

ESAME DI MATURITA'
A.S. 2025-2026

DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DI CLASSE

Classe 5 Sez. SC
Opzione Scienze Applicate

Affisso all'albo il 15-05-2026

Docente coordinatore della classe: Prof. OMISSIS

Composizione del Consiglio di classe:

	Docente	Materia/e insegnata/e	Firma del docente
*	OMISSIS	Lingua e Letteratura Italiana	
*	OMISSIS	Scienze naturali (Biologia Chimica Scienze della Terra	
	OMISSIS	Lingua e Cultura Straniera 1 Inglese.	
	OMISSIS	Storia	
	OMISSIS	Filosofia	
	OMISSIS	Matematica	
	OMISSIS	Fisica	
	OMISSIS	Informatica	
	OMISSIS	Disegno e Storia dell'Arte 0054	
	OMISSIS	Scienze Motorie e Sportive	
	OMISSIS	Religione	

* Con l'asterisco sono contrassegnati i commissari d'Esame.

Asti, 15 maggio 2026

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Francesca MESSA

- 1) Profilo dell'indirizzo e profilo generale della classe
- 2) Elenco dei candidati
- 3) Continuità didattica dei docenti.
- 4) Tempi programmati per disciplina dal 15 maggio alla fine dell'anno scolastico
- 5) Attività culturali e formative
- 6) Percorsi di Educazione Civica e Percorsi per l'Orientamento
- 7) Percorsi per la Formazione Scuola – Lavoro (ex PCTO)
- 8) Calendario delle attività di simulazione svolte o da svolgere
- 9) Quadro generale delle tipologie delle prove di verifica effettuate durante l'anno
- 10) Schede analitiche relative alle programmazioni svolte per le singole discipline e, in allegato, griglie di valutazione

1. PROFILO DELL'INDIRIZZO E PROFILO GENERALE DELLA CLASSE

Obiettivo del curriculum è quello di definire un profilo culturale e intellettuale capace di affrontare i problemi culturali derivanti dall'inserimento nella realtà universitaria e conseguire una formazione alta.

Le caratteristiche generali sono:

- Capacità di organizzazione dei saperi
- Capacità di utilizzare i saperi come strumenti per leggere e interpretare il mondo che ci circonda
- Capacità di affrontare e risolvere problemi di ordine culturale afferenti ai diversi saperi, soprattutto utilizzando codici e parametri dei saperi scientifici, classici, linguistici e delle scienze umane.

2. ELENCO DEI CANDIDATI.

Cognome e Nome	
1)	OMISSIS
2)	OMISSIS
3)	OMISSIS
4)	OMISSIS
5)	OMISSIS
6)	OMISSIS
7)	OMISSIS
8)	OMISSIS
9)	OMISSIS
10)	OMISSIS
11)	OMISSIS
12)	OMISSIS
13)	OMISSIS
14)	OMISSIS
15)	OMISSIS
16)	OMISSIS
17)	OMISSIS
18)	OMISSIS
19)	OMISSIS
20)	OMISSIS
21)	OMISSIS
22)	OMISSIS
23)	OMISSIS
24)	OMISSIS
25)	OMISSIS
26)	OMISSIS
27)	OMISSIS
28)	OMISSIS

3. CONTINUITÀ DIDATTICA DEI DOCENTI

<i>DISCIPLINA</i>	<i>a.s. 2023/2024</i>	<i>a.s. 2024/2025</i>	<i>a.s. 2025/2026</i>
	<i>DOCENTE</i>	<i>DOCENTE</i>	<i>DOCENTE</i>
Lingua e Letteratura Italiana	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Lingua e Cultura Straniera 1 Inglese	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Storia	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Filosofia	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Scienze naturali	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Matematica	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Fisica	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Informatica	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Disegno e Storia dell'Arte	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Scienze motorie e sportive	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS
Religione	OMISSIS	OMISSIS	OMISSIS

4. TEMPI PROGRAMMATI / EFFETTIVI PER DISCIPLINA – dal 15 maggio alla fine dell'anno scolastico

<i>DISCIPLINA</i>	Ore di lezione da effettuare dopo il 15 maggio
Storia	6
Filosofia	6
Informatica	7
Disegno e Storia dell'Arte	10
Inglese	9
Matematica	14
Fisica	9
Scienze motorie	6
Lingua e Letteratura Italiana	11
Scienze Naturali	13
Religione	2

