



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto d'Istruzione Superiore Statale "E. De Nicola"
Via Saint Denis, 200 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)

Anno scolastico 2024/25

PROGRAMMA SVOLTO

- CLASSI 1^a - 2^a - 3^a - 4^a

DOCENTE: DOMENICO GUIDA Materia: __GESTIONE DEL CANTIERE E
SICUREZZA classe __4AC__

ARGOMENTI e TEMI TRATTATI

Il layout di cantiere

progetto del cantiere-tabella descrittiva dei lavori- le aree di cantiere- recinzione del cantiere e accessi- viabilità del cantiere-i locali di servizio- postazioni di lavoro fisso-zone di carico-scarico e stoccaggio dei materiali- gestione dei materiali di rifiuto-

Le figure della sicurezza

I documenti della sicurezza

Impianto elettrico del cantiere

Impianto idrico del cantiere.

Le macchine di cantiere

I lavori in quota

I lavori in quota e i rischi di caduta dall'alto-

Le opere provvisionali-Sistemi collettivi di protezione dei bordi-Parapetti provvisori.

La normativa di riferimento-

I DPI nei lavori in quota

Il sistema di arresto caduta imbragatura+ assorbitore+cordino-Dispositivo anticaduta di tipo guidato e di tipo retrattile-Tipologie di caduta-Distanze di caduta ed effetto pendolo.

Le opere provvisionali nel cantiere edile

Le scale-Scale portatili-Utilizzo delle scale portatili-

Tipo di scale portatili Ponti su cavalletti.Andatoi e trabattelli.

Ponti mobili , castelli di tiro.

Redigere i documenti della sicurezza:POS

Compiti e indicazioni di lavoro estivo per tutta la classe:

Sesto San Giovanni, __7 giugno 2025__ **Il Programma è stato letto e condiviso dagli studenti della classe.**
FIRME: