



I.I.S.S. "Luigi Vanvitelli"
di Lioni (AV)
Anno scolastico 2020-21

PROGRAMMA

Docente : prof. Vincenzo Bellofatto

CLASSE	5a
DISCIPLINA	Costruzioni, Ambiente, Territorio
ORE SETTIMANALI	Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro
	2

Lioni, 07 aprile 2021

CONTENUTI

MODULO N. 0 : Richiami		
		contenuti
U.D.1		Concetto di rischio e di probabilità di un evento
U.D.2		Principali DPI e DPC
U.D.3		Baraccamenti ed attrezzature da cantiere
U.D.4		Ponteggi ed altre attrezzature per lavori in quota
U.D.5		Protezione dell'udito

MODULO N. 1 : I costi del cantiere in sicurezza		
		contenuti
U.D.1		La preventivazione dei lavori
U.D.2		Analisi di un costo elementare
U.D.3		Enti assicurativi e previdenziali
U.D.4		Costi inerenti la sicurezza
U.D.5		Appalti pubblici e privati
U.D.6		La contabilità e la fine dei lavori
U.D.7		Il collaudo dei lavori

MODULO N. 2 : La qualità del cantiere in sicurezza		
		contenuti
U.D.1		Figure professionali
U.D.2		Cartellonistica e segnaletica
U.D.3		Il sistema qualità
U.D.4		Analizzare/Qualificare le imprese ed i processi
U.D.5		Progettazione di un cantiere

Lioni, 04 aprile 2021

I

I docente