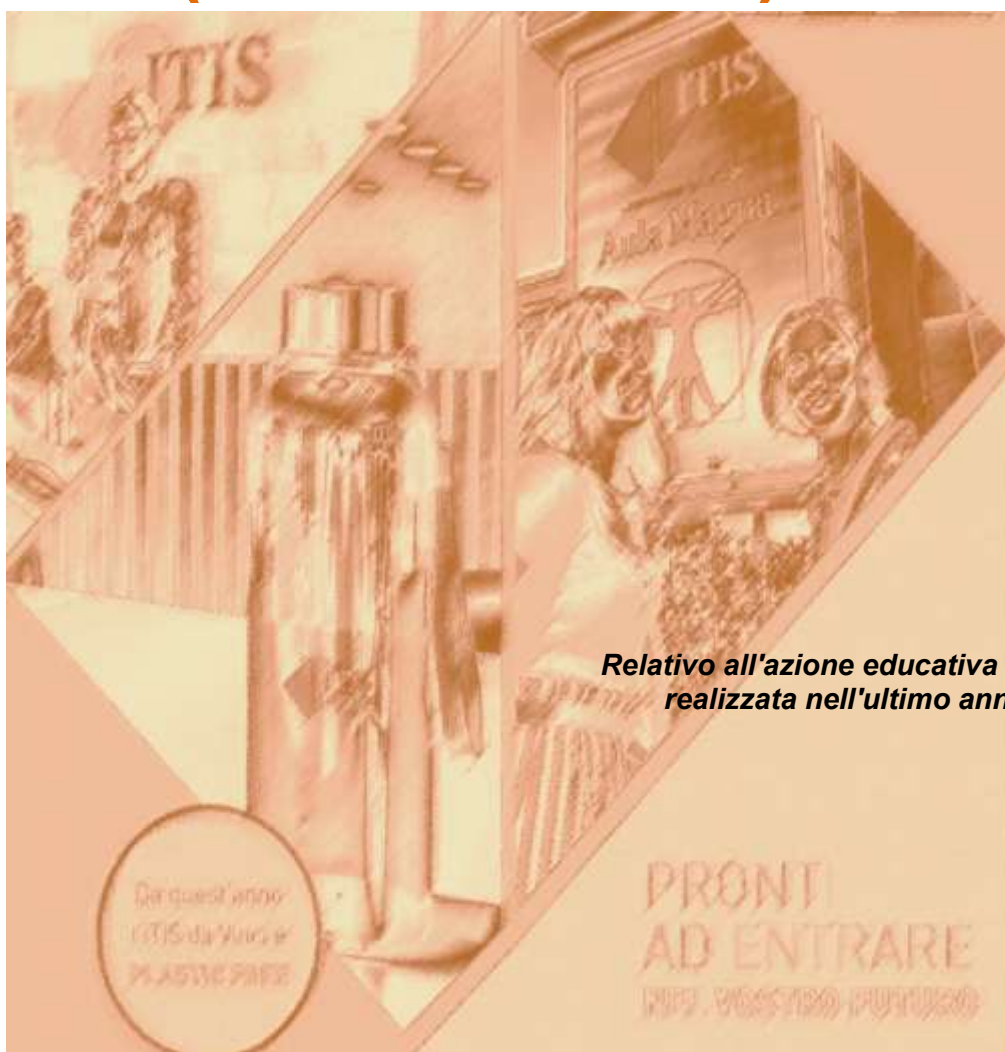


A.S. 2025-2026

Documento del Consiglio di Classe

Ai sensi dell'O.M.-26-03-2026 n.54 art.10

5 A LOGISTICA E TRASPORTI (art. LOGISTICA)



*Relativo all'azione educativa e didattica
realizzata nell'ultimo anno di corso*

INDICE

DOCENTI 3

<i>CONSIGLIO DI CLASSE</i>	3
<i>COMMISSARI INTERNI</i>	3
<i>CORPO DOCENTE NEL TRIENNIO</i>	3

CURRICOLO 5

<i>QUADRO ORARIO DEL TRIENNIO</i>	5
<i>FINALITÀ</i>	5
<i>CONOSCENZE</i>	5
<i>COMPETENZE</i>	6

AZIONE DIDATTICA..... 7

<i>DATI STATISTICI</i>	7
<i>ELENCO STUDENTI</i>	7
<i>RELAZIONE SULLA CLASSE</i>	8
<i>OBIETTIVI DISCIPLINARI E PROGRAMMI</i>	8
<i>OBIETTIVI TRASVERSALI, COMUNI A TUTTE LE DISCIPLINE</i>	9
<i>CONTENUTI, METODOLOGIE, SUSSIDI, TEMPI</i>	9
<i>SPAZI</i>	9
<i>COMPETENZE DISCIPLINARI</i>	9
<i>COMPETENZE TRASVERSALI, COMUNI A TUTTE LE DISCIPLINE</i>	9
<i>RECUPERO</i>	10
<i>VALUTAZIONE</i>	10
<i>PERCORSI CLIL</i>	11
<i>PERCORSI DI DIDATTICA INNOVATIVA</i>	11

ATTIVITA' SVOLTE 12

<i>PERCORSI INTERDISCIPLINARI</i>	12
<i>FORMAZIONE SCUOLA LAVORO (FSL)</i>	12
<i>RUBRICA VALUTATIVA PER FSL</i>	13
<i>PERCORSI DI EDUCAZIONE CIVICA</i>	14
<i>AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA</i>	14

DOCENTI

CONSIGLIO DI CLASSE

<i>Materia</i>	<i>Docente</i>
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	VAJA STEFANO
