

Mod. 14 Rev. 0 Pagina 1 di 21

# ANNO SCOLASTICO 2024/2025

CLASSE V^ SERALE indirizzo Agraria, Agroalimentare e Agroindustria

DOCUMENTO FINALE A CURA DEL CONSIGLIO DI CLASSE

(ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 323 del 23/07/1998)



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 2 di 21

#### **INDICE**

- 1 DESCRIZIONE DEL CONTESTO GENERALE
- 1.1 Breve descrizione del contesto
- 1.2 Presentazione Istituto
- 2 INFORMAZIONI SUL CURRICOLO
- 2.1 Profilo in uscita dell'indirizzo (dal PTOF)
- 2.2 Quadro orario settimanale
- 3 DESCRIZIONE SITUAZIONE CLASSE
- 3.1 Composizione consiglio di classe
- 3.2 Composizione e storia classe
- 3.3 Credito scolastico
- 4 INDICAZIONI SU STRATEGIE E METODI PER L'INCLUSIONE
- 5 INDICAZIONI GENERALI ATTIVITÀ DIDATTICA
- 5.1 Metodologie e strategie didattiche
- 5.2 Programma svolto nelle singole discipline
- 5.3 Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento: attività nel triennio
- 5.4 Percorsi di Educazione Civica
- 6 ATTIVITA' E PROGETTI (specificare i principali elementi didattici e organizzativi tempi spazi metodologie, partecipanti, obiettivi raggiunti)
- 6.1 Attività di recupero e potenziamento
- 6.2 Altre attività di arricchimento dell'offerta formativa
- 6.3 Percorsi interdisciplinari
- 6.4 Iniziative ed esperienze extracurricolari (in aggiunta ai percorsi in alternanza)
- 6.5 Eventuali attività specifiche di orientamento
- 6.6 Uscite didattiche e viaggi di istruzione
- 7 VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI
- 7.1 Griglie di valutazione
- 7.2 Simulazioni delle prove scritte e griglie adottate
- 7.3 Altre eventuali attività in preparazione dell'esame di stato
- 7.4 Griglia di valutazione colloquio
- 7.5 Prove INVALSI
- 7.6 Indicazioni ed osservazioni sulla seconda prova



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 3 di 21

#### DESCRIZIONE DEL CONTESTO GENERALE

#### 1.1 Breve descrizione del contesto

- L'ITT/ITE di Crescentino è situato in una zona di confine con le province di Vercelli e Torino diviso su più plessi. E' inserito in un territorio che presenta un profilo economico nel quale si bilanciano attività agricole (aziende risicole, cerealicole e di allevamento) e medie attività professionali e industriali (meccaniche, chimiche, biomediche). Quest'ultimo settore ha evidenziato una ripresa che ha portato ad un parziale riassorbimento della disoccupazione.
- L'Istituto Superiore Galileo Ferraris nella sede dell'ITE-ITT opera in un contesto socioeconomico medio basso. Alcuni alunni provengono da famiglie che vivono situazioni di disagio e vi è un'elevata presenza di studenti con disabilità. Inoltre, sono iscritti allievi che risiedono in comunità e/o case-famiglia, mentre altri non sono di nazionalità italiana e denotano svantaggio linguistico.
- Punto di forza dell'Istituto è la presenza di studenti motivati all'apprendimento in contesti operativi, disponibili al confronto e al dialogo educativo, nonché al lavoro in gruppo, orientati alla costruzione di competenze, anche trasversali, nell'ottica dell'aiuto reciproco. Gli interventi educativi e didattici sono finalizzati a favorire un contesto inclusivo, attento ad accogliere e valorizzare le differenze di ciascuno quali risorse per il gruppo, anche al fine di prevenire e contrastare il fenomeno della dispersione scolastica, agevolando il successo formativo degli studenti, nonché rafforzando la motivazione ad apprendere in un'ottica di lifelong learning. Pertanto, l'Istituto favorisce l'apertura al territorio con il pieno coinvolgimento delle istituzioni e delle realtà locali, nonché la partecipazione a progetti educativi.

#### 1.2 Presentazione Istituto (da PTOF)

- L'ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "GALILEO FERRARIS" unitario è costituito dall'Istituto Tecnico Tecnologico "Galileo Ferraris" di Vercelli, dall'Istituto Professionale Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera "Sergio Ronco" di Trino, dall'Istituto Tecnico Tecnologico e Tecnico Economico "Piero Calamandrei" di Crescentino e dall' AZIENDA AGRARIA "CASCINA BOSCHINE".
- L'Istituto "G. Ferraris" ha un buon rapporto con le amministrazioni comunali e gli enti locali con i quali sono state avviate collaborazioni per la realizzazione di attività di vario tipo. Le due sedi che compongono l'ITE-ITT sono tutte in discrete condizioni e raggiungibili dal servizio pubblico. La sicurezza degli edifici e il superamento delle barriere architettoniche risultano adeguati alla Normativa. Le risorse economiche sono per la maggior parte di provenienza ministeriale sia per il funzionamento didattico-amministrativo sia per specifici progetti.
- L'Istituto partecipa con successo a diversi bandi PON, che permettono di aggiornare continuamente le attrezzature, i laboratori, di potenziare le competenze di base degli studenti e predisporre ambienti di apprendimento innovativi e stimolanti attraverso l'organizzazione flessibile delle aule, la piena funzionalità dei laboratori e degli spazi interni ed esterni.
- L'aggiornamento continuo ed il ventaglio di indirizzi proposti offre quindi agli allievi la possibilità di costruire un futuro di conoscenze ed esperienze ad ampio raggio spendibili sia nel mondo lavorativo, sia universitario.
- Dall'Anno Scolastico 2022/2023, inoltre, è stato istituito un percorso di istruzione per gli adulti, creato per contenere la dispersione scolastica, che prevede l'istituzione di una classe articolata: Corso Tecnico



