

## PRIMO BIENNIO

ANNO	I	II
Italiano	4	4
Storia	2	2
Geografia	1	/
Lingua Inglese	3	3
Matematica	3	3
Tecnologie Informatiche	3	/
Diritto ed Economia	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2
Religione / AA	1	1
Scienze Integrate: Chimica	3	3
Scienze Integrate: Fisica	3	3
Tecnologia / Tecniche di Rappresentazione Grafica	3	3
Scienze e Tecnologie Applicate	/	3
*Laboratorio di Scienze e Tecnologie Nautiche	1	1



I.I.S. Galilei - Artiglio

**I.T.N.**  
**"ARTIGLIO"**  
Viareggio



**POLARIS:**  
**ASSOCIAZIONE DEI GENITORI**  
**CHE VIVE LA SCUOLA CON NOI**

## PROGETTI

- Corso sub - Saper nuotare 1 e 2
- Scuola Vela Valentin Mankin
- Settimana azzurra in barca a motore per le classi prime
- Settimana azzurra in barca a vela per le classi seconde
- Corso per conseguire il brevetto di assistente bagnante in piscina e in mare
- Progetto sport a scuola
- Progetto Erasmus
- Corso Rhinoceros
- Il giardinetto di poppa - Navig-ARTE - CreAmare
- Educazione al patrimonio culturale
- Viaggio d'istruzione in nave per gli studenti delle terze e quarte
- Crociera di fine corso per le classi quinte
- Progetto Astronomia: il nautico e l'osservazione della sfera celeste
- Progetto sail training: agli alunni è riconosciuta la possibilità di imbarcarsi per una settimana sulla nave Vespucci o Palinuro
- Progetto Trinity

**Inoltre...** gli studenti diplomati dell'Artiglio hanno la possibilità di accedere a tutte le facoltà universitarie, partecipare a concorsi per l'ammissione alle Accademie Navale, Aeronautica, Militare e della Guardia di Finanza. Possono partecipare a tutti i concorsi pubblici, inserirsi fattivamente in cantieri, compagnie di navigazione o svolgere un'attività legata alla propria formazione presso imprese industriali, artigianali e servizi marittimi e intraprendere un'attività di impresa individuale.



I.I.S. Galilei - Artiglio

**I.T.N.**  
**"ARTIGLIO"**  
Viareggio

**"Artiglio Avanti Tutta"**  
**La Didattica Laboratoriale al Nautico**



**Traccia la Rotta per il Tuo Futuro**

Per conoscerci meglio, Vi aspettiamo presso il nostro Istituto:

Sabato 25 Novembre dalle 15.30 alle 17.30

Giovedì 14 Dicembre dalle 17.00 alle 19.00

Sabato 13 Gennaio dalle 15.30 alle 17.30

Mercoledì 31 Gennaio dalle 17.00 alle 19.00



**VIAREGGIO**

Via dei Pescatori

Tel. 0584-390281

Tel. 0584-390282

Fax 0584-392090

luis01800n@istruzione.it

www.nauticoartiglio.lu.it

# SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA"

## Conduzione del Mezzo Navale

ANNO	III	IV	V
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di Matematica	1	1	/
Diritto ed Economia	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2
Religione / AA	1	1	1
Logistica	3	3	/
Elettronica, Elettrotecnica e Automazione	3	3	3
Scienze della Navigazione Struttura e Costr. del Mezzo	5	5	8
Meccanica, Macchine e Sistemi Propulsivi	3	3	4

### PROFILO PROFESSIONALE:

Il futuro capitano dovrà conoscere la nave e la navigazione, l'ambiente in cui si naviga, le norme giuridiche cui deve attenersi e che disciplinano i sistemi di comunicazione e tutto ciò che riguarda la vita in mare.

## Conduzione Apparati e Impianti Marittimi

ANNO	III	IV	V
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di Matematica	1	1	/
Diritto ed Economia	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2
Religione / AA	1	1	1
Logistica	3	3	/
Elettronica, Elettrotecnica e Automazione	3	3	3
Scienze della Navigazione Struttura e Costr. del Mezzo	3	3	4
Meccanica, Macchine e Sistemi Propulsivi	5	5	8

### PROFILO PROFESSIONALE:

Il futuro macchinista dovrà conoscere la nave, gli impianti di propulsione, i macchinari ausiliari di macchina e di coperta, gli impianti elettrici di bordo, l'organizzazione dei servizi tecnici a bordo.

## Costruzione del Mezzo Navale

ANNO	III	IV	V
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di Matematica	1	1	/
Diritto ed Economia	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2
Religione / AA	1	1	1
Logistica	3	3	/
Elettronica, Elettrotecnica e Automazione	3	3	3
Struttura e Costruzione, Sistemi e Impianti del Mezzo	5	5	8
Meccanica, Macchine e Sistemi Propulsivi	3	3	4

### PROFILO PROFESSIONALE:

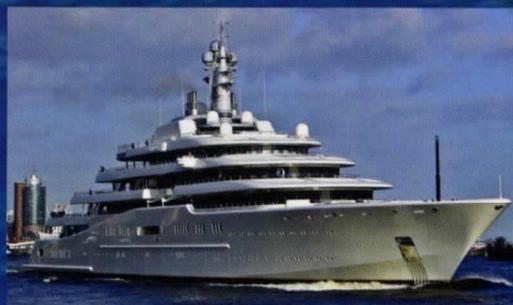
Il futuro costruttore dovrà conoscere la nave, i materiali di costruzione, i cantieri e i bacini, gli elementi di legislazione tecnica.

## Logistica \*

ANNO	III	IV	V
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di Matematica	1	1	/
Diritto ed Economia	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2
Religione / AA	1	1	1
Logistica	5	5	6
Elettronica, Elettrotecnica e Automazione	3	3	3
Scienze della Navigazione, Struttura e Costr. del Mezzo	3	3	3
Meccanica, Macchine e Sistemi Propulsivi	3	3	3

### PROFILO PROFESSIONALE:

Il futuro perito logistico dovrà conoscere i mezzi, le reti e la struttura del trasporto intermodale, la gestione dell'impresa dei trasporti e della logistica, le norme vigenti in materia e la movimentazione delle merci pericolose e gestirne l'amministrazione.



Il PTOF prevede 33 ore di lezione settimanali nelle prima classi e 32 per tutte le altre classi. Inizio ore 08.00 e termine per 3 giorni alle ore 13.40 alla settimana, dalle 8.00 alle 12.50 per 2 giorni alla settimana e il Sabato termine ore 12.00.