



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



PROGRAMMA DIDATTICO

SVOLTO A.S. 2022/2023

DISCIPLINA Lte

CLASSE 1 a mas

DOCENTE Barbera Emmanuele

CODOCENTE

Numero ORE

SVOLTE TEORICHE	SVOLTE PRATICHE	TOTALI	PREVISTE TEORICHE	PREVISTE PRATICHE
48	32	80	1 a settimana	2 a settimana

CONTENUTI

ANTINFORTUNISTICA: concetto di pericolo-rischio-danno, articoli della Costituzione Italiana, del codice civile e penale che riguardano la materia.

Tipi di rischio: meccanico, chimico, fisico, elettrico e biologico. Prevenzione primaria e secondaria. Valutazione dei rischi, definizione di datore di lavoro, di preposto, di lavoratore, RSPP, SPP, Obblighi del datore di lavoro, del preposto e del lavoratore. Tipi di infortuni e cause, comportamento in caso di terremoto e uso del numero unico emergenze. Conoscenza dei tipi e dell'uso dei Dispositivi di protezione Individuali. Segnaletica: tipologia e corretto posizionamento.

METROLOGIA: Sistema internazionale, unità fondamentali, concetto di tolleranza, multipli e sottomultipli, errori di misura, tipi e cause. Calibro ventesimale, cinquantesimo. Micrometro centesimale (accenni), truschino, comparatore centesimale (accenni).

AGGIUSTAGGIO: lavorazioni di limatura, tracciatura e bulinatura, maschiatura e controllo finale.

CONCETTI DI TORNITURA

Simulazioni e misura con calibro e micrometro

Ed.civica

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119

Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



--

ATTIVITA' DI RECUPERO PROPOSTE

Pausa didattica

Varese, li 13/06/2023

Il codocente

Il docente Emmanuele Barbera

Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi e per gli effetti
dell'art. 3, comma 2, D. Lgs. n. 39/1993

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119

Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it