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	VAJA STEFANO
LINGUA INGLESE	PETRIN ELENA
LOGISTICA	CIAMPA' ANTONIO
LABORATORIO DI LOGISTICA	SCHIFANELLA ALESSANDRO
SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE	PICCIRILLO ALESSIA
LABORATORIO SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE	PILATO CRISTIAN
ENEL LOGISTICA	LIVIO CARAMANICO
LABORATORIO ENEL LOGISTICA	CARBONE PIETRO SIMONE
MECCANICA	DIBENEDETTO GIUSEPPE
LABORATORIO DI MECCANICA	CELINO GIOVANNI
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	IARIA DANILO E IAPICHINO VITTORIA
RELIGIONE CATTOLICA o ATTIVITA' ALTERNATIVA	EVANGELISTA CLAUDIO
ATTIVITA' ALTERNATIVA R.C..	BARTOLI SILVIA
MATEMATICA	PASSARELLI MARIA CARMELA
DIRITTO	PIETRALUNGA GIANCARLA
EDUCAZIONE CIVICA (affidata ai docenti della classe coordinati dal docente:)	PIETRALUNGA GIANCARLA

COMMISSARI INTERNI

<i>Materia</i>	<i>Docente</i>
LOGISTICA	CIAMPA' ANTONIO
INGLESE	PETRIN ELENA

CORPO DOCENTE NEL TRIENNIO

<i>DISCIPLINE</i>	<i>Classi e docenti</i>		
	<i>III</i>	<i>IV</i>	<i>V</i>
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	VAJA	VAJA	VAJA
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	VAJA	VAJA	VAJA
LINGUA INGLESE	PETRIN	PETRIN	PETRIN
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	NARDI	IARIA	IARIA
LOGISTICA	CIAMPA'	CIAMPA'	CIAMPA'

