

Unidade Curricular	Viticultura II		Área Científica	Produção Agrícola e Animal	
CTeSP em	Viticultura e Enologia		Escola	Escola Superior Agrária de Bragança	
Ano Letivo	2018/2019	Ano Curricular	1	Nível	0-1
Tipo	Semestral	Semestre	2	Créditos ECTS	6.0
			Código	4072-580-1010-00-18	
Horas totais de trabalho	162	Horas de Contacto	T -	TP -	PL -
			TC -	S -	E -
			OT 60	O -	

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) João Luís Verdial Andrade, Manuel Ângelo Rosa Rodrigues

#### Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Planear e realizar as principais operações para a instalação de uma vinha: preparação do terreno, plantação e tutoragem.
2. Conhecer e realizar as técnicas mais adequadas para a condução da vinha
3. Planear e realizar as várias operações culturais que se realizam na vinha: gestão solo, fertilização, poda, intervenções em verde, gestão da água, controlo de maturação e vindima

#### Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:  
Sem pré-requisitos

#### Conteúdo da unidade curricular

Instalação da vinha. Poda e condução. Manutenção da condição do solo e outras operações. Outras intervenções na vinha. Nutrição mineral e fertilização da vinha. Gestão hídrica da vinha.

#### Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Introdução
2. Instalação da vinha
3. Poda e condução
4. Manutenção da condição do solo e outras operações
5. Outras intervenções na vinha

#### Bibliografia recomendada

1. Blouin, J. ; Guimberteau, G. , 2004. Maduración y Madurez de la uva; Ediciones MundiPrensa. Madrid.
2. Fregoni, M. 2013. Viticoltura di qualità. Trattato dell'eccellenza da terroir. Piacenza: Edizione l'Informatore Agrario S. R. L.
3. GALET, P. 1993. Précis de Viticulture. Imprimerie DÉHAN. Montpellier
4. HIDALGO, L. . 1999. Tratado de Viticultura General. Ediciones Mundi-Prensa
5. MAGALHÃES, Nuno (2009) Tratado de viticultura. Edições Chaves Ferreira, Lisboa

#### Métodos de ensino e de aprendizagem

Aulas presenciais (Teórico – teórico- práticas, trabalhos de campo, visitas e seminário); Trabalhos de campo com a elaboração dos respectivos relatórios técnicos.

#### Alternativas de avaliação

1. Avaliação contínua - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
  - Trabalhos Práticos - 20% (Apresentação oral e discussão)
  - Prova Intercalar Escrita - 80%
2. Exame final - (Ordinário, Trabalhador) (Recurso, Especial)
  - Exame Final Escrito - 100%

#### Língua em que é ministrada

Português

#### Validação Eletrónica

João Luís Verdial Andrade, Manuel Ângelo Rosa Rodrigues	António Castro Ribeiro	José Alberto Cardoso Pereira
09-11-2018	13-11-2018	25-11-2018