



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "LEONARDO DA VINCI"
Codice Fiscale 81004790143



Istituti Tecnici A.F.M. e C.A.T. - Licei Scientifico e Scienze Umane
Via Bottonera, 21 - 23022 CHIAVENNA (Sondrio) - Tel. 034332750 - Fax 0343290398
e-mail: sois00600d@istruzione.it - itet.licei@gmail.com - e-mail pec:
sois00600d@pec.istruzione.it sito web: www.davincichiavenna.gov.it

PROGRAMMA SVOLTO di
GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA NELL'AMBIENTE DI LAVORO

CLASSE CAT III Periodo Serale
Anno Scolastico 2016/17

Docente: DI STEFANO GIUSEPPE



SCANSIONE TRIMESTRE

MODULI	UNITÀ DIDATTICHE	ORE
L'attività edilizia	Il processo edilizio, la progettazione, la costruzione, Il cantiere edile	2
	Gli interventi edilizi, Titoli abilitativi, La richiesta dei titoli abilitativi	2
Il problema della sicurezza nei luoghi di lavoro	Il problema della sicurezza nei luoghi di lavoro, Infortuni sul lavoro,	2
	Il registro infortuni, Il costo degli infortuni sul lavoro, Le malattie professionali	2
	Evoluzione normativa, Il testo unico sulla sicurezza: la struttura e i contenuti	2
Il rischio	Definizione di rischio e pericolo, classificazione dei rischi	2
	La valutazione dei rischi e il DVR	2
	Stima del rischi, prevenzione, formazione e addestramento, Organi di vigilanza e le visite ispettive	2
Le figure professionali della sicurezza in azienda	Il Datore di lavoro, Il dirigente, Il preposto, I lavoratori, Il medico competente, il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza, i servizio di prevenzione e protezione	4

SCANSIONE PENTAMESTRE

Le figure professionali della sicurezza in cantiere	Imprese esecutrici e affidatarie. Il datore di lavoro.	
	Il committente e il responsabile dei lavori, I coordinatori della sicurezza	2
	Il direttore tecnico, i lavoratori autonomi e subordinati	2
	Il calcolo degli Uomini-giorno	2
I documenti della sicurezza	La Notifica Preliminare. Il PSC, Il POS,	3
	I Costi della sicurezza, Il fascicolo tecnico dell'opera	3
	Il piano di montaggio uso e smontaggio dei ponteggi	1
L'allestimento del cantiere: Il progetto del cantiere	Recinzione, Gli accessi, Viabilità di cantiere, I Locali dei servizi logistici, Le aree di lavorazione e di stoccaggio materiali	4
	Il progetto del cantiere edile – Layout	2
La preventivazione dei lavori e la contabilità	L'analisi del costo dei lavori: computo metrico estimativo, analisi dei prezzi, Stima dei costi della sicurezza	2
	La contabilità dei lavori	2

Rappresentanti di classe

Chiavenna, 15 maggio 2017


 Firma docente