LABORATORIO LOGISTICA	SCHIFANELLA	SCHIFANELLA	SCHIFANELLA
SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE	PICCIRILLO A,	PICCIRILLO A,	PICCIRILLO A,
LABORATORIO SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE	PILATO	PILATO	PILATO
ENEL LOGISTICA	TOSINI	FRANCIOSI	CARAMANICO
LABORATORIO ENEL LOGISTICA	CARBONE	LUCIANO	CARBONE
MECCANICA	DIBENEDETTO	DIBENEDETTO	DIBENEDETTO
LABORATORIO MECCANICA	SCOZZARO	CELINO	CELINO
RELIGIONE CATTOLICA	EVANGELISTA	EVANGELISTA	EVANGELISTA
ATTIVITA' ALTERNATIVA R,C,,	PARRILLO	SANZONE	BARTOLI
MATEMATICA	BRANCATO	MALPELI	PASSARELLI
DIRITTO	PIETRALUNGA	PIETRALUNGA	PIETRALUNGA
EDUCAZIONE CIVICA	PIETRALUNGA	PIETRALUNGA	PIETRALUNGA

CURRICOLO

QUADRO ORARIO DEL TRIENNIO

DISCIPLINE	Orario settimanale		
	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
LINGUA INGLESE	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA o ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1
MATEMATICA E COMPLEMENTI DI MATEMATICA	4	4	3
DIRITTO	2	2	2
EDUCAZIONE CIVICA (*) ORE ANNUALI	33	33	33
SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE (DI CUI LAB,)	3 (2)	3 (2)	3 (2)
LOGISTICA (DI CUI LAB.)	5 (2)	5 (3)	6 (4)
MECCANICA E MACCHINE (DI CUI LAB,)	3 (2)	3 (2)	3 (2)
ELETTROTECNICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE (di cui LAB.)	3 (2)	3 (2)	3 (2)
TOTALE ORE	32	32	32

Le ore in parentesi sono quelle di Laboratorio, comprese tra le totali

() L'insegnamento dell'educazione civica è trasversale, per un totale di almeno 33 ore per anno scolastico.*

FINALITÀ

L'indirizzo "Trasporti e Logistica" ha lo scopo di far acquisire allo studente, a conclusione del percorso quinquennale, le competenze per intervenire nelle molteplici attività del settore logistico, inteso come pianificazione, gestione e movimentazione delle merci. Nell'ambito della sostenibilità impara a conoscerne il concetto e tutte le normative ed i programmi legate ad essa. In ambito dei trasporti la gestione dell'impresa dei trasporti nelle sue differenti componenti: corrieri, vettori, operatori e intermediari logistici.

Può avviarsi alla carriera di Ufficiale in Aeronautica Militare, Marina Militare e tutti i principali corpi militari nonché quella di Funzionario dell'Autorità Doganale.

CONOSCENZE

Il Diplomato in Trasporti e Logistica:

- ha competenze tecniche specifiche e metodi di lavoro funzionali allo svolgimento delle attività inerenti la progettazione, la realizzazione, la gestione ed il mantenimento in efficienza della logistica delle strutture produttive, di beni e servizi, e della relativa logistica dei trasporti delle aziende facente parte della network della Supply Chain, dei mezzi e dei sistemi innovativi per la mobilità, nonché degli impianti relativi e l'organizzazione di servizi logistici

- applica le tecnologie per l'ammodernamento dei processi produttivi, rispetto ai quali è in grado di contribuire all'innovazione e all'adeguamento tecnologico e organizzativo dell'impresa
- ha competenze tecniche applicative relative al layout dei magazzini, dalla progettazione alla gestione degli spazi, delle scorte e dei relativi tempi, cicli e quantità di riordino delle stesse
- ha competenze e conoscenze che riguardano le diversificate articolazioni del trasporto
- esprime le proprie competenze nella pianificazione e nell'organizzazione dei servizi
- nell'ambito dell'area logistica dei trasporti, è in grado di operare nel campo delle infrastrutture, delle modalità di gestione del traffico e relativa assistenza, delle procedure di spostamento e trasporto, della conduzione del mezzo in rapporto alla tipologia d'interesse, della gestione dell'impresa di trasporti e della logistica nelle sue diverse componenti: corrieri, vettori, operatori di nodo e intermediari logistici
- relativamente alle tipologie di intervento, agisce nell'applicazione delle normative nazionali, comunitarie ed internazionali per la sicurezza dei mezzi, dei servizi e del lavoro nonché del trasporto di merci pericolose
- è in grado di esprimere le proprie competenze nella valutazione di impatto ambientale, nella salvaguardia dell'ambiente e nell'utilizzazione razionale dell'energia
- descrive e documenta il lavoro svolto, conosce ed utilizza strumenti di comunicazione efficace e team working per operare in contesti organizzati
- possiede una cultura sistemica ed è in grado di attivarsi in ciascuno dei segmenti operativi del settore in cui si specializza e di quelli collaterali.

