

**SETTORE SERVIZI**

**INDIRIZZO SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE**

Il Diplomato di istruzione professionale, nell'indirizzo "Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale", possiede competenze relative alla valorizzazione, produzione e commercializzazione dei prodotti agrari ed agroindustriali.

È in grado di:

- gestire il riscontro di trasparenza, tracciabilità e sicurezza nelle diverse filiere produttive: agro-ambientale, agroindustriale, agri-turistico, secondo i principi e gli strumenti del sistema di qualità;
- individuare soluzioni tecniche di produzione e trasformazione, idonee a conferire ai prodotti i caratteri di qualità previsti dalle normative nazionali e comunitarie;
- utilizzare tecniche di analisi costi/benefici e costi/opportunità, relative ai progetti di sviluppo, e ai processi di produzione e trasformazione;
- assistere singoli produttori e strutture associative nell'elaborazione di piani e progetti concernenti lo sviluppo rurale;
- organizzare e gestire attività di promozione e marketing dei prodotti agrari e agroindustriali;
- rapportarsi agli enti territoriali competenti per la realizzazione delle opere di riordino fondiario, miglioramento ambientale, valorizzazione delle risorse paesaggistiche e naturalistiche;
- gestire interventi per la prevenzione del degrado ambientale e nella realizzazione di strutture a difesa delle zone a rischio;
- intervenire in progetti per la valorizzazione del turismo locale e lo sviluppo dell'agriturismo, anche attraverso il recupero degli aspetti culturali delle tradizioni locali e dei prodotti tipici;
- gestire interventi per la conservazione e il potenziamento di parchi, di aree protette e ricreative.
- collaborare con gli Enti locali che operano nel settore, con gli uffici del territorio, con le organizzazioni dei produttori, per attivare progetti di sviluppo rurale, di miglioramenti fondiari ed agrari e di protezione idrogeologica.

**QUADRO ORARIO SETTIMANALE**

DISCIPLINE	1° BIENNIO		2° BIENNIO		5° ANNO	
	1^	2^	3^	4^	5^	
<b>AREA GENERALE</b>						
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4	
Lingua 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 della terra e Biologia	2	2				
Geografia	1					
Ed. fisica	2	2	2	2	2	
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1	
<b>AREA DI INDIRIZZO</b>						
Scienze integrate (fisica)	2	2				
Scienze integrate (chimica)	2	2				
Tecnologia della comunicazione e dell'informazione	2	2				
Ecologia e Pedologia	3	3	2	5	5	
Lab. tec. ed esercitazioni	3	3			2	
Biologia applicata			3			
Chimica applicata e processi di trasformazione			3	2		
Tecniche di allevamento vegetale ed animale			2	3		
Agronomia territoriale ed ecosistemi forestali			5	2		2
Economia agraria e dello sviluppo territoriale			4	5		6
Valorizzazione delle attività produttive e legislazione di settore				5		6
Sociologia rurale e storia dell'Agricoltura						3
<b>Totale ore sett.</b>			<b>33</b>	<b>32</b>		<b>32</b>