



## **PROGRAMMA SVOLTO**

**Anno scolastico: 2017-2018**

**Classe: 3<sup>a</sup> G CAT**

Docente: Rinaldi Luca

Disciplina: GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA DELL'AMBIENTE DI LAVORO

● **Modulo 1: Introduzione all'attività edilizia**

- Il processo edilizio;
- La progettazione;
- La costruzione;
- Le opere di urbanizzazione (con riferimento ai relativi oneri);
- Gli interventi edilizi:
- La richiesta dei titoli abilitativi;
- Interventi edilizi e titoli abilitativi.

● **Modulo 2: Introduzione al problema della sicurezza**

- Il problema della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- Infortuni sul lavoro;
- Il registro infortuni;
- Il costo degli infortuni sul lavoro;
- Denuncia e procedimento;
- Le malattie professionali;
- Riconoscimento di malattia professionale;
- Sicurezza sul lavoro: evoluzione della normativa;
- Il Testo Unico sulla sicurezza: struttura e contenuti.

● **Modulo 3: Introduzione alla valutazione del rischio**

- Pericolo e rischio;
- Classificazione dei rischi;
- La valutazione dei rischi e il DVR;
- Stima del rischio;
- Misure preventive;
- Misure protettive (Dispositivi di Protezione Individuale e collettiva);
- Informazione, formazione e addestramento;
- Sorveglianza sanitaria.

● **Modulo 4: Vigilanza e controllo**

- Vigilanza e controllo degli ambienti di lavoro;
- Visite ispettive;
- Attività di indagine per infortuni sul lavoro;
- Sanzioni amministrative e penali;
- Organi di vigilanza.

● **Modulo 5: Le figure professionali della sicurezza in azienda**

- Il datore di lavoro;
- Dirigente e preposto;
- I lavoratori;
- Gli addetti alla gestione delle emergenze;
- Il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS);
- Il Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP) Responsabile (RSPP) e Addetti (ASPP);
- Il medico competente.



● **Modulo 6: Le figure professionali della sicurezza in cantiere**

- Imprese esecutrici e affidatarie. Datore di lavoro;
- Il committente e il responsabile dei lavori;
- I coordinatori della sicurezza;
- La direzione dei lavori;
- Il direttore tecnico di cantiere e il capocantiere;
- Lavoratori subordinati e autonomi;
- Uomini-giorno.

● **Modulo 7: I documenti della sicurezza**

- La documentazione da tenere in cantiere;
- La notifica preliminare;
- I piani di sicurezza;
- Contenuti minimi del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC);
- Piano Operativo di Sicurezza;
- Stima dei costi della sicurezza;
- Il fascicolo tecnico dell'opera;
- Il piano per la gestione delle emergenze;
- L'allestimento e il progetto del cantiere (accessi, viabilità, baracche, aree lavorazione materiali, aree stoccaggio materiali, aree stoccaggio rifiuti).

Ivrea, 5 giugno 2018