

## **“Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili: Impianti e attrezzature di cantiere, normativa di riferimento e applicazioni particolari. L’impianto elettrico e i lavori elettrici “**

**Valido come aggiornamento a ruolo per coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione ai sensi del DLgs. 81/2008 e s.m.i.**

**Durata:** Seminario di **4 ore** - **Sede:** Gruppo Iren - sala Campioli, via Nubi di Magellano 30, Reggio Emilia

**Date e orari:**  
07/12/2016 09.00 -13.00

**Docente:** Ing. Luca Mangiapane

### **Ore 09.00 – Inizio lavori**

#### **1. Generalità: normativa di riferimento e verifiche documentali**

- La normativa di riferimento per la gestione di macchine ed impianti: il D.Lgs 81/2008, i decreti di recepimento delle direttive prodotte (macchine, pressione, bassa tensione, ecc.)
- La manutenzione e le verifiche periodiche: periodicità, modalità di effettuazione e conservazione dei documenti
- La formazione specifica dei lavoratori per l’uso di macchine e attrezzature di lavoro
- La concessione in uso di impianti ed attrezzature di lavoro: da noleggiatore e tra imprese

#### **2. Il rischio elettrico in cantiere**

- Il rischio elettrico in cantiere e le misure di sicurezza
- Realizzazione di impianti elettrici di cantiere, fissi, mobili e in luoghi conduttori ristretti.
- Utilizzo di attrezzature elettriche in cantiere
- Esecuzione di lavori elettrici ai sensi della norma CEI 11-27 IV edizione

### **Ore 13.00 – Fine lavori**