

Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento

Tipologie attività formative		Ambiti disciplinari		Attività formative						
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento	Modulo	SSD afferenza insegnamento	CFU			
base	a	1	Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	Matematica e Statistica		MAT/05	7			
				Fisica con laboratorio		FIS/07	6			
				Totale ambito			13			
		2	Discipline chimiche	Chimica Generale e Inorganica		CHIM/03	6			
				Chimica Organica		CHIM/06	6			
				Totale ambito			12			
		3	Discipline biologiche	Biologia Vegetale	Biologia Vegetale I		BIO/04	5		
					Biologia Vegetale II		BIO/04	5		
					Totale ambito			10		
		Totale attività di base							35	
caratterizzanti	b	1	Discipline economiche, estimative giuridiche	Fondamenti di economia dell'impresa agraria		AGR/01	5			
				Economia e Legislazione Vitivinicole	Economia, marketing e comunicazione in vitivinicoltura	AGR/01	6			
				Totale ambito			11			
		2	Discipline della produzione vegetale	Agronomia Generale		AGR/02	5			
				Viticultura I	Morfologia, ampelografia e fisiologia della vite	AGR/03	5			
				Viticultura II	Tecnica viticola	AGR/03	6			
				Biochimica Agraria		AGR/13	6			
				Chimica e Fertilità del Terreno		AGR/13	6			
				Microbiologia		AGR/16	7			
				Totale ambito			35			
		3	Discipline della difesa	Protezione della Vite	Entomologia viticola		AGR/11	5		
					Patologia della vite		AGR/12	5		
					Totale ambito			10		
		4	Discipline dell'ingegneria agraria, forestale e della rappresentazione	Ingegneria alimentare	Macchine e impianti enologici	AGR/09	5			
				Viticultura II	Meccanizzazione in viticoltura	AGR/09	5			
				Enologia I	Chimica enologica	AGR/15	5			
					Tecnica enologica con Analisi sensoriale	AGR/15	7			
				Enologia II		AGR/15	6			
				Controllo e Gestione della Qualità dei Prodotti Vitivinicoli	Controllo della qualità della produzione vitivinicola	AGR/15	5			
		Totale ambito			33					
Totale attività caratterizzanti							89			
affini e integrative	c	1		Controllo e Gestione della Qualità dei Prodotti Vitivinicoli	Chimica analitica	CHIM/01	3			
				Viticultura I	Genetica e miglioramento genetico della vite	AGR/03	4			
				Ingegneria alimentare	Tecnologie alimentari	AGR/15	4			
				Economia e legislazione vitivinicole	Legislazione vitivinicola	IUS/03	4			
				Inglese tecnico		L-LIN/12	3			
				1 insegnamento per 6 CFU a scelta tra:						
				Complementi di Enologia	Tecnologie dei derivati della filiera vitivinicola	AGR/15	3			
					Tecnologie dei distillati di origine vitivinicola	AGR/15	3			
				Tecnologie enologiche speciali		AGR/15	6			
				Gestione Microbiologica e Sanificazione della Cantina	Selezione e impiego di lieviti ad uso enologico	AGR/16	2			
					Lieviti e biochimismo della fermentazione alcolica	AGR/16	2			
					Detergenza e sanificazione	AGR/16	2			
				Complementi di Genio Vitivinicolo	Progettazione e gestione della cantina	AGR/09	3			
					Sicurezza del lavoro in vitivinicoltura	AGR/09	3			
					Tecniche agronomiche	AGR/03	2			
				Viticultura Biologica	Protezione dai fitofagi	AGR/11	2			
					Protezione dai patogeni	AGR/12	2			
					Linguaggio e comunicazione del vino	AGR/01	3			
				Amministrazione e Comunicazione nel Settore Vitivinicolo	Tracciabilità e certificazione dei prodotti vitivinicoli	AGR/01	3			
					Percezione sensoriale delle caratteristiche del vino	AGR/15	3			
				Consumo di vino: aspetti fisiologici e salutistici	Vino e salute	AGR/15	3			
					Sistemi di geolocalizzazione dati	AGR/10	2			
				Viticultura di precisione	Scouting viticolo	AGR/03	2			
Macchine per la viticoltura di precisione	AGR/09	2								
Estimo		AGR/01	6							
Totale affini e integrative							24			
a scelta studente	d		Insegnamenti a scelta				12			
Totale a scelta studente							12			
prova finale e lingua straniera	e	1	Prova finale				5			
		2	Prova conoscenza lingua inglese (Livello B1)				3			
Totale prova finale e lingua straniera							8			
ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Tirocini				8			
		2	Informatica di base				3			
		3	Altre (Introduzione alla vitivinicoltura)				1			
Totale altre attività formative							12			
TOTALE GENERALE							180			