



Ordine  
degli Ingegneri  
della Provincia  
di Vicenza

**Ing**  
**VI**

## **CORSO - LA CLASSIFICAZIONE DELLE ZONE A RISCHIO DI ESPLOSIONE, UN APPROCCIO DI CALCOLO (8 ore)**

**In presenza presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della  
Provincia di Vicenza, in via Massignan, 4/B a Vicenza**

**RELATORE: Ing. Marzio MARIGO**

**Il corso, della durata di 8 ore complessive, si sviluppa in due  
lezioni da 4 ore ciascuna:**

✓ **GIOVEDÌ 17 NOVEMBRE 2022** - DALLE 14.00 ALLE 18.00

✓ **VENERDÌ 18 NOVEMBRE 2022** - DALLE 9.00 ALLE 13.00

### **CONTENUTI**

- LE ESPLOSIONI NELL'INDUSTRIA: INTRODUZIONE EMPIRICA
- LA NUOVA CLASSIFICAZIONE DELLE ZONE A RISCHIO DI ESPLOSIONE CONFORME ALLA NORMA CEI EN IEC 60079-10-1:2021
- LE PROBLEMATICHE INTRODOTTE DAI CARRIER ENERGETICI CONNESSI ALLA TRANSIZIONE ENERGETICA: IDROGENO E GAS NATURALE LIQUEFATTO (LNG)
- ESEMPI NUMERICI DI CLASSIFICAZIONE: GAS INFIAMMABILI A BASSA E ALTA PRESSIONE, LIQUIDI INFIAMMABILI
- POLVERI COMBUSTIBILI, CLASSIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI IN CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI EN 60079-10-1:2016 E LINEE GUIDA VDI (VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE)
- ESEMPI NUMERICI DI CLASSIFICAZIONE: FILTRI, CICLONI, STRATI DI POLVERE

**QUOTA DI PARTECIPAZIONE:** 160 euro

**MODALITÀ D' ISCRIZIONE:** Per la partecipazione al corso è indispensabile la preventiva iscrizione mediante il portale [www.isiformazione.it](http://www.isiformazione.it).

**La partecipazione ai due incontri è valida ai fini della formazione continua: 8 CFP e 8 ore di aggiornamento per professionisti antincendio (D.M.I. 05 agosto 2011)**