

PROGRAMMA

Ore 14:30 - Registrazione dei partecipanti

Ore 14:45 - Apertura lavori e saluto del Presidente

Ore 15:00 - LPS esterno

- Norma CEI EN 62305 II edizione
- Valutazione critica dei dati di progetto per un'analisi dei rischi coerente, reale e con ridotta assunzione di responsabilità
- Analisi dei rischi con programma Flash by CEI versione 4.1.2 di tre strutture tipo (commerciale, ospedaliera e industriale con zone Atex)
- Lettura della relazione per conoscere meglio i parametri e poter prospettare al committente i reali rischi a cui i suoi beni sono soggetti.
- LPS esterno, definizione dell'impianto di protezione in base alla tipologia della struttura ed alle richieste dell'analisi dei rischi
- LPS esterno, utilizzo degli elementi naturali, benefici e accorgimenti
- LPS esterno, posizionamento dei captatori mediante il metodo della sfera rotolante
- LPS esterno, errori d'installazione e pericoli conseguenti
- SIPF soluzioni innovative di protezione contro i fulmini, esempi d'installazione
- DIBATTITO

Ore 17:00 - LPS interno

- LPS interno, concetto di equipotenzialità
- Le apparecchiature elettriche e le sovratensioni
- Non solo fulmini, sovratensioni in ambito industriale
- SPD, dimensionamento secondo le richieste dell'analisi dei rischi
- SPD, modalità d'installazione, accorgimenti
- SPD, verifica che i dispositivi di protezione scelti garantiscano le apparecchiature, la sicurezza e la continuità di servizio
- Protezione impianti fotovoltaici (errori d'installazione, SPD PV e eventuale LPS)
- Scaricatori negli impianti MT scelta e modalità d'installazione
- DIBATTITO

Ore 19:00 Termine dei lavori

PRESENTAZIONE

CEI EN 62305 II edizione, conoscere la tecnica per progettare soluzioni di protezione che garantiscano le persone, gli impianti e la continuità di servizio

Seminario studiato appositamente per trasferire agli addetti ai lavori le più innovative tecniche per la protezione dai fulmini e dalle sovratensioni.

Opportunità di crescita professionale con concreti esempi di protezione.

Si prega di comunicare la propria **adesione** via fax al numero 051-8492741 o via e-mail all'indirizzo ivan@roncarati.eu compilando il presente modulo **entro** e non oltre il giorno **21/03/14**

Nome _____

Cognome _____

Iscritto all'Ordine _____

della provincia di _____

Al numero _____ Sez _____

Codice Fiscale _____

E-mail _____

Informativa ai sensi D.lgs. 196/2003

I dati personali contenuti nella scheda verranno trattati in forma elettronica e cartacea L'interessato può esercitare tutti i diritti previsti ai sensi della Legge 675/96 e d. lgs. n.196/2003, quali il diritto di aggiornare, rettificare od anche cancellare i dati.

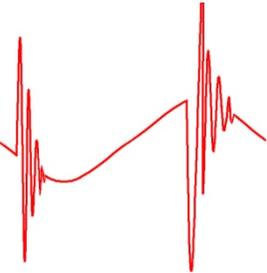
Firma _____

Ordine degli Ingegneri
della Provincia di
Forlì-Cesena



Roncarati

Servizi elettro industriali



Organizzano il

26 marzo 2014, alle ore 14,30

un seminario tecnico gratuito dal titolo:

**I Fulmini, la Norma e
l'Elettrotecnica**

Presso

**CEUB,
Centro Residenziale
Universitario di Bertinoro
Via Frangipane 6, Bertinoro (FC)**

Relatore: **Roncarati Leonardo**

**Il Seminario darà diritto a 4 CFP
Iscrizione obbligatoria
Priorità d'iscrizione
agli Ingegneri Forlì-Cesena**