

Itinerari 1: Titulació d'entrada Grau de Ciències Agronòmiques de la UPC
Itinerari 1.1 Menció Hortofruticultura i Jardineria (HiJ)

Quadrimestre	Grau de Ciències Agronòmiques		Grau d'Enologia	
	(EEABB, UPC) MENCIÓ HIJ		(FE, URV)	
Quadrimestre	Assignatura	ECTS	Assignatura	ECTS
1er CURS				
1r Q	Biologia general	6		
	Dibuix	6		
	Física I	6		
	Matemàtiques	6		
	Química I	6		
2n Q	Biologia vegetal	6		
	Ciències de la terra	6		
	Física II	6		
	Matemàtiques II	6		
	Química II	6		
2on CURS				
3r Q	Estadística	6		
	Bases producció vegetal	6		
	Hidràulica	6		
	Sistemes de cultiu	6		
	Sistemes i components energètics	6		
	Construccions i càlculs d'estructures	6		
4t Q	Anàlisi de mercats i valoració agrària	6		
	Producció animal	6		
	<i>Agricultural mechanisation</i>	6		
	Geomàtica	6		
	Genètica i millora vegetal	6		
	Tractament i utilització de residus i aigües	6		
3er CURS				
5è Q	Tecnologia hortofrutícola	6		
	Protecció de cultius	6		
	Història i Composició del paisatge	6		
	Economia i gestió d'empreses	6		
	Implantació i gestió Espais Verds	6		
	Postcollita i logística	6		
6è Q	Producció hortofrutícola	6		
	Tecnologia reg i drenatge	6		
	Estudis ambientals	6		

	Multiplicació i Viverisme	6		
	Projectes del paisatge	6		
	Taller de projectes	6		
4rt CURS				
7è Q			Microbiologia i Bioquímica Enològiques I	6
			Química Enològica	6
			Anàlisi química enològica I	3
			Enologia general I	6
			Ampelologia	3
			Anàlisi sensorial I	3
			Anàlisi instrumental enològic	3
8è Q			Microbiologia i bioquímica enològiques II	6
			Anàlisi química enològica II	6
			Viticultura I	6
			Anàlisi sensorial II	3
			Anàlisi sensorial IV	3
			Enginyeria Enològica	6
			Operacions bàsiques	3
5è CURS				
9è Q			Viticultura II	6
			Subproductes vitivinícoles	3
			Cultura vitivinícola	6
			Enologia General II	9
			Anàlisi sensorial III	3
10è Q			Criança i envelliment	6
			Normativa i legislació vitivinícola	3
			Gestió de la qualitat i la seguretat en la indústria vitivinícola	3
			Elaboració de vins escumosos	3
ANUAL	TFG	18	TFG	15
6è CURS				
11è Q			Pràctiques externes	15
Total a la UPC		222	Total a la URV	
			135	
Convalidacions entre graus				
Optatives a reconèixer de l'altre grau		18	Optatives a reconèixer de l'altre grau	30
			Assignatures reconegudes	75
Total ECTS		240	Total ECTS	240

Itinerari 1: Reconeixement de crèdits cursats a l'EEABB al Grau Enologia de la URV

Grau Ciències Agronòmiques (EEABB, UPC)			Grau ENOLOGIA (FE, URV)	
ECTS			ECTS	
1r CURS				
1r Q	Biologia general	6	Fonaments de biologia	6
	Física I	6	Física	6
	Matemàtiques	6	Matemàtiques	6
	Química I	6	Química I	6
2n Q	Biologia vegetal	6	Bioquímica	6
	Ciències de la terra	6	Edafologia i climatologia vitícola	3
	Química II	6	Química II	6
2º CURS				
3r Q	Estadística	6	Estadística	6
	Bases producció vegetal	6	Microbiologia general	6
	Sistemes de cultiu	6	Biologia vegetal practiques biologia	6
	Genètica i millora vegetal	6	Biologia cel·lular i genètica	6
	Tractament i utilització de residus i aigües	6	Gestió mediambiental de la indústria enològica	3
3º CURS				
5è Q	Protecció de cultius	6	Patologia vitícola	3
	Economia i gestió d'empreses	6	Economia i màrqueting vitivinícola	6
Total reconeixement ECTS		84	Total reconeixement ECTS	75

Reconeixement d'optatives de l'EEABB a Enologia

OPTATIVES A RECONEIXER A LA URV		
Tecnologia reg i drenatge		6
Tecnologia hortofrutícola		6
Agricultural mechanisation		6
Sistemes i components energetics		6
Construccions i calcul d'estructures		6
	ECTS	30