

I LABORATORI

- Azienda agraria
- Lab di scienza degli alimenti e di trasformazione dei prodotti
- Lab. Di chimica
- Lab di informatica
- Lab di analisi sensoriale
- Lab di scienze e biologia
- Aula di progettazione grafica e disegno
- Lab edugreen (tecniche di colture idroponiche)



Nuovo indirizzo



Istituto Tecnico Agrario Articolazione: Produzioni e Trasformazioni

Dopo il Biennio comune l'alunno prosegue con il secondo biennio e il quinto anno nell'articolazione **PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI**, dove il diplomato avrà competenze in:

- Organizzazione delle produzioni animali e vegetali;
- Trasformazione e commercializzazione dei relativi prodotti;
- Utilizzo delle biotecnologie.

POSSIBILITÀ DI IMPIEGO

Articolazione "Produzioni e trasformazioni"	Anni	I	II	III	IV	V
Religione Cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Storia, Cittadinanza e Costituzione		2	2	2	2	2
Geografia		1	-	-	-	-
Lingua Inglese		3	3	3	3	3
Scienze Motorie e sportive		2	2	2	2	2
Diritto ed economia		2	2	-	-	-
Matematica		4	4	3	3	3
Complementi di Matematica		-	-	1	1	-
Scienze integrate (Fisica) e laboratorio		3	3	-	-	-
Scienze integrate (Chimica) e laboratorio		3	3	-	-	-
Scienze Integrate (Scienze della terra e biologia)		2	2	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresent. grafica e laboratorio		3	3	-	-	-
Tecnologie informatiche e laboratorio		3	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate		-	3	-	-	-
Produzioni vegetali		-	-	5	4	4
Produzioni animali		-	-	3	3	2
Biotecnologie agrarie		-	-	-	2	3
Economia, Estimo, Marketing e Legislazione		-	-	3	2	3
Genio Rurale		-	-	3	2	-
Gestione dell'ambiente e del territorio		-	-	-	-	2
Trasformazione dei prodotti		-	-	2	3	3
Totale		33	32	32	32	32

ALLEANZE EDUCATIVE per favorire interazione e sviluppo di prototipi:

- ISTITUTI DI RICERCA UNIVERSITARI,
- AZIENDE AGRICOLE,
- AZIENDE RISTORATIVE,
- LABORATORI DI ANALISI,
- ENTI LOCALI E TERRITORIALI,
- CONSORZI.

- Esercizio della libera professione;
- Tecnico di produzione, di controllo qualità, di laboratorio nelle Aziende Agro-alimentari e di Trasformazione;
- Tecnico nel settore commerciale per aziende collegate al comparto agrario e agro-industriale;
- Tecnico nei settori florovivaistici e forestali;
- Direzione tecnica in aziende agrarie e zootecniche;
- Carriera nelle amministrazioni statali (Ministero Risorse Agricole e Forestali, Enti Regionali, Provinciali e Comunali);
- Carriera nelle strutture di servizio per l'agricoltura, l'agroindustria e l'agroalimentare;
- Imprenditore;
- Collaborazioni nel settore viti-vinicolo;
- Collaborazioni nelle aziende agrarie, agroalimentari e agroindustriali per le attività produttive, di trasformazione e di valorizzazione;