5. ATTIVITA' CULTURALI E FORMATIVE (dell'intera classe, di gruppi o di singoli)

Attività	Esperienze correlate	Intera classe	Gruppi	Singoli alunni
Potenziamento Biomedico e scientifico	Curvatura biomedica- Corso di primo soccorso			x
Indirizzo Internazionale e potenziamento linguistico				
Liceo Matematico				
Laboratorio creatività (teatro, band, cinema, coro, bookclub, scuola Holden)	Bookclub- band			x
Partecipazioni a gare e concorsi	Olimpiadi di chimica- olimpiadi di matematica e fisica- olimpiadi di filosofia- Ludi Historici-			x
Visite a mostre, musei, aziende	Mostra, <i>Leonora Carrington</i> , Palazzo Reale di Milano Viaggio d'istruzione (Barcellona, Valencia)	X		
Collaborazioni con Enti e/o privati				
Seminari, convegni, partecipazioni di esperti	Conferenza Cinema Lumiere: Marco Eterno	X		
Partecipazioni a progetti europei				
Orientamento	Open School- Salone dell'Orientamento	x		
Gare sportive	Partecipazione al Derthona basketball School Cap		x	
Certificazioni internazionali per le lingue straniere				
Partecipazione a spettacoli teatrali o musicali	Cinquantenario - Serata delle Eccellenze Domeniche a teatro			x
CLIL	Modulo di Fisica in Lingua inglese: Maxwell equations and electromagnetic waves	X		

6. Percorsi di Educazione Civica e Percorsi per l'Orientamento

EDUCAZIONE CIVICA

Argomento	Discipline coinvolte	Materiali-Documenti -Eventi- Attività <i>(indicare solo documenti non compresi nelle singole programmazioni o nel caso si tratti di materiale di non facile reperimento)</i>	Studenti della classe coinvolti
Le caratteristiche dei regimi totalitari	Filosofia	Powerpoint e verifica	Intera classe
La Resistenza e la Shoà	Storia	Powerpoint e verifica	Intera classe
Educazione finanziaria	Informatica	Powerpoint	Intera classe
L.Carrington, esempio di donna-artista nelle Avanguardie Artistiche del '900	Disegno e Storia dell'Arte	Doc. Gamma da appunti, foto e testi dell'autrice	Intera classe
Energie rinnovabili	Matematica	Ricerca di gruppo	Intera classe
Elettricità e applicazioni	Fisica	Lavoro di gruppo	Intera classe
Distanza tra leggi fascistissime e Costituzione della Repubblica Italiana	Lingua e Letteratura Italiana	Lezione introduttiva. Lavori di gruppo con presentazioni comprensive di slide	Intera classe
Agenda 2030	Scienze Naturali	Ricerca di gruppo, elaborazione di un powerpoint, esposizione dei singoli gruppi alla classe	Intera classe
Le dipendenze e il doping	Scienze motorie	Testo in adozione	intera classe

La programmazione completa dei percorsi di educazione civica è reperibile nelle programmazioni dei singoli docenti

ORIENTAMENTO

Numero ore	Disciplina	Titolo macro attività	Attività svolta
2	Filosofia- Storia	Ludi Historici	CONFERENZA
2	Filosofia- Storia	Ludi Historici	CONFERENZA
2	Filosofia- Storia	Ludi Historici	CONFERENZA
2	Filosofia- Storia	Ludi Historici	CONFERENZA
4	Filosofia- Storia	Ludi Historici	Attività in classe
1	Informati- ca	Laboratorio di informatica - Programmazione Matlab	Esercitazione su Matlab
1	Informati- ca	Laboratorio di informatica - Programmazione Matlab	Esercitazione su Matlab
1	Informati- ca	Laboratorio di informatica - Programmazione Matlab	Esercitazione su Matlab
1	Informati- ca	Laboratorio di informatica - Programmazione Matlab	Esercitazione su Matlab
6	Scienze Naturali	Carbone, diamanti, petrolio: vite bruciate. L'impatto dei minerali sulla società	Visione del film "Mineur" seguita da tavola rotonda e dibattito
12	Arte- Storia	Viaggio di istruzione	Visita monumenti
2	scienze motorie	progetto Bullismo	visione di un film a tema e successive riflessioni presso cinema Lumiere
4	scienze motorie	corso BLSA	aperto a chi lo desidera (non obbligatorio)
Totale ore: 36			