**Mod. 14 Rev. 0** Pagina **4** di **21** 

Agrario/Corso Professionale Alberghiero. La finalità di questa sperimentazione didattica è di migliorare i livelli di istruzione e formazione della popolazione adulta e di ridurre la dispersione scolastica nelle fasce giovanili terminali dell'età dello sviluppo. L'utenza è caratterizzata da adulti e giovani adulti, italiani e stranieri, che vogliono maggiori competenze in vista anche di miglioramenti nella carriera. Per le materie di indirizzo e per i laboratori, le classi vengono suddivise negli specifici percorsi. In particolare, le classi del percorso Alberghiero, svolgono i laboratori di cucina, sala ed accoglienza presso la sede di Trino. Le classi del corso Agrario svolgono le discipline caratterizzanti il percorso presso la sede di Crescentino. Dal punto di vista organizzativo, i percorsi serali sono suddivisi in 3 periodi didattici: un primo biennio (corrispondente alle classi I e II di Ordinamento), un secondo biennio (corrispondente alle classi III e IV di Ordinamento) e un quinto anno. I curricoli prevedono l'erogazione di un monte ore pari al 70% dei rispettivi percorsi diurni e si concludono con un esame di Stato al V anno. Date le caratteristiche del percorso serale assumono inoltre particolare rilievo le competenze maturate nello svolgimento di attività lavorativa affini al percorso, che possono essere utilizzate come credito formativo per l'iscrizione ai tre diversi periodi didattici. Il Piano di Studi (PSP) è personalizzato. Ad ogni iscritto è garantita la valutazione delle competenze formali, non formali e informali di modo da predisporre un percorso di studi tagliato sulle esigenze, le qualifiche e le esperienze dello studente adulto. Il corsista potrà dunque ridurre il tempo scuola col solo espletamento delle unità di apprendimento previste nel suo PSP. La Commissione per il Patto Formativo, nata dalla collaborazione fra IIS Galileo Ferraris e CIPIA Biella/Vercelli, valuterà, per ogni iscritto, il percorso di studi più idoneo al conseguimento del diploma finale, anche attraverso la certificazione di crediti scolastici, professionali, esperienze personali e crediti formativi acquisiti nel mondo del lavoro od accademico, stabilendo eventuali esoneri, anche parziali, in alcune discipline.

#### INFORMAZIONI SUL CURRICOLO

#### 2.1 Profilo in uscita dell'indirizzo (dal PTOF)

#### AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

#### Competenze comuni a tutti i percorsi di istruzione tecnica

- utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici. - stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali, sia in prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro.
- utilizzare gli strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni, ai suoi problemi, anche ai fini dell'apprendimento permanente.
- utilizzare e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete.
- padroneggiare la lingua inglese e, ove prevista, un'altra lingua comunitaria per scopi comunicativi e utilizzare i linguaggi settoriali relativi ai percorsi di studio, per interagire in diversi ambiti e contesti professionali, al livello B2 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue (QCER).
- utilizzare il linguaggio e i metodi propri della matematica per organizzare e valutare adeguatamente informazioni qualitative e quantitative.



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 5 di 21

- identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti. redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali.
- individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.

Indirizzo: AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA Articolazione: GESTIONE DELL'AMBIENTE E TERRITORIO

#### Competenze specifiche di indirizzo

- identificare e descrivere le caratteristiche significative dei contesti ambientali.
- organizzare attività produttive ecocompatibili. gestire attività produttive e trasformative, valorizzando gli aspetti qualitativi dei prodotti e assicurando tracciabilità e sicurezza.
- rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza.
- elaborare stime di valore, relazioni di analisi costi-benefici e di valutazione di impatto ambientale.
- interpretare ed applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali, relative alle attività agricole integrate.
- intervenire nel rilievo topografico e nelle interpretazioni dei documenti riguardanti le situazioni ambientali e territoriali.
- realizzare attività promozionali per la valorizzazione dei prodotti agroalimentari collegati alle caratteristiche territoriali, nonché della qualità dell'ambiente. Nell'articolazione "Gestione dell'ambiente e del territorio" vengono approfondite le problematiche della conservazione e tutela del patrimonio ambientale, le tematiche collegate alle operazioni di estimo e al genio rurale.

