

**Un grande successo  
giunto alla sua 14° edizione!!!**

# MARCATURA CE



**Come valutare correttamente i rischi,  
superare con successo le verifiche  
e attuare i requisiti di sicurezza  
prescritti dalla Direttiva Macchine**

- Verificare se si è effettivamente **conformi** alla normativa vigente
- Predisporre la **documentazione** necessaria ad un eventuale adeguamento
- Evitare le contestazioni da parte dei clienti

1<sup>a</sup> edizione:  
4-5 Aprile 2006

2<sup>a</sup> edizione:  
20-21 Giugno 2006

Milano,  
Una Hotel Mediterraneo

*"Utile per la pratica risoluzione  
degli adempimenti richiesti  
dalla direttiva macchine"*  
Responsabile Omologazioni,  
**LOMBARDINI Srl**

**[www.iir-italy.it](http://www.iir-italy.it)**



**Istituto Internazionale di Ricerca**  
Know how to achieve

**Trasmettere a:**

- Direttore Tecnico
- Responsabile Impianti
- Responsabile Progettazione
- Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione
- Responsabile Manutenzione

## PERCHE' PARTECIPARE

Il corso rappresenta una preziosa **guida operativa** in grado di chiarire ogni dubbio circa **obblighi, responsabilità** e **sanzioni** legate alla normativa vigente. Si propone inoltre di fornire l'acquisizione del significato della **Marcatura CE**, la possibilità di verificare se si è in regola e l'individuazione del campo di applicazione e dei prodotti interessati dalle Direttive.

I partecipanti potranno così acquisire gli **strumenti** e i **metodi** per ottemperare alle disposizioni previste dalle Direttive Europee

## CARATTERISTICHE del CORSO

Al fine di consentire l'apprendimento immediato delle nozioni illustrate in aula, le spiegazioni teoriche verranno accompagnate da **case histories** ed **esercitazioni pratiche** con lo scopo di apprendere i requisiti essenziali di sicurezza e di salute relativi alla progettazione e alla costruzione delle macchine. In particolare verrà presa in esame la stesura delle procedure da seguire per poter pervenire alla corretta apposizione del marchio CE, chiarendo al tempo stesso il ruolo delle Istituzioni, degli organismi accreditati e notificati, dei laboratori di prova. Verrà inoltre distribuita un'AMPIA DOCUMENTAZIONE che potrà essere immediatamente utilizzata in azienda.

## PROFILO DOCENTE

### Guido Torretta

Partner di Boreas Srl. Laureato in Ingegneria Elettrotecnica presso il Politecnico di Torino, è iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti. Dal 1975 al 1982 ha lavorato presso la Microtecnica di Torino, con mansioni di responsabilità nella gestione di progetti aerospaziali. Dal 1983 svolge attività di Consulenza, tramite la Boreas Srl, operando nel settore meccanico e autoveicolo, tessile, enologico, confezionamento e imballaggio. In particolare si è specializzato nell'ambito della sicurezza industriale delle macchine e degli impianti, dell'organizzazione della produzione e di lay-out di impianti manifatturieri. Esperto sulle Direttive Europee applicabili alle macchine (Direttiva Macchine, Direttiva bassa Tensione, Direttiva Compatibilità elettromagnetica), svolge attività di docenza in ambito accademico e presso associazioni imprenditoriali.



## I commenti di chi ha già partecipato

Questo corso, giunto ormai alla sua 11° edizione ha visto la partecipazione di illustri aziende; ecco alcune considerazioni:

*"2 giorni assolutamente interessanti e utili per l'attività professionale attualmente svolta"*  
(Account Manager, **INTERSYSTEMS ITALIA**)

*"Ottima occasione di confronto con altre esperienze e di approfondimento delle conoscenze"*  
(Commerciale, **IL MELOGRANO DATA SERVICES**)

*"Il corso è di ottima qualità soprattutto perché al suo interno vengono affrontati vari case study ed esempi a chiarimento della teoria."*  
(Direttore tecnico, **TECHINT-POMINI**)

