



DATOS IDENTIFICATIVOS

Claves para a Sostenibilidade da Produción Vexetal

Materia	Claves para a Sostenibilidade da Produción Vexetal			
Código	O01M142V01207			
Titulación	Máster Universitario en Ciencia e Tecnoloxía Agroalimentaria e Ambiental			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Pedrol Bonjoch, María Nuria			
Profesorado	Pedrol Bonjoch, María Nuria			
Correo-e	pedrol@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias

Código	
--------	--

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema	
Bloque 1.- Produción vexetal sustentable	<p>1.1. Implicacións ambientais dos sistemas de produción: agricultura convencional, intensiva, extensiva, de precisión, integrada, sustentable, ecolóxica.</p> <p>1.2. Boas prácticas en agricultura e selvicultura.</p> <p>1.3. Adecuación dos cultivos a condicións ambientais adversas.</p> <p>1.4. Conservación e uso do patrimonio xenético: cultivares locais.</p>

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Resolución de problemas	5	20	25
Traballo tutelado	5	45	50

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Resolución de problemas	- Resolución de problemas e/ou exercicios. Actividades nas que se avalían publicacións científicas, fórmulanse problemas e/ou exercicios relacionados coa materia. Realizánsese no laboratorio/aula (presencial) ou mediante plataforma de teledocencia FAITC (non presencial).
Traballo tutelado	- Traballo tutelado: O estudante, de maneira individual ou por grupos, elabora un documento sobre un aspecto ou tema concreto da materia, polo que suporá a procura e recollida de información, lectura e manexo de bibliografía, redacción, exposición... (non presencial).

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Resolución de problemas	A atención personalizada completárase mediante as tutorías presenciais ou virtuais nas que o profesor comentará co alumno as dúbidas que puidesen xurdir durante a elaboración do traballo tutelado.
Traballo tutelado	A atención personalizada completárase mediante as tutorías presenciais ou virtuais nas que o profesor comentará co alumno as dúbidas que puidesen xurdir durante a elaboración do traballo tutelado.

Avaliación

	Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Resolución de problemas	Avaliación continua a través do seguimento presencial ou online de resolución de problemas	30	
Traballo tutelado	Avaliación continua a través do seguimento dos traballos, ou casos prácticos solicitados (non presencial).	70	

Outros comentarios sobre a Avaliación

Deberán realizarse e entregarse os mesmos problemas e traballos

Bibliografía. Fontes de información

Bibliografía Básica

Bibliografía Complementaria

The professor will recommend scientific literature adequated to the selected work issue,

Recomendacións

Materias que continúan o temario

Bioclimatoloxía de Prantas de Interese Económica/O01M142V01210

Biomasa: Cultivos Enerxéticos/O01M142V01215

Bioteclonoloxía Agroalimentaria/O01M142V01217

Fertilizantes e Fertilización/O01M142V01115