

PRODUZIONI AGROALIMENTARI E GESTIONE DEGLI AGROECOSISTEMI							
1 ANNO							
Semestre	Disciplina	SSD corso	CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	Note
1	Miglioramento genetico delle piante coltivate	AGR/07	6	40	24	64	
1	Fitosanitaria	AGR/12	6	40	24	64	
1	Scelta libera		6				
1	Lavori guidati (3 CFU)			3			
1	Lingua straniera della UE (livello B2 o B1 altra lingua rispetto alla laurea triennale)			3			
	<b>Totale semestre</b>			<b>24</b>			
2	Apidologia e apicoltura	AGR/11	6	40	24	64	
2	<b>Discipline della Produzione (18 CFU da sostenere):</b>		<b>18</b>				<b>Gruppo 1 Percorso PRODUZIONE (da scegliere in alternativa agli altri percorsi di discipline della produzione). Da scegliere 3 corsi; gli altri 2 sono considerati a "Scelta libera" automaticamente riconosciuti dal CdS</b>
	Produzioni zootecniche I	AGR/19		40	24	64	
	Orticoltura e floricoltura	AGR/04		40	24	64	
	Arboricoltura speciale	AGR/03		40	24	64	
	Colture protette	AGR/04		40	24	64	
2	Produzioni erbacee	AGR/02		40	24	64	
	<b>Discipline della Produzione (18 CFU da sostenere):</b>		<b>18</b>				<b>Gruppo 2 Percorso BIOLOGICO (da scegliere in alternativa agli altri percorsi di discipline della produzione). Da scegliere 3 corsi; gli altri 2 sono considerati a "Scelta libera" automaticamente riconosciuti dal CdS</b>
	Produzioni zootecniche II	AGR/19		40	24	64	
	Produzioni ortofloricole e impatto ambientale	AGR/04		40	24	64	
	Frutticoltura biologica	AGR/03		40	24	64	
2	Ecologia agraria	AGR/02		40	24	64	
	Produzioni erbacee biologiche	AGR/02		40	24	64	
	<b>Discipline della Produzione (18 CFU da sostenere):</b>		<b>18</b>				<b>Gruppo 3 Percorso PIANTE OFFICINALI/NON ALIMENTARI (da scegliere in alternativa agli altri percorsi di discipline della produzione). Da scegliere 3 corsi; gli altri 2 sono considerati a "Scelta libera" automaticamente riconosciuti dal CdS</b>
	Propagazione vegetale e tecniche di produzione vivaistica	AGR/04 - AGR/03		40	24	64	
	Alberi e arbusti a uso non alimentare	AGR/03 - AGR/04		40	24	64	
2	Gestione sostenibile dell'agro-ecosistema	AGR/02		40	24	64	
	Artificial cultivation of food and medicinal plants	AGR/04		40	24	64	
	Non food crops	AGR/02		40	24	64	
2	Scelta libera		6				
2	Lavori guidati (3 CFU)		3				
	<b>Totale semestre</b>		<b>33</b>				
2 ANNO							
Semestre	Disciplina		CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	Note
1	Trasformazione e conservazione dei prodotti alimentari	AGR/15	6	40	24	64	
1	Estimo rurale e ambientale	AGR/01	6	40	24	64	
1	<b>Discipline della Fertilità e conservazione del suolo (6 CFU da sostenere in tutti i percorsi):</b>		<b>6</b>				<b>Da scegliere 1 corso; gli altri sono considerati a "scelta libera" automaticamente riconosciuti dal CdS</b>
	Microbiologia e fertilità biologica del suolo	AGR/16		40	24	64	
	Ecologia chimica	AGR/13		40	24	64	
	Uso e riciclo delle biomasse	AGR/13		40	24	64	
1	<b>Discipline della Ingegneria agraria (6 CFU da sostenere in tutti i percorsi):</b>		<b>6</b>				<b>Da scegliere 1 corso; l'altro è considerato a "scelta libera" automaticamente riconosciuto dal CdS</b>
	Topografia, cartografia e progettazione delle opere a verde	AGR/10		40	24	64	
	Meccanizzazione in agricoltura biologica	AGR/09		40	24	64	
1	<b>Discipline Economico-gestionali (6 CFU da sostenere nei percorsi Produzioni agroalimentari e Agricoltura biologica):</b>		<b>6</b>				<b>Da scegliere 1 corso; l'altro è considerato a "scelta libera" automaticamente riconosciuto dal CdS</b>
	Metodi e politiche di sviluppo rurale	AGR/01		40	24	64	
	Politica alimentare	AGR/01		40	24	64	
1	<b>Discipline piante officinali (6 CFU da sostenere nel percorso Piante officinali):</b>		<b>6</b>				<b>Da scegliere 1 corso; gli altri sono considerati a "scelta libera" automaticamente riconosciuti dal CdS</b>
	Oli essenziali ed estratti vegetali per le industrie	BIO/15		40	24	64	
	Autenticità botanica e certificazione	BIO/15		40	24	64	
	Entomologia e patologia delle piante officinali	AGR/11 - AGR/12		40	24	64	
1	Lavori guidati (3 CFU)		3				
	<b>Totale semestre</b>		<b>33</b>				
2	Lavori guidati (3 CFU)		3				
2	Abilità informatiche 2		2				
2	Tirocinio		9				
2	Prova finale		16				
	<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>				
	<b>Totale generale</b>		<b>120</b>				
	<b>Totale scelta libera</b>		<b>12</b>				

Semestre/Anno	ESAMI A SCELTA LIBERA	CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	Note
1/1	Fisiologia della produzione e della post-raccolta	BIO/04	6	40	24	64
2/1	Controllo biologico e integrato	AGR/11	6	40	24	64
1/1	Certificazione fitovirologica e ambientale	AGR/12	6	40	24	64
2/1	Sistemi agricoli integrati e biologici	AGR/02	6	40	24	64
2/1	Ecologia zootecnica	AGR/19	6	40	24	64
1/1	Food policy	AGR/01	6	40	24	64
2/1	Elementi di tossicologia delle piante officinali	BIO/14	6	40	24	64
2/1	Piante officinali di interesse salutistico	BIO/15	6	40	24	64
2/1	Olive growing		6	40	24	64

Semestre/anno	LAVORI GUIDATA (da sostenere 12 CFU nei 2 anni)	CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	NOTE
1/1	Monitoraggio e gestione della risorsa idrica		3	20	12	32
2/1	Aggiornamenti professionali - Competenze del dottore agronomo		3	20	12	32
1/1	Applicazioni di agricoltura di precisione			20	12	32
1/1	Impatto della gestione selvicolturale sul territorio e sul paesaggio			20	12	32
2/1	Gestione e sicurezza delle alberature urbane		3	20	12	32
2/1	Valutazione agro-ecologica della flora infestante		3	20	12	32
2/1	Valutazione dell'impatto degli allevamenti zootecnici e della fauna selvatica sul paesaggio e sull'ambiente		3	20	12	32
2/1	Laboratorio CAD			20	12	32
1/2	Sicurezza degli ambienti di lavoro		3	20	12	32
2/2	Career labs		3	20	12	32