*"Le informazioni trasmesse sulla D.M./MARCATURA CE sono utilissime e basilari per la mia performance"*  
(Resp. Acquisti tecnici, **DAYCO EUROPE**)

## ATTENZIONE

Per garantire la massima attenzione alle esigenze di TUTTI i partecipanti, accetteremo un numero limitato di iscrizioni. Per assicurare il Suo posto in sala, può telefonare al n. 02/83847.627 o inviare la scheda di iscrizione al fax n. 02/83847262

# MARCATURA

1ª edizione:

**4-5 Aprile 2006**

### Applicazioni del D.P.R. 459/96: lo stato di recepimento della Direttiva Macchine 89/392/CEE

- Individuazione dei prodotti normati dalla Direttiva
- Quale ruolo rivestono gli Enti normativi
- Quali sono le procedure per l'applicazione delle Direttive e per l'apposizione del marchio CE
- Quali sono le responsabilità civili e penali di progettisti, produttori, assemblatori, datori di lavoro e utilizzatori
- Come si opera l'adeguamento delle macchine esistenti e già installate
- Quale ruolo ricoprono gli Organismi Notificati in Italia

### Come regolarsi con le macchine esistenti e già installate

- Come effettuare le opportune verifiche di conformità: esemplificazioni di casi di intervento relativi a produttori e utilizzatori
- Cosa fare in caso di contestazioni da parte degli organi di controllo
- Come evitare le contestazioni da parte dei clienti
- Come operare in caso di vendita, riparazione o modifica delle macchine in servizio
- Come proporsi e vendere nel mercato mondiale nel rispetto della normativa
- Come gestire la commercializzazione di macchine usate

### Presentazione della normativa vigente: le Direttive Europee

- Quali sono gli scopi e le modalità di applicazione delle Direttive Europee
- Individuazione del nuovo approccio delle Direttive Europee alla sicurezza
- Definizione dello stato della tecnica

### Come si effettua una accurata analisi del rischio

- Chiarire la modalità di esecuzione dell'analisi dei rischi, in riferimento alla norma EN 1050 "Valutazione del Rischio"

# TURA CE

2<sup>a</sup> edizione:  
**20-21 Giugno 2006**

- Come scrivere una valutazione dei rischi
- Come gestire i rischi residui e i casi di non-conformità

## Analisi del rischio meccanico

- Individuazione dei criteri per prevenire i rischi
- Analisi delle protezioni per gli elementi mobili di trasmissione
- Analisi delle protezioni per gli elementi mobili di lavorazione
- Esame delle principali norme armonizzate che il progettista deve conoscere

## Analisi del rischio elettrico

- Esame della norma CEI EN 60204-1 e analisi del campo di applicazione
- Quali sono le prove elettriche da eseguire
- Analisi del questionario previsto dalla norma

## Come si costituisce il Fascicolo Tecnico

- Quali sono i dati e le informazioni che non possono essere omesse
- Come si documentano le scelte adottate
- Come effettuare la redazione della Dichiarazione di Conformità CE e attuare l'apposizione del marchio CE

## Come redigere il manuale d'istruzioni per l'uso e la manutenzione

- Quale sequenza di operazioni adottare nella redazione del manuale
- Di quali implicazioni derivanti dal dec.Lgs 626/94 occorre tener conto nella stesura del manuale

### AGENDA

9.00	Registrazione Partecipanti (1 giorno)
9.15	Inizio lavori del corso
11.00	Coffee Break
13.00	Colazione di Lavoro
16.00	Coffee Break
17.00	Chiusura dei Lavori

## IL CALENDARIO delle Iniziative IIR Industrial



La divisione **IIR Industrial** è da anni leader nel campo dell'aggiornamento e della formazione specifica per il mondo del Manufacturing. Le ricerche di mercato condotte da un Team dedicato permettono di organizzare conferenze e seminari studiati appositamente per soddisfare le esigenze informative delle aziende, fornendo informazioni complete ed oggettive su un vasto numero di tematiche di grande interesse ed attualità.

