

Titolo evento: Corso "Le comunicazioni radio nei cantieri e nei rilievi" (cod.538/01/18)

Obiettivi evento: Informazione in merito al corretto utilizzo degli apparati ricetrasmittenti fissi, mobili o portatili nelle unità produttive (industrie, magazzini ecc.), nei cantieri mobili oppure in ausilio all'esercizio della professione (rilievi topografici, prove di carico ecc.).

Aspetti pratici dell'utilizzo degli apparati rice - trasmettenti.

sede / sala	data	orario	docente	argomento lezioni	ore
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Via Giovanni Giolitti 1 scala A - 4° piano	mercoledì 21 marzo 2018	17.00 - 21.00	ing. Flavio Crovella	Cenni sull'elettromagnetismo e funzionamento della radio (radio frequenza, audio frequenza, schema a blocchi). Modulazione di ampiezza e modulazione di frequenza. Frequenze, HF, VHF, UHF, onde centimetriche. Propagazione delle onde elettromagnetiche. I ponti radio, lo shift ecc. Normativa: le frequenze delle radio commerciali, le frequenze radio amatoriali, le frequenze di utilizzo pubblico (polizia, ambulanze, vigli del fuoco ecc.), le frequenze attribuite per uso privato (ditte, imprese, ecc.). Le radio a bassa potenza (500 mW). Esempio di utilizzo pratico.	4

Totale

Test finale

4