COMPETENZE

Le competenze del Diplomato in Trasporti e Logistica riguardano la costruzione e la manutenzione del mezzo (aereo, navale e terrestre) e l'acquisizione delle professionalità nel campo delle certificazioni d'idoneità all'impiego dei mezzi medesimi.

Il Diplomato in Trasporti e Logistica:

- è capace di identificare, descrivere e comparare tipologie e funzioni dei vari mezzi e sistemi di trasporto
- è capace di gestire il funzionamento di uno specifico mezzo di trasporto e intervenire nelle fasi di progettazione, costruzione e manutenzione dei suoi diversi componenti
- è capace di mantenere in efficienza il mezzo di trasporto e gli impianti relativi
- è capace di gestire e mantenere in efficienza i sistemi, gli strumenti e le attrezzature per il carico e lo scarico dei passeggeri e delle merci, anche in situazioni di emergenza
- è capace di gestire la riparazione dei diversi apparati del mezzo pianificandone il controllo e la regolazione
- è capace di valutare l'impatto ambientale per un corretto uso delle risorse e delle tecnologie
- è capace di gestire le attività seguendo le procedure del sistema qualità, nel rispetto delle normative di sicurezza.

AZIONE DIDATTICA

DATI STATISTICI

Class e	N. ALUNNI <i>Per le classi IV e V, provenienti dalla classe precedente</i>	PROMOSSI <i>Risultanti dallo scrutinio di fine anno e dallo scrutinio differito</i>	NON PROMOSSI <i>Risultanti dallo scrutinio di fine anno e dallo scrutinio differito</i>	INSERIMENTI	TRASFERIMENTI E/O CAMBI DI PERCORSO	TOTALE <i>Alla fine dell'AS, cioè al termine dello scrutinio differito</i>
III	24	24	0	0	0	24
IV	24	24	1	0	0	24
V	23			0	0	23

ELENCO STUDENTI

N.	Cognome	Nome	M/F
1			M
2			M
3			F
4			M
5			M
6			M
7			M
8			M
9			M
10			M
11			M
12			F
13			M
14			M
15			M
16			M
17			M
18			M
19			M
20			M

21			M
22			M
223			M

RELAZIONE SULLA CLASSE

PROGRESSI CURRICOLARI

La classe 5 A Logistica è attualmente composta da 23 studenti, tutti provenienti dalla 4A Logistica. Il gruppo classe ha iniziato il proprio percorso nel triennio nell'a.s. 2023/2024 con 24 alunni, confermatosi nell'Anno successivo, quando uno studente non è stato promosso. Nel corrente Anno scolastico sono stati predisposti Piani Personalizzati per cinque studenti, di cui uno per Bisogni Educativi Speciali.

La maggioranza dei docenti del Consiglio è stata la stessa per tutto il triennio; ci sono stati avvicendamenti nelle discipline di Matematica; Elettronica ed Elettrotecnica; Scienze Motorie.

IMPEGNO E PARTECIPAZIONE

La classe ha mostrato un andamento didattico da valutare complessivamente più che sufficiente in quasi tutte le discipline; la partecipazione alle attività didattiche è stata non sempre proficua, il contributo al dialogo educativo è stato differente ed è dipeso dalla sensibilità di ciascun alunno.

La partecipazione è stata più attiva e proficua nelle attività curriculari ed extracurriculari relative alle discipline a maggiore contenuto professionalizzante, come Scienze della Navigazione e Logistica.

Tuttavia, la coesione interna tra gli studenti ha coinvolto non tutti i componenti della classe; alcuni di loro sono stati discontinui nella frequenza e nello studio, assumendo talvolta anche atteggiamenti polemic.

