



PIO XII

RMTD545007 *Amministrazione Finanza e Marketing – Sistemi Informativi Aziendali*
RMTL395001 *Costruzioni, Ambiente e territorio*
064382118
RMPSVP500H *Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate*

00159 ROMA - via Galla Placidia, 63
Tel 064381465 – Fax

info@istitutoscolasticopioxii.it

PROGRAMMA DIDATTICO ANNUALE

Anno Scolastico 2018/2019

MATERIA	Gestione del Cantiere e Sicurezza negli ambienti di lavoro
CLASSE	V A
INDIRIZZO	Costruzioni Ambiente e Territorio
DOCENTE	Eleonora Lucia Placida

LIBRO DI TESTO	Valli Baraldi – “CSL Cantiere e Sicurezza negli ambienti di lavoro” – Vol. U - Ed. SEI
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

MODULO N. 1	Contenuti cognitivi U.D.
Titolo: I Lavori Pubblici	U.D.1 - Normativa e iter per la realizzazione di un'opera pubblica; U.D.2 - Progettazione delle opere pubbliche; U.D.3 - Esecuzione e collaudo di opere pubbliche.

MODULO N. 2	Contenuti cognitivi U.D.
Titolo: Il Microclima	U.D.1 - Microclima e benessere; U.D.2 - Gli ambienti severi; U.D.3 - Misure di prevenzione e protezione.

MODULO N.3	Contenuti cognitivi U.D.
Titolo: Movimentazione manuale dei carichi	U.D.1 - Definizione della normativa; U.D.2 - Obblighi del datore di lavoro e valutazione del rischio.

MODULO N. 4	Contenuti cognitivi U.D.
Titolo: Il Rumore	U.D.1 - Il suono; U.D.2 - Normativa di riferimento; U.D.3 - Valutazione, obblighi e D.P.I.

MODULO N.5	Contenuti cognitivi U.D.
Le Vibrazioni	U.D.1 - Rischio Vibrazioni e malattie correlate; U.D.2 - Normativa di riferimento; U.D.3 - Valutazione, obblighi e DPI.

MODULO N.6	Contenuti cognitivi U.D.
Gli Scavi	U.D.1 - Caratteristiche dei terreni; U.D.2 - Sistemi di protezione degli scavi.

MODULO N.7	Contenuti cognitivi U.D.
Le Demolizioni	U.D.1 - Demolizioni di elementi strutturali.

MODULO N.8	Contenuti cognitivi U.D.
Pianificazione e gestione dei lavori	U.D.1 - Pianificazione dei lavori; U.D.2 - Gestione dei lavori.