

**IIS**  
**“Dionigi Scano”**  
**Scuola statale**  
**Mon serrato-Cagliari-Selargius**

**Programma svolto di Cantieri & Sicurezza**  
**Anno Scolastico 2022/23**

**IV A CAT**

**Contenuti disciplinari**

**Consolidamento di:**

Evoluzione della normativa

Il testo unico sulla sicurezza

**La segnaletica di sicurezza**

Norme per la segnaletica di cantiere

I cartelli segnalatori

Altri tipi di segnali

**Rischi fisici: il microclima**

Il microclima

Il bilancio termico

Ambienti moderati

Valutazione del rischio

Gli ambienti severi nei cantieri

Ambienti severi caldi

Ambienti severe freddi

## **Allestimento di cantiere**

La recinzione del cantiere

Gli eccessi al cantiere

Il cartello di cantiere

La viabilità di cantiere

Logistica di cantiere

Postazione di lavoro fissa nei cantieri

Aree di stoccaggio dei materiali

Area per il deposito dei rifiuti

Il rischio di incendio in cantiere

## **Gli impianti di cantiere**

Impianto elettrico di cantiere

Il rischio elettrico di cantiere

La fornitura di energia elettrica al cantiere

I quadri elettrici

I cavi elettrici

Prese, avvolgiamo, collegamenti di utilizzatori

L'impianto di illuminazione del cantiere

L'impianto di messa a terra

L'impianto di protezione dei fulmini

L'impianto idrico-sanitario del cantiere

## **I videotermini**

Il lavoro al videoterminale

Misure di prevenzione e protezione

Postazione di lavoro

Videoterminale, tastiera e mouse

## **Lo stress negli ambienti di lavoro**

Il rischio da stress lavoro-correlato

Valutazione del rischio

## **Rischi fisici: il rumore**

Il rumore

Verifica dell'esposizione al rumore

Effetti del rumore sull'uomo

Valutazioni del rischio rumore

Misure di protezione e prevenzione

I dispositivi di protezione individuale

Data

15/06/2023

Firma

Anna Rita Deidda

Davide Porcu