METODO DI STUDIO E PROFITTO COMPLESSIVO

L'impegno nello studio è stato discontinuo per la maggior parte degli studenti, seppure a fronte della programmazione delle prove; il metodo di studio e la capacità di rielaborazione sono risultati del tutto autonomi solo per una parte degli alunni, nella maggioranza dei casi l'applicazione ha necessitato una guida maggiore da parte degli insegnanti. Alcuni studenti, tuttavia, hanno seguito con costanza e impegno, raggiungendo un ottimo livello di preparazione.

Il Profitto complessivo raggiunto può ritenersi più che sufficiente.

OBIETTIVI DISCIPLINARI E PROGRAMMI

Si rimanda alle RELAZIONI FINALI DELLE SINGOLE DISCIPLINE allegate a questo documento e reperibili sul sito dell'Istituto.



OBIETTIVI TRASVERSALI, COMUNI A TUTTE LE DISCIPLINE

<i>Indicatori</i>	LIVELLO MEDIO RAGGIUNTO DALLA CLASSE
Sapersi esprimere in modo chiaro, logico e pertinente, utilizzando un lessico appropriato alla situazione comunicativa e di contenuto	Sufficiente
Saper comprendere un testo e individuarne i punti fondamentali	Discreto
Saper procedere in modo analitico nel lavoro e nello studio	Sufficiente
Saper proporre soluzioni	Sufficiente
Aver capacità di sintesi a livello di apprendimento dei contenuti	Sufficiente
Saper cogliere la coerenza all'interno dei procedimenti	Discreto
Saper relativizzare fenomeni e eventi	Discreto
Saper interpretare fatti e fenomeni ed esprimere giudizi personali	Discreto
Saper documentare adeguatamente il proprio lavoro	Sufficiente

CONTENUTI, METODOLOGIE, SUSSIDI, TEMPI

Si rimanda alle PROGRAMMAZIONI,, DELLE SINGOLE DISCIPLINE,, allegate al documento e reperibili sul sito dell'Istituto. I tempi, ed eventualmente le metodologie e i sussidi, sono indicati anche in RELAZIONI FINALI alle ATTIVITA' SVOLTE. presentate dai singoli docenti del Consiglio di classe.

MEZZI

Specificati, qualora stanziati, in relazione alle ATTIVITA' SVOLTE (più oltre).

SPAZI

Specificati, in relazione alle ATTIVITA' SVOLTE (più oltre). Qualora non si tratti di aule o di laboratori scolastici: la frequenza prevista è pari, per tutti gli indirizzi, a 10 ore settimanali, come da quadro orario allegato.

COMPETENZE DISCIPLINARI

Si rimanda alla PROGRAMMAZIONE COMUNE DEI SINGOLI DIPARTIMENTI DI ISTITUTO, reperibile sul sito dell'Istituto anche all'interno dei programmi delle singole materie.

COMPETENZE TRASVERSALI, COMUNI A TUTTE LE DISCIPLINE

<i>Indicatori</i>	LIVELLO MEDIO RAGGIUNTO DALLA CLASSE
COMPETENZE PERSONALI, SOCIALI E CAPACITA' DI IMPARARE AD IMPARARE	

Capacità di riflettere su sé stessi, di gestire efficacemente il tempo e le informazioni.	Sufficiente
Capacità di lavorare con gli altri in maniera costruttiva e di gestire il proprio apprendimento.	Sufficiente
COMPETENZE COMUNICATIVE	
Capacità di individuare, comprendere, esprimere, argomentare e interpretare concetti, sentimenti, fatti e opinioni, in forma sia orale sia scritta.	Sufficiente
COMPETENZE COGNITIVE	
Rimanere concentrati durante compiti prolungati nel tempo.	Sufficiente
Sviluppo delle capacità di analisi e sintesi	Discreto
Usare linguaggi specifici delle diverse discipline	Sufficiente
Capacità di ricavare e rielaborare informazioni che derivano dall'esperienza	Discreto
COMPETENZE METODOLOGICHE	
Essere in grado di pianificare il proprio lavoro, attingendo in modo critico dalle risorse a disposizione.	Sufficiente
Capacità di svolgere compiti seguendo un piano e una strategia sviluppati in precedenza e applicati con successo	Sufficiente
COMPETENZE CRITICHE	
Elaborazione di argomentazioni coerenti, collegamenti e relazioni tra fenomeni, eventi e concetti, anche di ambiti disciplinari diversi	Sufficiente
Saper riflettere, confrontare ed esprimere valutazioni personali.	Discreto

