



## **PROGRAMMA SVOLTO**

**Anno scolastico: 2019-2020**

**Classe: 3 G Cat**

**Docente: APPINO PIERPAOLO**

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

### **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.

### **Introduzione al problema della sicurezza**

- Il problema della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- Infortuni sul lavoro;
- Il costo degli infortuni sul lavoro;

### **Le figure professionali della sicurezza**

- Il datore di lavoro;
- Dirigente e preposto;
- I lavoratori;
- Gli addetti alla gestione delle emergenze;

### **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.

### **La gestione dei lavori**

- Computo metrico
- Computo metrico estimativo
- La misurazione
- Elenco prezzi
- Elenco prezzi regione Piemonte
- Computo metrico estimativo di un "Villino"



**I.I.S. "G. CENA"**

## **PROGRAMMA SVOLTO IN DAD**

### **I dispositivi di protezione individuale**

- I DPI e i loro requisiti di progetto
- La marcatura CE dei DPI
- Classificazioni e tipologie
- Obblighi di datore di lavoro, lavoratori e preposti
- Scelta, conservazione e manutenzione dei DPI
- Informazione, formazione e addestramento

Ivrea, 10 giugno 2020

Il Docente

Pierpaolo APPINO