#### 2.2 Quadro orario settimanale

Indirizzo: AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA

**Articolazione: GESTIONE DELL'AMBIENTE E TERRITORIO (Corso Serale)** 

PIANO ORARIO	Primo biennio		Secondo biennio		
Discipline	1° anno	2° anno	3° anno	4°anno	5° anno
Religione Cattolica (o Attività Alternativa)		/		/	/
Lingua e Letteratura italiana		2		3	3
Storia		1		1	1
Geografia generale ed economica		1		/	/
Lingua Inglese		2		2	2



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 6 di 21

Matematica e complementi	3	3	3
Diritto ed Economia	2	/	/
Scienze integrate: Biologia	2	/	/
Scienze integrate: Chimica	2	/	/
Scienze integrate: Fisica	2	/	/
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	2	/	/
Tecnologie informatiche	2	/	/
Scienze e tecnologie applicate	2	/	/
Produzioni animali	/	2	/
Produzioni vegetali	/	3	4
Biotecnologie agrarie	/	2	/
Economia, estimo, marketing e legislazione	/	3	3
Genio rurale	/	2	2
Trasformazione dei prodotti	/	2	2
Gestione dell'ambiente e del territorio	/	/	3
Totale ore	23	23	23

# DESCRIZIONE SITUAZIONE CLASSE

# 3.1 Composizione consiglio di classe

Dissipling	Nome del docente	Ore di Lezione	Cor	ntinuità didattica	
Disciplina	Nome dei docente	Ore di Lezione	3^	4^	5^
Lingua e Letteratura italiana	Villa Dialta	3		х	



**Mod. 14 Rev. 0** Pagina **7** di **21** 

Lingua e Letteratura italiana	Leo Valentina	3		X
Storia	Villa Dialta	1	x	
Storia	Leo Valentina	1		х
Lingua Inglese	Ielencovich Beatrice	2	х	
Lingua Inglese	Sellone Veronica	2		х
Matematica e complementi	Mascari Giovanni	3	х	
Matematica	Zampaglione Bouchra	3		x
Produzioni animali	Salmasi Melanie	2	х	
Produzioni vegetali	Regis Gianni	4	х	x
Biotecnologie agrarie	Regis Gianni	2	х	
Economia, estimo, marketing e legislazione	Regis Gianni	3	х	
Economia, estimo, marketing e legislazione	Mussi Simone	3		Х
Genio rurale	Olivero Emanuele	2	х	х
Trasformazione dei prodotti	Loche Danilo	2	х	Х
Gestione dell'ambiente e del territorio	Ocello Ornella	3		Х

#### 3.2 Composizione e storia classe

La classe quinta del Corso Serale Agrario è così composta: 7 corsisti maschi. Due alunni sono DSA.

La sua composizione numerica è variata nel corso del triennio formativo, per le non ammissioni alle classi successive e per l'acquisizione di ripetenti e per l'arrivo di studenti da altri istituti.

Un buon gruppo di corsisti ha rafforzato in itinere la motivazione allo studio, la totalità della classe ha partecipato alle attività formative proposte curricolari ed extracurricolari in modo costante, risultano poche le assenze.

La classe è stata sostanzialmente costruttiva nei rapporti interpersonali, disponibile al dialogo didattico-educativo e ad attivare un positivo clima di lavoro e di studio. Un certo miglioramento del rendimento scolastico rispetto ai livelli di partenza si è notato nella maggior parte degli alunni; anche chi proveniva da un percorso scolastico discontinuo ha cercato con impegno, compatibilmente con le sue capacità, di



**Mod. 14 Rev. 0** Pagina **8** di **21** 

partecipare proficuamente alle attività in classe, di migliorare la sua preparazione di base attraverso l'acquisizione dei saperi minimi disciplinari. Si ritiene di poter suddividere la classe, sulla base delle conoscenze, delle abilità e delle competenze, in tre fasce di livello. A una prima fascia sono ascrivibili alcuni alunni che si sono distinti per un elevato grado di interesse e di partecipazione alle attività didattiche proposte, per un impegno adeguato alle reali potenzialità di ciascuno, per il conseguimento di ottime specifiche abilità e competenze in tutti gli ambiti disciplinari, per la capacità di esprimersi attraverso produzioni orali e scritte contrassegnate da scorrevolezza, correttezza grammaticale, padronanza terminologica, per la capacità di argomentare le conoscenze acquisite, di riflettere sugli argomenti di studio e operare riflessioni in modo autonomo. In una seconda fascia si collocano alunni che, grazie a un impegno costante e a una partecipazione interessata alle attività proposte dai docenti, hanno maturato conoscenze ed abilità, che hanno permesso loro di migliorare i livelli di partenza in quasi tutte le discipline e di conseguire un livello di preparazione finale complessivamente discreto. Alla terza fascia sono ascrivibili pochi alunni che hanno conseguito risultati finali di livello nel complesso sufficienti, pervenendo però a una preparazione contrassegnata da modesta autonomia operativa e insicurezza espositiva. Il Consiglio di classe ha sempre cercato di svolgere un'azione proficua di progettazione e verifica per consentire un processo formativo sistematico ed efficace, definendo obiettivi comuni, analizzando i contenuti da privilegiare, concordando una metodologia coerente, verificando i risultati, misurando e valutando gli esiti.

#### 3.3 Credito scolastico

L'attribuzione del credito è avvenuta sulla base della tabella A (allegata al Decreto 62/17), che riporta la corrispondenza tra la media dei voti conseguiti dagli studenti negli scrutini finali per ciascun anno di corso e la fascia di attribuzione del credito scolastico.

