**Scheda**

**Corso: Formazione protezione da atmosfere esplosive**

**Durata: 4 ore**

**Normativa di riferimento:** Artt. 36 e 37 ed ai disposti del Titolo XI del D. Lgs. 81/2008.

**Contenuti minimi**

1. Premessa: la legislazione di riferimento.
2. Compiti e responsabilità del Datore di lavoro, del Dirigente, del Preposto e del Lavoratore.
3. Analisi della classificazione delle zone con pericolo di esplosione. La classificazione delle zone a rischio di esplosione (gas, vapori) secondo la nuova metodologia data dalla IEC 60079-10-1:2015.
4. Commento alla RTV.2 ATEX del Testo Unico di Prevenzione Incendi (DM 3/8/2015).
5. Marcatura ATEX secondo 2014/34/UE: significato della etichettatura di codifica delle apparecchiature.
6. Rischi connessi con l’esecuzione delle attività manutentive: principi di prevenzione per interventi su impianti elettrici in esecuzione ATEX (norme CEI 31-34).