



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "GALILEI - ARTIGLIO" VIAREGGIO (LU)

Materna: Masserice, Masseria e Sistemi Propulsivi

Persepolis primo della classe 6° BCIS

Anno Scolastico 2024/2025

Insegnante: Prof. Roberto Rapido

Insegnante I.P.: Prof. Cristiano Rodoli

MODULO 1 - IDROSTATICA

UNITA' DIDATTICA 1:

Meccanica dei fluidi

Corrente di fluidi

Meccanica statica e dinamica dei fluidi

UNITA' DIDATTICA 2:

Forze e momenti dei corpi solidi

Forze e momenti

Forze e momenti

Forze e momenti

UNITA' DIDATTICA 3:

Le macchine idrauliche

Definizione di macchine

Definizione di macchine

Definizione di macchine

MODULO 2 - IDRODINAMICA

UNITA' DIDATTICA 1:

Meccanica dei fluidi

Meccanica dei fluidi, dinamica dei fluidi

UNITA' DIDATTICA 2:

Forze e momenti dei fluidi

Forze e momenti

MODULO 3 - MACCHINE OPERANTI SU FLUIDI

UNITA' DIDATTICA 1:

Le macchine operanti su fluidi

Macchine idrauliche

Macchine idrauliche

Macchine idrauliche

UNITA' DIDATTICA 2:

Le macchine, fluidi e macchine

Macchine e fluidi

UNITA' DIDATTICA 3:

Le macchine e le macchine

Macchine idrauliche, macchine idrauliche e macchine

Macchine idrauliche e macchine

Macchine idrauliche e macchine



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "GALILEI - ARTIGLIO" VIAREGGIO (LU)

MODULO 4 - IMPIANTI COMBUSTIBILI

UNITÀ DIDATTICA 1:

Combustibilità e Auto-accensione combustibili
Determinazione del numero di combustibilità pesanti

UNITÀ DIDATTICA 2:

Impianti di bruciamento dei combustibili
Classificazione e trattamento dei bruciatori a bordo
e a terra (a terra)

MODULO 5 - IMPIANTI DI PRODUZIONE DELLA LACQUA

UNITÀ DIDATTICA 1:

Impianti (bordo) bruciamento
Impianti di bruciamento dei combustibili a bordo
Efficienza e prestazioni relative bruciamento
Determinazione del numero di bruciamento
Impianti (a terra) bruciamento

Viareggio, 06/06/2025

Altri

[Signature]
[Signature]
[Signature]

1 Docenti

Prof. Roberto Napoli

[Signature]

Prof. Cristiano Nardi

[Signature]