



**ISTITUTO SUPERIORE STATALE
CARLO DELL'ACQUA
LEGNANO**



PROGRAMMA DISCIPLINARE SVOLTO

Docenti: GALBATO ZAPPULLARO LUCIANO RACO ANTONIO		
Disciplina: GESTIONE CANTIERE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO	Classe: 3A CAT	A.S.: 2021/22

UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 1 - INTRODUZIONE ALL'ATTIVITÀ EDILIZIA E AL PROBLEMA DELLA SICUREZZA
Il processo edilizio, la progettazione, il cantiere edile, gli interventi edilizi, i titoli abilitativi, la sicurezza nei luoghi di lavoro, gli infortuni e le malattie professionali, evoluzione della normativa, il testo unico sulla sicurezza; le caratteristiche dei luoghi di lavoro concetti; I requisiti minimi per gli ambienti di lavoro; I requisiti di illuminazione e microclima; l'ergonomia
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 2 – LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO
Rischio, pericolo e danno; la classificazione dei rischi; la valutazione e la riduzione dei rischi; la prevenzione e la protezione; informazione, formazione e addestramento; la gestione delle emergenze; la sorveglianza sanitaria, il sistema di gestione della sicurezza sul lavoro; stima e ponderazione del rischio; il documento di valutazione dei rischi (DVR); DVR secondo le procedure standardizzate.
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 3 – I PROTAGONISTI DELLA SICUREZZA
I lavoratori; il datore di lavoro; il dirigente e il preposto; responsabile del servizio di prevenzione e protezione. (RSPP); il medico competente; rappresentante dei lavoratori per la sicurezza (RLS); gli addetti al primo soccorso (ASPP); vigilanza e controllo negli ambienti di lavoro.
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 4 - I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE
I DPI e i loro requisiti di progetto; i DPI e i loro requisiti di progetto; obblighi di datore di lavoro, lavoratori e preposti; scelta, conservazione e manutenzione dei DPI ; i DPI specifici.
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N° 4 - LE FIGURE RESPONSABILI DELLA SICUREZZA IN CANTIERE
Il committente e il responsabile dei lavori; imprese affidatari, imprese esecutrici e lavoratori in cantiere (uomini-giorno); coordinatori della sicurezza in fase di progettazione (CSP) e in fase di esecuzione (CSE); il direttore dei lavori; il direttore tecnico di cantiere e il capocantiere.

Data 7/6/2021

**Il docente
Prof Luciano Galbato Zappullaro**

I rappresentanti di classe hanno preso visione dei programmi svolti.