RECUPERO

Modalità di recupero	DISCIPLINE
Corso di recupero	Logistica; Matematica; Meccanica
Sportello	Non attivato
Recupero in itinere o curriculare	Tutte le discipline

VALUTAZIONE

PERIODI VALUTATIVI

Primo periodo: dall'inizio delle lezioni al **23/12/2025**

Secondo periodo: dal **07/01/2026** al termine delle lezioni.

CRITERI E GRIGLIE DI VALUTAZIONE DISCIPLINARI

Si rimanda al PTOF di Istituto e alle RELAZIONI FINALI DEI SINGOLI DOCENTI allegate a questo documento e reperibili sul sito della scuola.

CRITERI DI VALUTAZIONE TRASVERSALI, COMUNI A TUTTE LE DISCIPLINE

	LIVELLO MEDIO RAGGIUNTO DALLA CLASSE
Capacità di relazione e di individuazione del proprio ruolo nel gruppo di riferimento	Discreto
Impegno e motivazione allo studio	Sufficiente
Autonomia di lavoro	Sufficiente
Acquisizione dei contenuti specifici disciplinari	Più che sufficiente

PERCORSI CLIL

Non attuati

PERCORSI DI DIDATTICA INNOVATIVA

Si rimanda ai documenti di programmazione e alle Relazioni dei singoli docenti.

ATTIVITA' SVOLTE

PERCORSI INTERDISCIPLINARI

<i>Titolo/argomento</i>	<i>Discipline</i>	<i>Studenti</i>
Sustainable Logistics	Inglese, logistica	tutti
Il Trasporto	Inglese, logistica	tutti
Incoterms	Inglese, logistica	tutti
Le Dogane	Logistica, Diritto	tutti

FORMAZIONE SCUOLA LAVORO (FSL)

<i>Periodo durata</i>	<i>Studenti</i>	<i>Aziende coinvolte</i>
03-06-2025 21/06/2025		CDF Spa - Centro distribuzione del farmaco
03-06-2025 20/06/2025		OCME SRL
03-06-2025 20/06/2025		TRANSFEROIL SPA
03-06-2025 20/06/2025		PROTEO SRL
09-06-2025 26/06/2025		SELETTI SPA
03-06-2025 23/06/2025		VETROMECCANICA SRL
05-06-2025 20/06/2025		A.F.I.S. - G CLERICI SPA

12-06-2025 30/06/2025		BRICOCENTER ITALIA SRL
03-06-2025 20/06/2025		AUTOZATTI SRL
03-06-2025 20/06/2025		FAGIOLI SPA
09-06-2025 30/06/2025		CAL PARMA - CENTROAGROALIMENTARE
03-06-2025 21/06/2025		OPEM SPA
03-06-2025 21/06/2025		CDF Spa - Centro distribuzione del farmaco
03-06-2025 20/06/2025		AUTOZATTI SRL
03-06-2025 20/06/2025		VETROMECCANICA SRL
03-06-2025 20/06/2025		MUTTI SPA
03-06-2025 20/06/2025		VICTORY TRASPORTI E LOGISTICA SRL
16-06-2025 05/07/2025		ARMANETTI IMPIANTI
01-09-2025 05/07/2025		OPEM SPA
09-06-2025 30/06/2025		CAL PARMA - CENTROAGROALIMENTARE
03-06-2025 27/06/2025		OPEM SPA
03-06-2025 20/06/2025		IL COLLE - MOVIMENTO MERCI SCARL
16-06-2025 30/06/2025		CAL PARMA - CENTROAGROALIMENTARE
03-06-2025 20/06/2025		MUTTI SPA