Media dei voti	Fasce di credito III ANNO	Fasce di credito IV ANNO	Fasce di credito V ANNO
M < 6	-	-	7-8
M = 6	7-8	8-9	9-10
6 < M ≤ 7	8-9	9-10	10-11
7 < M ≤ 8	9-10	10-11	11-12
8 < M ≤ 9	10-11	11-12	13-14
9 < M ≤ 10	11-12	12-13	14-15

#### INDICAZIONI SU STRATEGIE E METODI PER IL RERCUPERO DEGLI APPRENDIMENTI E L'INCLUSIONE SCOLASTICA

Per supportare le difficoltà di apprendimento dei corsisti, la scuola ha risposto organizzando recuperi in itinere, con attività organizzate all'interno della classe. A seguire la scuola monitora con valutazioni in itinere i risultati conseguiti.

Per gli alunni con DSA e/o BES il Consiglio di Classe, attraverso i PDP, ha posto in essere una personalizzazione della programmazione, della didattica e conseguentemente della valutazione. Sono state previste quindi, per gli alunni con DSA, progettazioni didattico-educative calibrate sui livelli attesi per le competenze in uscita, e modalità di valutazione con eventuali tempi più lunghi di esecuzione di un compito, o con consegne ridotte, o



- VERCELLI -

#### **DOCUMENTO DEL CONSIGLIO di CLASSE**

Mod. 14 Rev. 0 Pagina 9 di 21

con prove strutturate, o con prove programmate. Per gli alunni con DSA i PDP possono prevedere anche strumenti dispensativi.

Il raggiungimento degli obiettivi previsti per gli studenti che necessitano di inclusione sono stati costantemente monitorati e a seguito di ciò, se necessario, gli interventi sono stati rimodulati.

Si è cercato di creare empatia partendo dai loro interessi e favorendo lo sviluppo delle abilità diverse di cui ciascun individuo è portatore. Le strategie inclusive agite si sono basate sulla promozione di processi metacognitivi e hanno privilegiato l'apprendimento dall'esperienza attraverso la didattica laboratoriale.

Il consiglio di classe su proposta del coordinatore ha sottoscritto un piano didattico personalizzato per entrambi i casi presenti nella classe, per consentire agli studenti con difficoltà certificate di poter svolgere un percorso scolastico sereno e proficuo. Tenuto conto della specificità della propria disciplina, ogni docente ha indicato le strategie e le metodologiche didattiche e valutative ritenute più efficaci per il raggiungimento degli obiettivi curriculari, attraverso l'adozione di misure compensative e dispensative.

# INDICAZIONI GENERALI ATTIVITÀ DIDATTICA

#### 5.1 Metodologie e strategie didattiche

All'interno del Consiglio di Classe ogni docente, in base alla libertà di insegnamento, alle peculiarità della materia insegnata e alle esigenze della classe, ha utilizzato le seguenti metodologie:

- Lezione frontale
- Lezione attiva
- Lavori di ricerca
- Ricerche sul campo
- Dibattito
- Colloquio
- · Lavori di gruppo

Il Consiglio di Classe, al fine di raggiungere gli obiettivi sopraindicati, pur utilizzando metodologie didattiche a volte diverse, ha concordato delle strategie comuni che diano indicazioni operative e di comportamento quali:

- Promuovere attività pluridisciplinari e interdisciplinari che chiariscano le relazioni tra i saperi
- Promuovere dialoghi, conversazioni, dibattiti, lavori di gruppo
- Aiutare gli alunni a riconoscere le proprie difficoltà negli apprendimenti per trovare insieme metodi e soluzioni condivise ed attivare, ove sia possibile, una didattica personalizzata
- Promuovere attività didattiche in esterno opportunamente programmate
- Monitorare le assenze ed i ritardi

#### Strumenti e mezzi

- Libri di testo, manuali, vocabolari, enciclopedie, letteratura, saggi e monografie
- Quotidiani, testi specialistici
- Didattica laboratoriale
- Lavagna interattiva



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 10 di 21

#### 5.2 Programma svolto nelle singole discipline

Si rimanda alle schede consuntive per disciplina stilate da ogni docente e riportate in allegato al presente documento.

5.3 Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento: attività nel triennio

Non sono previste attività di PCTO per i corsisti maggiorenni del corso serale. Durante il colloquio, i candidati discuteranno delle loro esperienze lavorative.

#### 5.4 Percorsi di Educazione Civica

Su delibera del Collegio dei Docenti, i Consigli di Classe hanno individuato uno o più obiettivi specifici di apprendimento, operando il più possibile in modalità interdisciplinare come richiesto dalla **Legge n. 92 del 20 Agosto 2019** e dalle annesse **Linee guida del 2024**.

Il principio fondamentale è quello di formare dei cittadini responsabili e in grado di sentirsi parte attiva della vita della comunità sia nazionale che europea. Nelle *Linee Guida*, infatti, si precisa che "La Legge, ponendo a fondamento dell'Educazione civica la conoscenza della Costituzione Italiana, la riconosce non solo come norma cardine del nostro ordinamento, ma anche come criterio per identificare diritti, doveri, compiti, comportamenti personali e istituzionali, finalizzati a promuovere il pieno sviluppo della persona e la partecipazione di tutti i cittadini all'organizzazione politica, economica e sociale del Paese".

Nella loro programmazione i Consigli di Classe hanno indicato tali obiettivi afferenti ad uno o più dei tre nuclei concettuali previsti dal Ministero:

- Costituzione,
- Sviluppo sostenibile,
- Cittadinanza digitale.