7. Percorsi di formazione scuola – lavoro (ex PCTO)

Vedi allegato n. 2

**8. CALENDARIO DELLE ATTIVITA' DI SIMULAZIONE SVOLTE E DA SVOLGERE NEL PERIODO 16 MAGGIO /
TERMINE DELLE LEZIONI**

SIMULAZIONE PRIMA PROVA SCRITTA data: 12 maggio 2026

Tipologia: A, B, C.

Tempi: intera mattinata (8:15-13:38).

È consentito l'uso di: dizionario delle definizioni della lingua italiana.

Tutte le verifiche di Italiano si sono svolte secondo le tipologie previste per l'Esame di Stato: Tip. A, B, C.

Griglie di valutazione della simulazione della prima prova in allegato al Programma svolto di Italiano.

SIMULAZIONE SECONDA PROVA SCRITTA data: 11 maggio 2026

Tempi: intera mattinata (8:15-13:38).

È consentito l'uso: calcolatrice scientifica e calcolatrice grafica.

SIMULAZIONE del COLLOQUIO ORALE data: programmato per la prima settimana di giugno

Griglia di valutazione colloquio (vedi Allegato 3)

**9. QUADRO GENERALE DELLE TIPOLOGIE DELLE PROVE DI VERIFICA
EFFETTUATE DURANTE L'ANNO SCOLASTICO**

<i>Materie</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TIPI DI VERIFICA	ITALIANO	MATEMATICA	STORIA	FILOSOFIA	FISICA	SC. NATURALI	ARTE	INGLESE	SC. MOTORIE	INFORMATICA
Interrogazione orale/colloquio	X	X	X	X		X	X	X	X				
Trattazione sintetica scritta di argomenti		X	X	X	X	X			X				
Quesiti a risposta singola							X			X			
Quesiti a risposta multipla			X	X		X		X		X			
Test Vero/Falso			X	X		X							
Test a completamento													
Problemi a soluzione rapida		X			X	X							
Casi pratici e professionali													
Sviluppo di progetti													
Produzione in lingua italiana	X		X	X									
Produzione in lingua straniera					X			X					
Analisi di fogli tecnici													
Esercitazioni pratiche									X				

Tipologie utilizzate nella prima prova Segnare con una crocetta (carattere X)	
÷ Analisi e interpretazione di un testo letterario	X
÷ Analisi e produzione di un testo argomentativo	X
÷ Riflessione critica di carattere espositivo - argomentativo su tematiche di attualità	X

10. SCHEDE ANALITICHE RELATIVE ALLE PROGRAMMAZIONI SVOLTE PER LE SINGOLE DISCIPLINE
--

Da compilare a cura del singolo docente o sotto forma di tabella o utilizzando una forma descrittiva in paragrafi. Gli indicatori da utilizzare in ogni caso sono:

1. Obiettivi della disciplina declinati in termini di conoscenze capacità e competenze.
2. Contenuti in dettaglio.
3. Metodi e strumenti utilizzati con esplicitazione delle competenze da acquisire.
4. Modalità di valutazione e griglie utilizzate.
5. Percorsi interdisciplinari.
6. Contenuti relativi all'Educazione Civica.
7. Valutazione sullo svolgimento del programma (eventuali tempi, scelte di contenuti, supplenze ecc.).
8. Eventuali informazioni ritenute utili da offrire alla commissione (eventuale trend di voti o informazioni sui livelli di apprendimento: punti di forza e di debolezza).

ALLEGATI

1. PROGRAMMAZIONI DELLE SINGOLE DISCIPLINE CON L'INDICAZIONE DELLE TIPOLOGIE DI PROVE DI VERIFICA EFFETTUATE
2. PROSPETTO DELLE ATTIVITA' PER LA FORMAZIONE SCUOLA – LAVORO (EX PCTO)
3. GRIGLIA PER LA VALUTAZIONE DELL'ORALE
4. N. 2 ALLEGATI RISERVATI

