

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE

“Dionigi Scano” - Cagliari

Anno Scolastico 2022/23

CLASSE 3°ASE indirizzo CAT (Costruzioni, Ambiente e Territorio)

CORSO DI “GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO”

PROGRAMMA SVOLTO

Docente: **prof. Andrea Spiga**

Docente ITP: **prof. Michele Uccheddu**

Ore settimanali: 2

Testo adottato: “Il nuovo CLS Cantiere e sicurezza negli ambienti di lavoro” - Valli Baraldi, Ed. SEI

MODULO 1: LA SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO: PROBLEMATICHE E NORMATIVE

Unità 1 - PERCHÈ PARLARE DI SICUREZZA?

1. La sicurezza nelle abitazioni.
2. La sicurezza a scuola.
3. La sicurezza negli uffici.
4. La sicurezza nei cantieri.
5. Infortuni sul lavoro e malattie professionali.
6. La situazione in Italia.
7. Il costo degli infortuni sul lavoro.

Unità 2 - LA NORMATIVA SULLA SICUREZZA SUL LAVORO

1. L'evoluzione della normativa.
2. Il testo Unico sulla sicurezza D.Lgs. 81/08.
3. La tutela del lavoro minorile. La tutela delle lavoratrici madri.

Unità 3 - LE CARATTERISTICHE DEI LUOGHI DI LAVORO

1. I luoghi di lavoro.
2. I requisiti minimi per gli ambienti di lavoro.
3. I requisiti di illuminazione e microclima.
4. L'ergonomia.

MODULO 2: LA GESTIONE DELLA SICUREZZA

Unità 4 - LA GESTIONE DEL RISCHIO

1. Rischio, pericolo e danno.
2. La classificazione dei rischi.
3. La valutazione dei rischi.
4. La riduzione dei rischi.
5. La prevenzione e la protezione.
6. Informazione, formazione, addestramento.
7. La gestione delle emergenze.
8. La sorveglianza sanitaria.
9. Stima e ponderazione del rischio.
10. Il documento di valutazione dei rischi.
11. DVR secondo le procedure standardizzate.

Unità 5 - I PROTAGONISTI DELLA SICUREZZA

1. I lavoratori.

2. Il datore di lavoro.
3. Il dirigente e il preposto.
4. Il servizio di prevenzione e protezione.
5. Il medico competente.
6. Il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza.
7. Gli addetti antincendio.
8. Gli addetti alle misure di primo soccorso.
9. Vigilanza e controllo negli ambienti di lavoro.

Unità 6 - I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

1. I DPI e i loro requisiti di progetto. Conformità UE dei DPI.
2. Obblighi di datore di lavoro, lavoratori e preposti.
3. Tipologie di DPI.

Selargius 10/06/2023

Gli Studenti

I Docenti