

## **FONDAZIONE MINOPRIO**

# ISTITUTO TECNICO AGRARIA,

AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA, GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO "Giordano Dell'Amore"

Paritario ai sensi della L. n. 62 del 10.03.2000 con Dec. Uff. Scol. Regionale n. 434 del 24.06.2010

#### **PROFILO PROFESSIONALE**

Il corso si prefigge di trasmettere le fondamentali conoscenze del settore agrario e dell'ambiente e di fornire abilità e competenze nella gestione aziendale nel rispetto delle nuove direttive ministeriali con specializzazione nel verde ornamentale ed ambientale.

L'Istituto, luogo di formazione e di educazione, promuove nello studente, con pari dignità e nella diversità dei ruoli, la formazione alla cittadinanza, la realizzazione del diritto allo studio e l'inserimento nella vita attiva.

#### PRINCIPALI SBOCCHI PROFESSIONALI

Il Tecnico agrario opera nel settore agricolo, ambientale e del verde ornamentale.

Il titolo consente la prosecuzione degli studi all'Università e/o corsi di istruzione tecnica superiore post diploma e l'accesso alla libera professionale (previo Esame di Stato abilitante) sia presso l'Albo dei Periti Agrari sia presso l'Albo degli Agrotecnici

#### DESTINATARI E REQUISITI DI INGRESSO AL CORSO

Giovani provenienti dalla 3a media. L'Istituto paritario, svolgendo un servizio pubblico, accoglie chiunque, accettandone il progetto educativo, richieda di iscriversi. La composizione delle classi risponde a regole di efficacia e qualità dell'azione didattica in modo coerente con la domanda formativa delle famiglie. Attualmente il corso è caratterizzato da un'unica sezione; incrementi di iscrizioni che portino a superare il numero di 30 allievi può comportare una selezione. Per classe sono disponibili, in base ai criteri di efficacia predetti, uno o due posti per allievi con sostegno in funzione della gravità della patologia e della consistenza numerica della classe.

#### **DURATA E SEDE DEL CORSO**

Il corso ha la durata di 5 anni scolastici e si svolge presso la Fondazione Minoprio - Viale Raimondi 54 - 22070 Vertemate con Minoprio (CO)

#### **METODOLOGIA DIDATTICA**

Per tutta la durata del corso le materie di indirizzo agrario vengono insegnate con la co-presenza del docente e di un'insegnante tecnico-pratico al fine di garantire agli alunni un approccio sperimentale alle discipline.

All'insegnamento teorico si integrano alcune esercitazioni pratiche nelle serre, nei vivai e nel parco del Centro oltre alle esperienze di alternanza, presso il Centro Agricolo (1° anno) e presso aziende o Enti del settore (2°, 3°,4° e 5° anno).

Il percorso di studi prevede un'area comune di discipline umanistiche e scientifiche e un'area di indirizzo specifica del settore agrario.

l'Istituto utilizza l'intera quota di autonomia al fine di specializzare gli studenti nel settore del verde ambientale e ornamentale inserendo sin dal 1° anno di corso tre ore settimanali di laboratorio professionalizzante dal 3° anno prevedendo la partecipazione degli studenti ai convegni e seminari tecnici del settore organizzati presso la Fondazione Minoprio.

Sono previste certificazioni professionalizzanti.

Massima attenzione verrà posta alla specificità di ogni singolo alunno

#### ATTESTATI E CERTIFICAZIONI FINALI

Diploma tecnico agraria, agroalimentare e agroindustria, gestione ambiente e territorio.

Certificazione del percorso di alternanza scuola lavoro: tutte le esperienze presso Aziende o Enti esterni portano ad una certificazione delle competenze.

## SERVIZI A PAGAMENTO E SERVIZI A DOTE

L'Istituto paritario prevede costi per la frequenza scolastica e il servizio di vitto, su richiesta alloggio in convitto maschile e femminile E' possibile usufruire del contributo Dote Scuola promossa da Regione Lombardia.

Possibili servizi esterni di trasporto scolastico. I costi vengono comunicati su richiesta.

#### AVVIO DELLA ATTIVITÀ E MODALITÀ DI FREQUENZA

Il percorso segue il calendario regionale, eventualmente adattato da delibere dell'Ente Provincia e del Consiglio d'Istituto anche per favorire la frequenza degli allievi convittori.

La validità dell'anno scolastico comporta di norma la frequenza per almeno il 75% dell'orario scolastico annuale personalizzato.

## PIANO STUDI/COMPETENZE

		Ore di lezione settimanali				
	Classe 1°	Classe 2°	Classe 3°	Classe 4°	Classe 5°	
AREA COMUNE						
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4	
Lingua straniera: Inglese	3	3	3	3	3	
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2	
Matematica	4	4	3	3	3	
Diritto ed Economia	2	2				
Scienze	2	2				
Educazione fisica	2	2	2	2	2	
Religione	1	1	1	1	1	
Fisica	3	3				
Geografia	1					
AREA DI INDIRIZZO						
Scienze Integrate Chimica	3	3				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3				
Informatica	3					
Scienze e tecnologie applicate		3				
Trasformazione dei prodotti			2	2	2	
Genio rurale			2	2	2	
Economia, Estimo, Marketing e Legislazione			2	3	3	
Gestione dell'ambiente e territorio					4	
Biotecnologie agrarie			2	2		
Complementi di matematica			1	1		
Produzioni vegetali			5	4	4	
Produzioni animali			3	3	2	
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE						
	2	3	3	3	3	
TOTALE ORE	35	35	35	35	35	

## **DIRIGENTE SCOLASTICO:**

Prof. Gabriele Gisolini Tel. 031-4127033

e-mail: g.gisolini@fondazioneminoprio.it

## **SEGRETERIA SCOLASTICA:**

tel. 031-4127066 / 031-4127209

 $e\text{-mail: } \underline{segreterias colastica} \underline{@fondazioneminoprio.it}$ 

Sito web: www.fondazioneminoprio.it

Vertemate con Minoprio, Settembre 2021