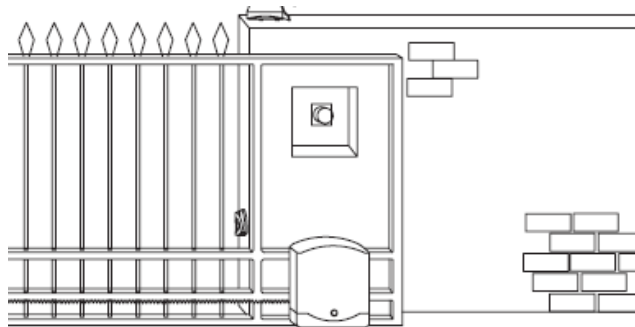


**CORSO TECNICO-NORMATIVO PER LA
CERTIFICAZIONE E MARCATURA CE PORTE E CANCELLI
MOTORIZZATI IN CONFORMITA' ALLE NORME VIGENTI**



Sono illustrati i principi di sicurezza per chiusure automatiche carrabili e pedonali, chiariti gli obblighi e responsabilità tra; installatore e costruttore (fabbro); Il corso tratta le differenti modalità di certificazione che l'installatore può incontrare; i requisiti prestazionali relativi alla sicurezza d'uso di porte e cancelli automatizzati e fornisce le competenze per redigere con consapevolezza la documentazione CE da rilasciare al cliente e quella da archiviare nel proprio fascicolo tecnico.

Il corso è rivolto a installatori di automazioni, Eletttricisti, Rivenditori di materiale elettrico, Responsabili studi tecnici di progettazione impianti, Responsabili (RSPP) alla sicurezza dei luoghi di lavoro Dlgs.81/08, Amministratori di condominio, Imprese di costruzioni.

I corsi aziendali sono rivolti a tutto il personale incaricato e si svolgono presso la sede del cliente.



**Sicurezza
Information Technology
Marcatura CE
Formazione
Lingue Straniere**

GEM BB S.r.l. Strada Borrana, 32/B • Zona Industriale La Ciarulla 47899 SERRAVALLE • Repubblica San Marino
Tel. 0549.96.01.51 • Fax 0549.87.18.25 • gembb@gembb.sm • www.gembb.sm • <http://madetotrain.gembb.sm>

PROGRAMMA DEL CORSO TEORICO (durata complessiva 8 ore)

Parte 1

- L'evoluzione legislativa e le principali direttive e norme di riferimento
- Casistica degli infortuni avvenuti su porte e cancelli
- Gli obblighi e responsabilità dei costruttori e degli installatori
- Il campo di applicazione per le principali norme EN di riferimento
- I requisiti per la certificazione e la marcatura CE
- L'analisi dei rischi, Il fascicolo tecnico, la targa CE e la documentazione da produrre
- Gli obblighi del costruttore (il fabbro) della porta e/o cancello e la marcatura CE in riferimento alla direttiva CPD, cosa deve richiedere l'installatore

Parte 2

- La Marcatura CE secondo le norme: EN 13241-1, EN 12453, EN 12445, EN 12604 -12605, la loro applicazione ed interpretazione
- I Requisiti principali di sicurezza per la salvaguardia dai pericoli meccanici ed elettrici
- Il livello minimo di protezione e la limitazione delle forze
- I rilevatori di presenza e i dispositivi di sicurezza da utilizzare conformi a EN 12978 e EN 61496-1-2
- Le prove di impatto; esempio pratico delle misure con lo strumento su un cancello e l'esportazione dei report da inserire nel fascicolo tecnico
- L'analisi dei rischi e la realizzazione del fascicolo tecnico esempio pratico con l'ausilio di un software
- Dibattito, domande e chiusura lavori

A conclusione del corso ogni lavoratore che avrà partecipato all'intero percorso riceverà l'attestato di frequenza, il materiale didattico e un CD-ROM contenente dispensa del corso e i testi delle direttive citate durante il corso.

Al fine di garantire una miglior efficacia del corso stesso il numero massimo di partecipanti ammesso ad ogni corso è di 12 unità.

L'investimento per il corso teorico è di €1.300,00 (escluse le spese di trasferta dei docenti presso la vostra sede).

I corsi organizzati presso la Vostra azienda dovranno svolgersi in locale idoneo munito di sedie, supporti per scrittura, una presa e una prolunga elettrica da voi messi a disposizione.

CLAUSOLE DI RISERVATEZZA: GEM BB S.r.l. s'impegna a mantenere assoluta riservatezza sulle informazioni raccolte in sede di formazione ed a non divulgare le medesime a terzi.

[CONTATTATECI per richieste allo 0549/960151.](tel:0549960151)