



GUÍA DOCENTE CURSO: 2019-20

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

Asignatura:	Cultivos Ornamentales y Floricultura		
Código de asignatura:	70784238	Plan:	Máster en Horticultura Mediterránea bajo Invernadero
Año académico:	2019-20	Ciclo formativo:	Máster Universitario Oficial
Curso de la Titulación:	1	Tipo:	Optativa
Duración:	Segundo Cuatrimestre		

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA

Créditos:	3
Horas totales de la asignatura:	75
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:	Multimodal

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre	Jiménez Becker, Silvia		
Departamento	Dpto. de Agronomía		
Edificio	Escuela Superior de Ingeniería. Planta 2		
Despacho	470		
Teléfono	+34 950 015952	E-mail (institucional)	sbecker@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=505553514950565089		
Nombre	Lao Arenas, María Teresa		
Departamento	Dpto. de Agronomía		
Edificio	Escuela Superior de Ingeniería. Planta 2		
Despacho	500		
Teléfono	+34 950 015876	E-mail (institucional)	mtlao@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=505550545353575586		

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA
Justificación de los contenidos
La producción ornamental presenta el desarrollo de tecnologías específicas que deben ser estudiadas por los alumnos. El sector productor de flor y planta ocupa una relevante posición en la horticultura española.
Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios
Bases agronómicas de los cultivos protegidos, calidad de la producción y certificación, control climático en invernaderos, nutrición vegetal y fertilización, suelos y sustratos de cultivo y uso de agua y manejo del riego.
Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura
Materias básicas: fisiología vegetal, fundamentos de horticultura, fertirrigación y tecnología de invernaderos.
Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación
no existen

COMPETENCIAS
Competencias Básicas y Generales
<p><i>Competencias Básicas</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Aplicación de conocimientos • Capacidad de emitir juicios • Capacidad de comunicar y aptitud social
Competencias Transversales de la Universidad de Almería
<ul style="list-style-type: none"> • Conocimientos básicos de la profesión • Capacidad para resolver problemas • Trabajo en equipo
Competencias Específicas desarrolladas
Conocer la complejidad de las interacciones entre los elementos que conforman la producción de cultivos ornamentales.
OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE
El objetivo de esta asignatura es que el alumno conozca las características principales de la producción de planta de flor, follaje, planta temporada, planta carnívora y suculentas. Se hará especial hincapié en los factores productivos, instalaciones, equipamientos y sistemas de cultivos ornamentales sostenibles. No obstante se realizará una valoración previa de los conocimientos del alumno sobre el tema y en función del nivel se adaptará la temática propuesta.

PLANIFICACIÓN

Temario

Propagación: cultivo in vitro.
Factores productivos, instalaciones, equipamiento y sistemas de cultivos ornamental sostenible.
Producción de planta de flor.
Planta de follaje.
Planta de temporada.
Plantas carnívoras.
Plantas exóticas.
Suculentas.

Metodología y Actividades Formativas

Debates, realización de informes y búsqueda y tratamiento de la información.

Actividades de Innovación Docente

Diversidad Funcional

Aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales pueden dirigirse a la Delegación del Rector para la Diversidad Funcional (<http://www.ual.es/discapacidad>) para recibir la orientación o asesoramiento oportunos y facilitar un mejor aprovechamiento de su proceso formativo. De igual forma podrán solicitar la puesta en marcha de las adaptaciones de contenidos, metodología y evaluación necesarias que garanticen la igualdad de oportunidades en su desarrollo académico. El tratamiento de la información sobre este alumnado, en cumplimiento con la LOPD, es de estricta confidencialidad. Los docentes responsables de esta guía aplicaran las adaptaciones aprobadas por la Delegación, tras su notificación al Centro y al coordinador de curso

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios e Instrumentos de Evaluación

Examen de teoría 60 %

Cuaderno de informe de prácticas 20 %

Trabajos dirigidos 20 %

Todas las partes tienen que aprobarse de forma independiente.

Mecanismos de seguimiento

- Asistencia y participación en seminarios
- Alta y acceso al aula virtual
- Entrega de actividades en aula virtual

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- Serie Ball RedBook. Crop Production: 17th edition Hardcover.. 2003.
- Serie Ball Redbook. Greenhouse Growing. 1997.
- Barry A. Rice. Growing carnivorous plants. Timber Press. 2006.
- Matthias Uhlig. Cactus y otras suculentas. Hispano Europea. 2008.
- Francis Lemaire. Cultivos en macetas y contenedores. Principios agronómicos y aplicaciones. . Ediciones Mundi-Prensa . 2005.
- Andrew Eames . Commercial Bedding Plant Production . Gower Books . 1994.
- International Association of Horticultural Producers (AIPH) . International Statistics-Flowers and Plants. International Association of Horticultural Producers (AIPH) . 2017.

Complementaria

Otra Bibliografía

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

https://www.ual.es/bibliografia_recomendada70784238

DIRECCIONES WEB