RUBRICA VALUTATIVA PER FSL

Nome	Cognome	VALUTAZIONE
		Ottimo
		Ottimo
		Ottimo
		Buono
		Distinto
		Distinto
		Ottimo
		Ottimo
		Ottimo
		Discreto
		Buono
		Ottimo

		Ottimo
		Ottimo
		Distinto
		Discreto
		Ottimo
		Buono
		Buono
		Ottimo
		Buono
		Discreto
		Discreto

PERCORSI DI EDUCAZIONE CIVICA

Argomento	Discipline coinvolte	Durata
Diritto alla Cura	Italiano e Storia	Si rinvia al Programma di Educazione Civica
Sustainable Logistics	Inglese	“
Economia Circolare e Transizione Ecologica	Scienze della Navigazione	“
Partecipazione civica	Meccanica	“
Problemi dalla realtà; Competenza digitale	Matematica	“
Mobilità sostenibile	Logistica	“
Centralità della persona: biodiritto su fine vita	Diritto	“
Diritto del Lavoro	Elettronica	“
Partecipazione Civile	AVIS	“

AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

Progetti, incontri con esperti, visite guidate, viaggi di istruzione, manifestazioni culturali, orientamento in uscita, attività e tornei sportivi.

Tipologia	Descrizione	Durata
teatro	“L'Istruttoria”, processo ai criminali nazisti	

teatro	“Una eredità senza testamento”, sulla Resistenza	
storia	“La scelta partigiana”, lezioni interattive del Centro Studi dei Movimenti	4 ore
Orientamento in uscita	Visita Cibus Tech Visita all'Infrastruttura porto di La Spezia e Retroporto Carrier Day ITS Open Day Unipr Incontro Unipr in aula Magna: Progetto PNRR	4h 10h 2h 5h 4h
Logistica SdN	Seminari: 1) La gestione dei trasporti: regole generali esperienza in Barilla relatore dott. Alberto Bertani 2) Bracchi: Trasporti eccezionali 3) Seminario AI Conseguimento patente del muletto Project work Adecco - FE.PA Group	2h 2h 2h 12h 4h
Visita Didattica	Stabilimento Barilla	4h
Viaggio d'istruzione	Viaggio a Valencia	4gg

Data: 12/ 05 / 2026

I Docenti del Consiglio di Classe

Materia	Docenti	Firme
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	VAJA STEFANO	
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	VAJA STEFANO	
LINGUA INGLESE	PETRIN ELENA	
LOGISTICA	CIAMPA' ANTONIO	
LABORATORIO DI LOGISTICA	SCHIFANELLA ALESSANDRO	
SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE	PICCIRILLO ALESSIA	
LABORATORIO SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE	PILATO CRISTIAN	
ENEL LOGISTICA	LIVIO CARAMANICO	
LABORATORIO ENEL LOGISTICA	CARBONE PIETRO SIMONE	
MECCANICA	DIBENEDETTO GIUSEPPE	
LABORATORIO DI MECCANICA	CELINO GIOVANNI	
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	IAPICHINO VITTORIA	
RELIGIONE CATTOLICA o ATTIVITA' ALTERNATIVA	EVANGELISTA CLAUDIO	
ATTIVITA' ALTERNATIVA R.C..	BARTOLI SILVIA	
MATEMATICA	PASSARELLI MARIA CARMELA	
DIRITTO	PIETRALUNGA GIANCARLA	
EDUCAZIONE CIVICA (affidata ai docenti della classe coordinati dal docente:)	PIETRALUNGA GIANCARLA	

La coordinatore prof.ssa Pietralunga dichiara che trattandosi di un documento digitale i docenti sopraindicati hanno partecipato alla stesura del documento, nonché confermano e sottoscrivono lo stesso.