La **pluriennale esperienza** di **IIR Industrial** ha permesso di organizzare **eventi** ai quali hanno partecipato **manager** e aziende di grande rilievo nel panorama industriale italiano.

"SAP nella SUPPLY CHAIN"	8-9 Marzo
"PRODUCT DEVELOPMENT"	13-17 Febbraio
"CAPOREPARTO Certified Course"	28-29 Febbraio
"RIDUZIONE del COSTO di PRODOTTO"	16-17 Febbraio
"LAYOUT INDUSTRIALE"	16-17 Febbraio
"AUDITING di MANUTENZIONE"	9-10 Marzo
"MANUTENZIONE degli IMPIANTI di PRODUZIONE"	11-12 Marzo
"RIPROGETTARE IL MAGAZZINO"	18-19 Febbraio
"La GESTIONE efficace delle SCORTE"	22-23 Marzo
"EXCEL in PRODUZIONE"	8-9 Marzo
"DEMAND PLANNING"	6-7 Marzo
"TUTTO sui TRASPORTI"	15-16 Marzo
"FORUM dei MANAGER di MANUTENZIONE"	29-30 Novembre

Inoltre segnaliamo:

### IL MAGAZZINO FISCALE

Ottimizzare la gestione del magazzino ai fini contabili tributari e di efficienza

#### PROGRAMMA FORMATIVO:

- Movimentazione, contabilizzazione e disciplina del magazzino fiscale
- Dall'inventario alla valutazione del magazzino: la produzione in serie e la produzione su commessa
- Aggiornamento IAS/IFRS n2 rimanenze, n11 commesse a lungo termine
- Come trattare le differenze inventariali
- Responsabilità e sanzioni

28 febbraio 2006



Per saperne di più, visiti il nostro sito [www.iir-italy.it](http://www.iir-italy.it) oppure chiedi il programma dell'evento che Le interessa:  
Tel 02-83847.627 - [conferenze@iir-italy.it](mailto:conferenze@iir-italy.it)

Per essere informato su altre iniziative IIR relative a queste tematiche, si registri sul sito  
[www.iir-italy.it/registrazione.asp](http://www.iir-italy.it/registrazione.asp)

SÌ, DESIDERO PARTECIPARE A:

### MARCATURA CE

4-5 Aprile 2006 Cod. 2596

20-21 Giugno 2006 Cod. 2660

€ 1.395 + 20% IVA per partecipante

### 5 MODI PER ISCRIVERSI

**Telefono:** 02.83.847.627



**Fax:** 02.83.847.262



**E-mail:** conferenze@iir-italy.it



**Web:** www.iir-italy.it



**Posta:** Istituto Internazionale di Ricerca S.r.l.  
Via Forcella, 3 - 20144 Milano



### MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento è richiesto a ricevimento fattura e in ogni caso prima della data di inizio dell'evento.

Copia della fattura/contratto di adesione verrà spedita a stretto giro di posta.

versamento sul ns. c/c postale n° 16834202

assegno bancario - assegno circolare

bonifico bancario (Banca Popolare di Sondrio Ag. 10 Milano)  
c/c 000002805x07 ABI 05696 - CAB 01609 - CIN Z  
intestato a **Istituto Internazionale di Ricerca**;  
IBAN: IT29 Z056 9601 6090 0000 2805 X07; Swift POS 01 T22MIL  
indicando il codice prescelto

• carta di credito:  Diners Club  EuroCard/MasterCard  
 CartaSi  Visa  American Express

N°

Scadenza   /   Titolare: .....

Firma del Titolare: .....

### MODALITA' DI DISDETTA

L'eventuale disdetta di partecipazione al convegno dovrà essere comunicata in forma scritta all'Istituto Internazionale di Ricerca entro e non oltre il 10° giorno lavorativo precedente la data d'inizio dell'evento. Trascorso tale termine, sarà inevitabile l'addebito dell'intera quota d'iscrizione. Saremo comunque lieti di accettare un Suo collega in sostituzione purché il nominativo venga comunicato via fax almeno un giorno prima della data dell'evento.

