

Allegato B1

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

Anno accademico 2014/2015

Corso di laurea in **VITICOLTURA ED ENOLOGIA (L-25)**

DM 270/2004, art. 12, comma 2, lettera a)

Tipologie attività formative		Ambiti disciplinari		Attività formative				PARTIZIONE LOGISTICA			
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	POLO UDINE POLO TRENTO			
				Fisica		FIS/07	6	POLO UDINE POLO TRENTO			
		Totale ambito							13		
		2	Discipline chimiche	Chimica Generale e Inorganica		CHIM/03		6	POLO UDINE POLO TRENTO		
				Chimica Organica		CHIM/06		6	POLO UDINE POLO TRENTO		
		Totale ambito							12		
		3	Discipline biologiche	Biologia Vegetale	Biologia Vegetale I		BIO/04		5	POLO UDINE POLO TRENTO	
					Biologia Vegetale II		BIO/04		5	POLO UDINE POLO TRENTO	
		Totale ambito							10		
		Totale attività di base							35		
caratterizzanti	b	1	Discipline economiche, estimative giuridiche	Fondamenti di economia dell'impresa agraria		AGR/01	5	POLO UDINE POLO TRENTO			
				Economia e Legislazione Vitivinicole	Economia, marketing e comunicazione in vitivinicoltura	AGR/01	6	POLO UDINE POLO TRENTO			
		Totale ambito							11		
		2	Discipline della produzione vegetale	Agronomia Generale		AGR/02		5	POLO UDINE		
				Viticultura I	Morfologia, ampelografia e fisiologia della vite	AGR/03		5	POLO UDINE		
				Viticultura II	Tecnica viticola	AGR/03		6	POLO UDINE		
				Biochimica Agraria		AGR/13		6	POLO UDINE		
				Chimica e Fertilità del Terreno		AGR/13		6	POLO UDINE		
				Microbiologia		AGR/16		7	POLO UDINE POLO TRENTO		
		Totale ambito							35		
		3	Discipline della difesa	Protezione della Vite	Entomologia viticola		AGR/11		5	POLO UDINE	
					Patologia della vite		AGR/12		5	POLO UDINE	
		Totale ambito							10		
		4	Discipline dell'ingegneria agraria, forestale e della rappresentazione	Ingegneria alimentare	Macchine e impianti enologici		AGR/09		5	POLO UDINE POLO TRENTO	
					Viticultura II	Meccanizzazione in viticoltura	AGR/09		5	POLO UDINE	
				Enologia I	Chimica enologica		AGR/15		5	POLO UDINE	
					Tecnica enologica con Analisi sensoriale		AGR/15		7	POLO UDINE	
Enologia II				AGR/15		6	POLO UDINE POLO TRENTO				
Controllo e Gestione della Qualità dei Prodotti Vitivinicoli	Controllo della qualità della produzione vitivinicola			AGR/15		5	POLO UDINE POLO TRENTO				
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	POLO UDINE POLO TRENTO			
				Viticultura I	Genetica e miglioramento genetico della vite	AGR/03	4	POLO UDINE			
				Ingegneria alimentare	Tecnologie alimentari	AGR/15	4	POLO UDINE POLO TRENTO			
				Economia e legislazione vitivinicole	Legislazione vitivinicola	IUS/03	4	POLO UDINE POLO TRENTO			
				Inglese tecnico		L-LIN/12	3	POLO UDINE POLO TRENTO			
				1 insegnamento per 6 CFU a scelta tra:							
				Complementi di Enologia	Tecnologie dei derivati della filiera vitivinicola	AGR/15	3	UDINE			
					Tecnologie dei distillati di origine vitivinicola	AGR/15	3	UDINE			
				Tecnologie enologiche speciali		AGR/15	6	UDINE			
				Gestione Microbiologica e Sanificazione della Cantina	Selezione e impiego di lieviti ad uso enologico	AGR/16	2	UDINE			
					Lieviti e biochimismo della fermentazione alcolica	AGR/16	2	UDINE			
				Complementi di Genio Vitivinicolo	Detergenza e sanificazione	AGR/15	2	UDINE			
					Progettazione e gestione della cantina	AGR/09	2	UDINE			
					Sicurezza del lavoro in vitivinicoltura	AGR/09	2	UDINE			
				Viticultura Biologica	Zonazione e viticoltura di precisione	AGR/10	2	UDINE			
					Tecniche agronomiche	AGR/03	2	UDINE			
					Protezione dai fitofagi	AGR/11	2	UDINE			
				Amministrazione e Comunicazione nel Settore Vitivinicolo	Protezione dai patogeni	AGR/12	2	UDINE			
					Linguaggio e comunicazione del vino	AGR/01	3	UDINE			
Tenuta registri di cantina	AGR/01	3	UDINE								