Per quanto riguarda il monte ore da destinare alla disciplina e alla sua distribuzione tra i docenti del Consiglio di classe, il Collegio ha deliberato quanto segue:

- a) il monte ore minimo da destinare alla disciplina è 30 ore
- b) la distribuzione tra le varie discipline è stata lasciata ai Consigli di classe che hanno operato una scelta coerente con la programmazione della disciplina, valorizzando in modo ottimale le competenze dei docenti all'interno del Consiglio di classe.

Per la valutazione si è fatto riferimento ai criteri di valutazione inseriti nel PTOF: la valutazione deve essere coerente con le competenze, abilità e conoscenze indicate nella programmazione per l'insegnamento dell'educazione civica e affrontate durante l'attività didattica.

Disciplina Argomenti trattati	
-------------------------------	--



**Mod. 14 Rev. 0** Pagina **11** di **21** 

	Linee guida per l'impianto del frutteto nell'agricoltura sostenibile						
Produzioni vegetali	Linee guida per le tecniche di coltivazione nell'agricoltura						
	sostenibile.						
Genio rurale	Energie rinnovabili. Progetto di un impianto fotovoltaico ad uso						
Geriio rurale	domestico di un edificio rurale.						
Lingua inglese	Redazione del proprio curriculum in lingua inglese.						
0.1							
	Gli obiettivi dell'Asvis (Alleanza italiana per lo sviluppo sostenibile)						
Gestione	e dell'Agenda 2030.						
dell'ambiente e	La storia della PAC e obiettivi strategici 2023-27						
territorio	Inquinamento da PFAS: usi e utilizzi, impatto sull'ambiente e sulla						
	salute dell'uomo, strategie sostenibili contro i PFAS.						
Italiano e storia	Le autrici della letteratura italiana contemporanea						
Italiano e storia	La Costituzione italiana						
Trasformazione dei	Gravi frodi alimentari in Italia: i principali casi nel settore lattiero-						
prodotti	caseario, oleario ed enologico.						

#### ATTIVITA' E PROGETTI

- 6.1 Attività di recupero e potenziamento Le attività di recupero si sono svolte in itinere.
- 6.2 Altre attività di arricchimento dell'offerta formativa

#### A.S.: 2023/24

- + Partecipazione al Convegno "Parassiti, malerbe e cambiamento climatico in risaia" il giorno 26/11/2023;
- + Partecipazione alla Fiera in campo di Caresanablot, il giorno 25/02/2024;
- + Visita presso l'azienda risicola biologica Cascina Cesoia il giorno 04/06/2024.

#### A.S.: 2024/25

- + Potatura dI produzione del melo presso il frutteto scolastico, identificazione delle diverse fasi fenologiche;
- + Visita presso l'azienda viticolo-enologica "Castello di Gabiano" il giorno 13/03/2025;
- + Partecipazione al corso "Perito estimatore, danni da avversità atmosferiche, nei giorni 6-7/03/2025.
- 6.3 Percorsi interdisciplinari
- 6.4 Iniziative ed esperienze extracurricolari (in aggiunta ai percorsi in alternanza)
- 6.5 Eventuali attività specifiche di orientamento
- 6.6 Visite guidate e viaggi di istruzione

VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI



**Mod. 14** Rev. 0 Pagina **12** di **21** 

#### 7.1 Griglie di valutazione (da PTOF)

Durante il corso dell'anno scolastico, sono state proposte agli alunni diverse e differenziate prove di verifica per le varie discipline secondo la seguente tabella:

DISCIPLINA	PROVE SCRITTE/GRAFICH E	PROVE ORALI	PROVE PRATICHE	ELABORATI
Lingua e letteratura italiana	4	3		1
Storia		4		
Matematica	4	2		
Lingua inglese	4	3		
Produzioni vegetali	5	2		
Gestione dell'ambiente e terr.	1	4		
Genio rurale	3	1	1	
Trasformazione dei prodotti		5		
Economia, estimo e marketing	4	3		

Le griglie di valutazione adottate dal CdC sono quelle riportate nel PTOF e allegate al presente documento.

7.2 Simulazioni delle prove scritte: indicazioni ed osservazioni sullo svolgimento delle simulazioni (es. difficoltà incontrate, esiti) e griglie adottate (nel rispetto delle griglie di cui al DM 769)

Nel corso dell'anno scolastico sono state effettuate prove scritte di Italiano relative alle varie tipologie presenti all'Esame e due simulazioni di prima prova. Le prove sono state svolte in data 24 febbraio e 14 aprile 2025. Queste ultime sono state valutate secondo i criteri evidenziati nelle tabelle seguenti, come indicato nel DM 1095 del 21/11/2019:

# GRIGLIA DI VALUTAZIONE TIPOLOGIA A (Analisi e interpretazione di un testo letterario italiano)

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI (MAX 60 pt)						
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1		
Ideazione, pianificazione e organizzazione del testo	efficaci e puntuali	nel complesso efficaci e puntuali	parzialmente efficaci e poco puntuali	confuse ed impuntuali	del tutto confuse ed impuntuali		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1		
Coesione e coerenza testuale	complete	adeguate	parziali	scarse	assenti		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1		
Ricchezza e padronanza lessicale	presente e completa	adeguate	poco presente e parziale	scarse	assenti		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1		
Correttezza	completa;	adeguata (con	parziale (con	scarsa (con	assente;		



