



a.s. 2019/2020

PROGRAMMA DI GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA DELL'AMBIENTE DI LAVORO

Docente: Prof. Andrea Burini

Insegnante Tecnico Pratico: Pasquale Nugnes

Introduzione

- DPI: premesse
- La protezione della testa, del volto e degli occhi
- La protezione dell'udito
- La protezione delle vie respiratorie
- La protezione degli arti superiori
- La protezione del corpo e degli arti inferiori
- Il primo soccorso in cantiere

Modulo 1: pianificare i lavori

- L'organizzazione del cantiere edile
- L'evoluzione storica delle imprese di costruzione
- Il cantiere edile oggi
- Gli appalti
- Comunicazioni, dichiarazioni e permessi

Modulo 2: ruoli e responsabilità in cantiere

- Il quadro normativo
- I compiti direttivi e di coordinamento
- I compiti delle imprese

Modulo 3: coordinare la sicurezza

- I piani per la sicurezza
- Il piano operativo di sicurezza (POS)



- Il piano di sicurezza e coordinamento (PSC)
- Il fascicolo dell'opera

Modulo 4: gestire il cantiere in sicurezza

- La documentazione di cantiere
- La formazione degli addetti
- L'amministrazione del cantiere
- Cronoprogramma dei lavori e diagramma di Gantt

Modulo 5: conoscere il cantiere

- Lavorare in un cantiere edile
- Pianificare il cantiere nel suo contesto
- Cantieri in aree fortemente urbanizzate
- Cantieri isolati di piccole dimensioni
- Lavori di restauro
- Lavori in copertura
- Cantieri stradali
- La zonizzazione dell'area di cantiere
- Cartellonistica e segnaletica di cantiere
- Lavorare nei cantieri stradali
- Recinzioni, baraccamenti e viabilità interna al cantiere
- L'impianto elettrico in cantiere
- La prevenzione incendi in cantiere

Perugia, 4/6/2020

GLI ALUNNI

vedi allegato

vedi allegato

IL DOCENTE