			Consumo di vino: aspetti fisiologici e salutistici	Percezione sensoriale delle caratteristiche del vino	AGR/15	3	UDINE
				Vino e salute	AGR/15	3	UDINE
			Tecnica enologica speciale	Vini speciali e vini spumanti	AGR/15	3	TRENTO
				Tecnologie dei distillati di origine vinica	AGR/15	3	TRENTO
			Gestione Microbiologica della cantina	Analisi microbiologiche avanzate	AGR/16	3	TRENTO
				Prevenzione e gestione della microflora contaminante nell'industria enologica	AGR/16	3	TRENTO
			Viticultura biologica	Aspetti agronomici e normativi della viticoltura biologica	AGR/03	3	TRENTO
				Difesa del vigneto in viticoltura biologica	AGR/11	3	TRENTO
			Approfondimenti di ecofisiologia della vite e gestione della chioma	Laboratorio di eco-fisiologia	AGR/03	3	TRENTO
				Gestione della chioma in viticoltura	AGR/03	3	TRENTO
			Genomica applicata in vitivinicoltura	Genomica applicata alla vite	AGR/07	4	TRENTO
				Tracciabilità della filiera vitienologica	AGR/07	2	TRENTO
			Vitenologia internazionale	Geografia viticola: territori e denominazioni	AGR/03	3	TRENTO
				Enologia internazionale e degustazione vini	AGR/03	3	TRENTO
			Bioagrofarmaci e tecniche innovative di difesa	Bioinsetticidi, semiochimici e tecniche innovative per la difesa contro gli insetti	AGR/11	3	TRENTO
				Biofungicidi e tecniche innovative per la difesa contro i patogeni	AGR/12	3	TRENTO
			Approfondimenti di analisi sensoriale e descrittiva dei vini	Metodologie e tecniche di analisi sensoriale	AGR/15	3	TRENTO
				Laboratorio di approfondimento di analisi sensoriale e descrittiva	AGR/15	3	TRENTO
			Gestione idrica e agrometeorologia in viticoltura	Progettazione e gestione degli impianti di irrigazione	ICAR/01	3	TRENTO
				Agrometeorologia	ICAR/02	3	TRENTO
Totale affini e integrative						24	
		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 - approvato)			3	POLO UDINE POLO TRENTO
Totale prova finale e lingua straniera						8	
ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Comunicazione (curriculare)				
		2	Cultura d'impresa (curriculare)				
		3	Tirocini			8	
		4	Informatica di base			3	POLO UDINE POLO TRENTO
		5	Altre (Introduzione alla vitivinicoltura - Approvato)			1	POLO UDINE POLO TRENTO
Totale altre attività formative						12	
TOTALE GENERALE						180	

I CORSI EVIDENZIATI IN ROSA SONO CORSI OPZIONALI OFFERTI DALL'UNIVERSITA' DI UDINE

I CORSI EVIDENZIATI IN VERDE SONO CORSI OPZIONALI OFFERTI DALL'UNIVERSITA' DI TRENTO