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 13 di 21

(ortografia, morfologia, sintassi); uso corretto efficace della punteggiatura	presente	imprecisioni e alcuni errori non gravi); complessivamente presente	imprecisioni e errori gravi); parziale	imprecisioni e errori gravi); scarso	assente
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Ampiezza e precisione delle conoscenze e dei riferimenti culturali	presenti	adeguate	parzialmen te presenti	scarse	assenti
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Espressione di giudizi critici e valutazione personale	presenti e corrette	nel complesso presenti e corrette	parzialmente presenti e/o parzialmente corrette	scarse e/o scorrette	assenti
PUNTEGGIO PARTE					
GENERALE			DEGCEDITOR		
INDICATORI SPECIFICI			DESCRITTORI (MAX 40 pt)		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Rispetto dei vincoli posti dalla consegna (ad esempio, indicazioni di massima circa la lunghezza del testo – se presenti – o indicazioni circa la forma parafrasata o sintetica della rielaborazione)	completo	adeguato	parziale/incompleto	scarso	assente
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Capacità di comprendere il testo nel senso complessivo e nei suoi snodi tematici e stilistici	completa	adeguata	parziale	scarsa	assente
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Puntualità nell'analisi lessicale, sintattica, stilistica e retorica (se richiesta)	completa	adeguata	parziale	scarsa	assente
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Interpretazione corretta e articolata del testo	presente	nel compless	parziale	scarsa	assente
PUNTEGGIO PARTE SPECIFICA					
PUNTEGGIO TOTALE					

NB. Il punteggio specifico in centesimi, derivante dalla somma della parte generale e della parte specifica, va riportato a 20 con opportuna proporzione (divisione per 5 + arrotondamento).

Mod. 14 Rev. 0 Pagina 14 di 21

GRIGLIA DI VALUTAZIONE TIPOLOGIA B (Analisi e produzione di un testo argomentativo)

INDICATORI			DESCRITTORI		
GENERALI			(MAX 60 pt)		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Ideazione, pianificazione	efficaci e	nel complesso	parzialmente	confuse ed	del tutto
e organizzazione del	puntuali	efficaci e puntuali	efficaci e poco	impuntuali	confuse
testo			puntuali		ed impuntual
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Coesione e coerenza	complete	adeguate	parziali	scarse	assenti
testuale					
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Ricchezza e padronanza	presente e	adeguate	poco presente e	scarse	assenti
lessicale	completa		parziale		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Correttezza	completa;	adeguata (con	parziale (con	scarsa (con	assente;
grammaticale	-	imprecisioni e	imprecisioni e	imprecisioni e	
(ortografia, morfologia,	presente	alcuni errori non	alcuni errori	molti errori	assente
sintassi); uso corretto ed		gravi);	gravi);	gravi);	
efficace della		complessivamente	parziale	scarso	
punteggiatura		presente			
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Ampiezza e precisione	presenti	adeguate	parzialmente	scarse	assenti
delle conoscenze e dei			presenti		
riferimenti culturali					
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Espressione di giudizi	presenti e	nel complesso	parzialmente	scarse	assenti
critici e valutazione	corrette	presenti e corrette	presenti e/o	e/o scorrette	
personale			parzialmente		
DINTERCOIO DADE			corrette		
PUNTEGGIO PARTE GENERALE					
INDICATORI			DESCRITTORI		<u> </u>
SPECIFICI			(MAX 40 pt)		
	10/9	8/7	6/5	4/3	2/1
Individuazione corretta	presente	nel complesso	parzialmente	scarsa e/o nel	scorretta
di tesi e argomentazioni		presente	presente	complesso	
presenti nel testo			_	scorretta	
proposto					
	15/14/13	12/11/10	9/8/7	6/5/4	3/2/1
Capacità di sostenere	soddisfacente	adeguata	parziale	scarsa	assente
					1
percorso ragionato					
percorso ragionato adoperando connettivi					
percorso ragionato	15/14/13	12/11/10	9/8/7	6/5/4	3/2/1



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 15 di 21

Correttezza e congruenza dei riferimenti culturali utilizzati per sostenere l'argomentazione	presenti	nel complesso presenti	parzialmente presenti	scarse	assenti
PUNTEGGIO PARTE SPECIFICA					
PUNTEGGIO TOTALE					



# ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "G. FERRARIS"

#### **DOCUMENTO DEL CONSIGLIO di CLASSE**

**Mod. 14** Rev. **0** Pagina **16** di **21** 

VEDCELI **INDICATORI** DESCRITTORI **GENERALI** (MAX 60 pt) 10/9 8/7 6/5 4/3 2/1 Ideazione, pianificazione GRIGLIA DI VALUTAZIONE TIPOLOGIA C (Riflessione critica puntuali efficaci e puntuali attualità) parzialmente di carattere espositivo-argomentativo efficaci e poco del tutto su tematiche di confuse testo puntuali ed impuntuali 10/9 8/7 6/5 4/3 2/1 Coesione coerenza e complete adeguate parziali scarse assenti testuale 10/9 8/7 6/5 4/3 2/1 Ricchezza e padronanza poco presente e presente e adeguate assenti scarse lessicale completa parziale 10/9 8/7 6/5 4/3 2/1 Correttezza parziale (con adeguata (con scarsa (con completa; assente: grammaticale imprecisioni e imprecisioni e imprecisioni e (ortografia, morfologia, presente assente alcuni errori non alcuni errori molti errori sintassi); uso corretto ed gravi); gravi); gravi); efficace della complessivamente parziale scarso punteggiatura presente 10/9 6/5 4/3 2/1 8/7 Ampiezza e precisione presenti adeguate parzialmente scarse assenti delle conoscenze e dei presenti riferimenti culturali 10/9 6/5 4/3 2/1 8/7 di giudizi **Espressione** presenti e nel complesso parzialmente scarse assenti critici valutazione corrette presenti e corrette e/o scorrette presenti e/o personale parzialmente corrette PUNTEGGIO PARTE **GENERALE** DESCRITTORI INDICATORI **SPECIFICI** (MAX 40 pt) 10/9 8/7 6/5 4/3 2/1 Pertinenza del testo completa adeguata parziale scarsa assente rispetto alla traccia e coerenza nella formulazione del titolo e dell'eventuale suddivisione in paragrafi 15/14/13 12/11/10 9/8/7 6/5/4 3/2/1 ordinato Sviluppo presente nel complesso parziale scarso assente lineare dell'esposizione presente 9/8/7 15/14/13 12/11/10 6/5/4 3/2/1 Correttezza e presenti nel complesso parzialmente assenti scarse articolazione delle presenti presenti conoscenze e dei riferimenti culturali **PUNTEGGIO PARTE SPECIFICA** PUNTEGGIO TOTALE

Mod. 14 Rev. 0 Pagina 17 di 21

# Tabella di conversione punteggio/voto

PUNTEGGIO	vото
20	10
18	9
16	8
14	7
12	6
10	5
8	4
6	3
4	2
2	1
0	0



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 18 di 21

Durante il secondo quadrimestre sono state svolte due simulazioni della seconda prova dell'Esame di Stato, della durata di 6h, in data 24 aprile e 22 maggio 2025. Gli elaborati sono stati preparati e valutati in accordo ai quadri di riferimento del DM769 del 26/11/2018.

Disciplina coinvolta: **Economia, Estimo, Marketing e Legislazione**Griglia di valutazione applicata (riferirsi alla griglia di valutazione presente nell'all. B del DM 769 del 26/11/2018 relativa all'indirizzo della classe):

# GRIGLIA DI VALUTAZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI SECONDA PROVA SCRITTA DELL'ESAME DI STATO 2024/25 Indirizzo GESTIONE AMBIENTE E TERRITORIO - ITGA

Disciplina: Economia, estimo, marketing e legislazione

#### Nome e cognome

INDICATORI (correlato agli obiettivi della prova)	DESCRITTORI	PUNTI	PUNTEGGIO
INDICATORE 1		Massimo 5 punti	
Padronanza delle conoscenze relative ai nuclei fondanti della disciplina.	Completamente disorientato, manca dei fondamenti della materia	1	
	Non riesce o fatica ad orientarsi per conoscenze insufficienti	2	
	Le conoscenze possedute sono sufficienti alla redazione dell'elaborato	3	
	Riesce ad orientarsi con una certa sicurezza	4	
	Mostra piena padronanza della materia	5	
INDICATORE 2		Massimo 8 punti	
Padronanza delle competenze tecnico- professionali specifiche di	Non riesce a comprendere l'obiettivo e a proporre soluzioni	1	
indirizzo rispetto agli obiettivi della prova, con particolare riferimento all'analisi e comprensione dei casi e/o delle situazioni problematiche proposte e alle metodologie utilizzate nella loro risoluzione.	Analizza il problema in modo superficiale, proponendo soluzioni approssimative	2	
	Comprende la problematica proponendo soluzioni accettabili	3-4	
	La comprensione della traccia appare chiara e le soluzioni proposte sono buone	5-6	
	Ottimo approccio alla problematica e soluzioni proposte adeguate e pertinenti	7-8	
INDICATORE 3		Massimo 4 punti	
Completezza nello svolgimento della traccia, coerenza/correttezza dei risultati matematici e degli	Non riesce a svolgere buona parte dei quesiti richiesti o li svolge in modo ridotto ed errato	1	
elaborati tecnici e/o tecnico grafici prodotti.	Mancano alcune elaborazioni o le elaborazioni risultano mediocri	2	



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 19 di 21

	Riesce a produrre quanto richiesto in modo sufficientemente corretto e coerente	3	
	Svolge tutti i quesiti in modo corretto e coerente alla traccia	4	
INDICATORE 4		Massimo 3 punti	
Capacità di argomentare, di collegare e di sintetizzare le informazioni in modo chiaro ed esauriente,	Non espone i criteri e le scelte adottate o lo fa in modo confuso e non professionale	1	
utilizzando con pertinenza i diversi linguaggi specifici.	Espone con linguaggio poco professionale o non argomenta del tutto le scelte fatte	2	
	Argomenta in modo completo e professionale le scelte fatte	3	

## 7.3 Altre eventuali attività in preparazione dell'esame di stato (es. simulazioni colloquio)

Verranno effettuate le simulazioni del colloquio d'esame con due candidati.

