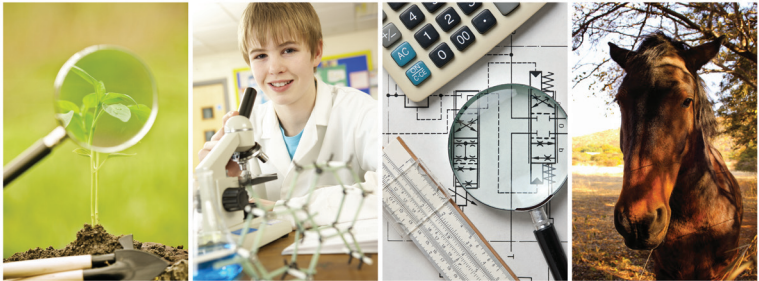


PRIMO BIENNIO

DISCIPLINE	1°	2°
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze della terra e biologia	2	2 (1)
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1
Fisica	3 (1)	3 (1)
Chimica	3 (1)	3 (1)
Disegno tecnico	3 (2)	3
Informatica	3 (2)	
Scienze e Tecnologie applicate		3 (2)
Geografia	1	
Compresenze *	(6)	(5)

* Lezioni con l’ausilio di un docente teorico pratico.



ARTICOLAZIONE
“GESTIONE DELL’AMBIENTE E DEL TERRITORIO”

DISCIPLINE	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	
Produzioni animali	3 (1)	3 (1)	2 (1)
Produzioni vegetali	5 (2)	4 (3)	4 (2)
Trasformazione dei prodotti	2 (1)	2 (1)	2 (1)
Genio rurale	2 (1)	2 (1)	2 (1)
Economia, estimo, marketing e legislazione	2 (1)	3 (1)	3 (1)
Gestione dell’ambiente e del territorio			4 (2)
Biotecnologie agrarie	2 (2)	2 (1)	
Compresenze	8	8	8



ARTICOLAZIONE
“PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI”

DISCIPLINE	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	
Produzioni animali	3 (1)	2 (1)	3 (1)
Produzioni vegetali	5 (2)	4 (3)	4 (2)
Trasformazione dei prodotti	2 (1)	3 (1)	3 (2)
Genio rurale	3 (1)	2 (1)	
Economia, estimo, marketing e legislazione	3 (1)	2 (1)	3 (1)
Gestione dell’ambiente e del territorio			2 (1)
Biotecnologie agrarie		3 (2)	2 (1)
Compresenze	6	9	8



ARTICOLAZIONE
“VITICOLTURA ED ENOLOGIA”

DISCIPLINE	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Complementi di matematica	1	1	
Produzioni animali	3 (1)	3 (1)	2 (1)
Produzioni vegetali	5 (2)	4 (3)	
Viticoltura e difesa della vite			4 (2)
Trasformazione dei prodotti	2 (1)	2 (1)	
Enologia			4 (3)
Genio rurale	3 (1)	2 (1)	
Economia, estimo, marketing e legislazione	3 (1)	2 (1)	2 (1)
Biotecnologie agrarie		3 (2)	
Biotecnologie vitivinicole			3 (2)
Gestione dell’ambiente e del territorio			2 (1)
Compresenze	6	9	10



**Titolo di studio rilasciato:
Perito in Agraria, Agroalimentare e
Agroindustria**

A conclusione del percorso quinquennale, il **Diplomato nell'indirizzo "Agraria, agroalimentare e agroindustria"** è in grado di:

- 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 alla qualità dell'ambiente.



I.S.I.S.S. GALILEI - BOCCHIALINI - SOLARI

**ISTITUTO TECNICO
AGRARIO "FABIO BOCCHIALINI"**

Indirizzo "Agraria, agroalimentare e agroindustria"



Articolazioni

"Produzioni e trasformazioni"

"Gestione dell'ambiente e del territorio"

"Viticultura ed enologia"

Il corso di studi prevede tre articolazioni:

- **"Produzioni e trasformazioni"**: vengono approfondite le problematiche collegate all'organizzazione delle produzioni animali e vegetali, alle trasformazioni, alla commercializzazione dei relativi prodotti.
- **"Gestione dell'ambiente e del territorio"**: vengono approfondite le problematiche della conservazione e tutela del patrimonio ambientale e le tematiche collegate alle produzioni agricole sostenibili.
- **"Viticultura ed enologia"**: vengono approfondite le problematiche legate all'organizzazione specifica delle produzioni vitivinicole e delle tematiche relative alle trasformazioni, alla commercializzazione dei prodotti enologici.