### DOVE

#### UNA HOTEL MEDITERRANEO

Via L. Muratori, 14 (MM3-Porta Romana) - 20135 MILANO

Tel. 02.550071

*Ai partecipanti saranno riservate particolari tariffe per il pernottamento*

#### UN'OPPORTUNITA' PER FARSI CONOSCERE:

La Conferenza costituisce l'occasione ideale per raggiungere nuovi clienti, stabilire preziosi contatti con potenziali partner, acquisire maggiore visibilità sul mercato.

Se la Sua Società è interessata a:

• allestire uno spazio espositivo;

• acquistare spazi pubblicitari all'interno degli Atti del convegno;

• sponsorizzare coffee break e colazioni;

contatti: **Mariella Fossi al n. 02 83847251 - E-mail: mfossi@iir-italy.it**  
Si unisce alle oltre 400 Aziende che hanno scelto le nostre formule pubblicitarie per promuovere la loro immagine!

### SCHEDA DI ISCRIZIONE

Priority Code: LGKBMZK

#### TUTELA DATI PERSONALI - INFORMATIVA

Si informa il Partecipante ai sensi del D. Lgs. 196/03; (1) che i propri dati personali riportati sulla scheda di iscrizione ("Dati") saranno trattati in forma automatizzata dall'Istituto Internazionale di Ricerca (I.I.R.) per l'adempimento di ogni onere relativo alla Sua partecipazione alla conferenza, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale di I.I.R.; (2) il conferimento dei Dati è facoltativo: in mancanza, tuttavia, non sarà possibile dar corso al servizio. In relazione ai Dati, il Partecipante ha diritto di opporsi al trattamento sopra previsto. Titolare e Responsabile del Trattamento è l'Istituto Internazionale di Ricerca, via Forcella 3, Milano nei cui confronti il Partecipante potrà esercitare i diritti di cui al D. Lgs. 196/03 (accesso, correzione, cancellazione, opposizione al trattamento, indicazione delle finalità del trattamento).

La comunicazione potrà pervenire via:

e-mail: [variazioni@iir-italy.it](mailto:variazioni@iir-italy.it) - fax: 02.8395118 - telefono: 02.83847634

#### DATI DEL PARTECIPANTE:

NOME: \_\_\_\_\_ COGNOME: \_\_\_\_\_

FUNZIONE: \_\_\_\_\_

INDIRIZZO: \_\_\_\_\_

CITTÀ: \_\_\_\_\_ CAP: \_\_\_\_\_ PROV.: \_\_\_\_\_

TEL.: \_\_\_\_\_ TEL. CELL.: \_\_\_\_\_

Sì, DESIDERO RICEVERE INFORMAZIONI SU ALTRI EVENTI VIA (segnalare eventuale preferenza): \_\_\_\_\_

FAX: \_\_\_\_\_

E-MAIL: \_\_\_\_\_

CONSENSO ALLA PARTECIPAZIONE DATO DA: \_\_\_\_\_

FUNZIONE: \_\_\_\_\_

#### DATI DELL'AZIENDA:

RAGIONE SOCIALE: \_\_\_\_\_

SETTORE MERCEOLOGICO: \_\_\_\_\_

FATTURATO IN EURO: 6  0-10 Mil 5  11-25 Mil 4  26-50 Mil 3  51-250 Mil 2  251-500 Mil 1  + 501 Mil

N° DIPENDENTI: G  1-10 F  11-50 E  51-100 D  101-200 C  201-500 B  501-1.000 A  + 1.000

PARTITA IVA: \_\_\_\_\_

INDIRIZZO DI FATTURAZIONE: \_\_\_\_\_

CAP: \_\_\_\_\_ CITTÀ: \_\_\_\_\_ PROV.: \_\_\_\_\_

TEL.: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_

TIMBRO E FIRMA