# 7.4 Griglia di valutazione colloquio

Viene proposta la griglia di valutazione riportata nell'All. A dell'OM:

Indicatori	Livelli		Punti
Acquisizione dei contenuti e dei metodi delle diverse discipline del curricolo, con particolare riferimento aquelle d'indirizzo	I	Non ha acquisito i contenuti e i metodi delle diverse discipline, o li ha acquisiti in modo estremamente frammentario e lacunoso.	0.50 - 1
	Ш	Ha acquisito i contenuti e i metodi delle diverse discipline in modo parziale e incompleto, utilizzandoli in modo non sempre appropriato.	1.50 - 2.50
	III	Ha acquisito i contenuti e utilizza i metodi delle diverse discipline in modo corretto e appropriato.	3-3.50
	IV	Ha acquisito i contenuti delle diverse discipline in maniera completa e utilizza in modo consapevole i loro metodi.	4-4.50
	V	Ha acquisito i contenuti delle diverse discipline in maniera completa e approfondita e utilizza con piena padronanza i loro metodi.	5
Capacità di utilizzare le conoscenze acquisite e di collegarle tra loro	I	Non è in grado di utilizzare e collegare le conoscenze acquisite o lo fa in modo del tutto inadeguato	0.50 - 1
	П	È in grado di utilizzare e collegare le conoscenze acquisite con difficoltà e in modo stentato	1.50 - 2.50
	III	È in grado di utilizzare correttamente le conoscenze acquisite, istituendo adeguati collegamenti tra le discipline	3-3.50
	IV	È in grado di utilizzare le conoscenze acquisite collegandole in una trattazione pluridisciplinare articolata	4-4.50
	V	È in grado di utilizzare le conoscenze acquisite collegandole in una trattazione pluridisciplinare ampia e approfondita	5
Capacità di argomentare in maniera critica e personale, rielaborando i contenuti	İ	Non è in grado di argomentare in maniera critica e personale, o argomenta in modo superficiale e disorganico	0.50 - 1
	Ш	È in grado di formulare argomentazioni critiche e personali solo a tratti e solo in relazione a specifici argomenti	1.50 - 2.50



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 20 di 21

_			
acquisiti	III	È in grado di formulare semplici argomentazioni critiche e personali, con una corretta rielaborazione dei contenuti acquisiti	3-3.50
	IV	È in grado di formulare articolate argomentazioni critiche e personali, rielaborando efficacemente i contenuti acquisiti	4-4.50
	V	È in grado di formulare ampie e articolate argomentazioni critiche e personali, rielaborando con originalità i contenuti acquisiti	5
	I	Si esprime in modo scorretto o stentato, utilizzando un lessico inadeguato	0.50
Ricchezza e padronanza lessicale e semantica, con specifico riferimento al linguaggio tecnico e/o di settore, anche in lingua straniera  Capacità di analisi e comprensione della realtà in chiave di cittadinanza attiva a partire dalla riflessione sulle esperienze personali	Ш	Si esprime in modo non sempre corretto, utilizzando un lessico, anche di settore, parzialmente adeguato	1
	III	Si esprime in modo corretto utilizzando un lessico adeguato, anche in riferimento al linguaggio tecnico e/o di settore	1.50
	IV	Si esprime in modo preciso e accurato utilizzando un lessico, anche tecnico e settoriale, vario e articolato	2
	٧	Si esprime con ricchezza e piena padronanza lessicale e semantica, anche in riferimento al linguaggio tecnico e/o di settore	2,50
	1	Non è in grado di analizzare e comprendere la realtà a partire dalla riflessione sulle proprie esperienze, o lo fa in modo inadeguato	0.50
	Ш	È in grado di analizzare e comprendere la realtà a partire dalla riflessione sulle proprie esperienze con difficoltà e solo se guidato	1
	III	È in grado di compiere un'analisi adeguata della realtà sulla base di una corretta riflessione sulle proprie esperienze personali	1.50
	IV	È in grado di compiere un'analisi precisa della realtà sulla base di una attenta riflessione sulle proprie esperienze personali	2
	V	È in grado di compiere un'analisi approfondita della realtà sulla base di una riflessione critica e consapevole sulle proprie esperienze personali	2,50

# 7.5 Prove INVALSI

Nel corso del secondo quadrimestre tutti gli studenti hanno sostenuto le prove INVALSI previste secondo i calendari ministeriali.

## 7.6 Indicazioni ed osservazioni sulla seconda prova

La seconda prova, ai sensi dell'art.17, comma 4, del d. lgs.62/2017, si svolge in forma scritta e ha per oggetto una disciplina caratterizzante il corso di studio ed è intesa ad accertare le conoscenze, le abilità e le competenze attese dal profilo educativo culturale e professionale dello studente dello specifico indirizzo. Nel corso delle simulazioni della seconda prova scritta, gli studenti hanno dimostrato impegno costante per tutta la durata dei tempi previsti dalle indicazioni ministeriali. Nessun studente è risultato assente. I risultati sono stati positivi per quasi tutti i maturandi.



Mod. 14 Rev. 0 Pagina 21 di 21

CONSIGLIO DI CLASSE			
Nome del docente	Firma		
Regis Gianni			
Leo Valentina			
Sellone Veronica			
Zampaglione Bouchra			
Mussi Simone			
Ocello Ornella			
Loche Danilo			
Olivero Emanuele			

# Allegati:

- 1. Programmi svolti
- 2. Griglie valutazione apprendimenti
- 2. Allegati alunni BES