Dlgs 196/2003: I dati rilasciati saranno trattati dalla CCIAA (sede: Piazza della Vittoria 3, 42121 Reggio Emilia) per l'esecuzione di progetti formativi e per fornire informazioni su iniziative di potenziale interesse. I dati saranno trattati secondo principi di correttezza, liceità e trasparenza, garantendone la sicurezza. Gli interessati potranno in ogni momento disporre la cancellazione, l'aggiornamento, la rettifica o l'integrazione dei propri dati.



Camera di Commercio
Reggio Emilia

Unioncamere
Emilia Romagna



Centro per l'Innovazione
e lo Sviluppo Economico

AZIENDA SPECIALE
Camera di Commercio di Forlì-Cesena



**Corso di Formazione (16 ore)
Martedì 5 e 12 Febbraio 2013**

**DIRETTIVA MACCHINE: sicurezza e
valutazione del rischio secondo la norma UNI
EN ISO 12100:2010**



presso

**Camera di Commercio di Reggio Emilia
Punto di Diffusione UNI
di Reggio Emilia**

Tel 0522/796207-796349 - Fax 0522/015523



INFORMAZIONI - ISCRIZIONI

Punto di Diffusione UNI

Piazza della Vittoria, 3 – 42121 Reggio Emilia (RE)

Tel: 0522-796207-796349 – Fax: 0522-015523

mail: puntouni@re.camcom.it

Sito Internet: www.re.camcom.gov.it

PRESENTAZIONE

Il Corso di Formazione è organizzato dalla Camera di Commercio di Reggio-Emilia, in qualità di Punto di Diffusione UNI, e si rivolge ai **Progettisti, Fabbricanti, Commercializzatori, Installatori ed Utilizzatori**, interessati ad acquisire maggiori conoscenze sulla Nuova Direttiva Macchine 2006/42/CE.

OBIETTIVI

La Direttiva Macchine, entrata in vigore il 29 Dicembre 2009 ha introdotto sostanziali modifiche procedurali e tecniche rispetto alla precedente versione 98/37/CE.

In particolare la norma UNI EN ISO 12100:2010 Sicurezza del Macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e riduzione del rischio, specifica la terminologia di base, i principi e una metodologia per il raggiungimento della sicurezza nella progettazione del macchinario. Le procedure sono descritte per identificare i pericoli, stimare e valutare i rischi durante le fasi pertinenti del ciclo di vita della macchina e per eliminare i pericoli o arrivare a ridurre sufficientemente i rischi.

Obiettivo del Corso è quello di approfondire gli aspetti tecnici, organizzativi e giuridici che coinvolgono le Imprese relativamente alla costruzione, progettazione ed utilizzo delle macchine.

ORARI

Il corso ha una durata di **16 ore** e si svolgerà **martedì 5 e martedì 12 Febbraio 2013**.

Orario: 9.00 – 13.00 e dalle 14.00 – 18.00.

DOCENTI

Le lezioni saranno tenute da **Esperti Specializzati** nel settore:

Enrico Ippolito - Delegato Italiano CEN di Bruxelles

Romano Mambelli - Coordinatore GL1 DIAM in ambito UNI e Vicepresidente DIAM in ambito CCTM

Barbara Bevitore - Responsabile terminologie e fraseologie di IDM

Giorgio Caramori - Studio Legale de Capoa e Associati

Michele Massironi – LS LexJus Sinacta - avvocati e commercialisti

PROGRAMMA E CONTENUTI

Il corso prevede **2 giornate di approfondimento** sulla Nuova Direttiva Macchine.

Martedì 5 Febbraio 2013

Direttiva Macchine: il contesto nazionale ed il recepimento comunitario

- Le Direttive sociali e le Direttive di prodotto. Definizione di: macchina, insieme di macchine, quasi macchine, attrezzature intercambiabili, componente di sicurezza
- Scopi della Direttiva
- Struttura della Direttiva: considerando, articoli, allegati
- Esclusioni dalla Direttiva
- Immissione nel mercato e messa in servizio
- Presunzione di conformità e norme armonizzate
- Categorie di macchine potenzialmente pericolose
- Dichiarazione di conformità e di incorporazione
- Principali novità nei requisiti essenziali di sicurezza e tutela della salute
- La norma UNI EN ISO 12100:2010, sicurezza del Macchinario, principi generali di progettazione, valutazione del rischio e riduzione del rischio
- Esempi pratici di applicazione
- L'aumento di sicurezza della macchine, messa in servizio
- Manutenzione ordinaria e straordinaria, interventi eccedenti la manutenzione ordinaria e straordinaria

Marcatura CE o non marcatura CE di macchina o di linea: cosa fare?

Martedì 12 Febbraio 2013

Documentazione richiesta nel fascicolo tecnico

- I manuali d'uso e manutenzione: collegamento tra valutazione dei rischi ed Istruzioni per l'uso; come si progettano le Istruzioni per l'uso, importanza della comunicazione
- Istruzioni per l'uso come veicolo di informazioni

Aspetti giuridici legati all'applicazione della Direttiva

- Profili giuridici della Direttiva e loro effetti sulle Imprese

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Quota di partecipazione: € 100,00 (+ IVA 21%).

E' previsto uno sconto del 30% per ulteriori iscritti della stessa organizzazione.

Scadenza ISCRIZIONE: 01 FEBBRAIO 2013.

La quota comprende:

Documentazione didattica - Attestato di partecipazione

Modalità di Pagamento

ESCLUSIVAMENTE - tramite bonifico bancario intestato a:

Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di Reggio Emilia

c/c n. 000000047503 – Banco San Geminiano e San Prospero S.p.A – Gruppo Banco Popolare (**IBAN:IT 46 Q 05034 12800**), P.IVA e C.F. 00448250357 (*Indicare titolo del corso, data e sede*).

Il corso verrà attivato al raggiungimento minimo di 10.

SEDE DEL CORSO

CAMERA DI COMMERCIO DI REGGIO-EMILIA

Aula Magna Palazzo Scaruffi – Via Crispi 3
42121 Reggio Emilia

Per informazioni contattare:

Tel 0522/796207-796349 - Fax 0522/015523

Mail: puntouni@re.camcom.it