

## PROGRAMA DE LA ASIGNATURA INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA

Curso académico: 2010/2011

Identificación y características de la asignatura			
Código	400792		Créditos ECTS o LOU 6 ECTS
Denominación	Iniciación a la Investigación en Hortofruticultura y Jardinería		
Titulaciones	MUI		
Centro	Escuelas de Ingenierías Agrarias		
Semestre	1º	Carácter	OPTATIVA
Módulo			
Materia			
Profesor/es			
Nombre	Despacho	Correo-e	Página web
Bartolomé García, Teresa de Jesús	D114	bartgcia@unex.es	
Coleto Martínez, José Miguel	Calidad	jmcoletto@unex.es	
García Martín, Abelardo	D614	abgarcia@unex.es	
Labrador Moreno, Juana	D106	labrador@unex.es	
Paniagua Simón, Luis Lorenzo	D615	<a href="mailto:llpsimon@unex.es">llpsimon@unex.es</a>	
Salguero Hernández, Julio	D107	salguero@unex.es	
Velázquez Otero, Rocío	D112	rvotero@unex.es	
Área de conocimiento	PRODUCCIÓN VEGETAL ; FISILOGIA VEGETAL		
Departamento	INGENIERÍA DEL MEDIO AGRONÓMICO Y FORESTAL; BIOLOGÍA VEGETAL, ECOLOGÍA Y CC. TIERRA		
Profesor coordinador (si hay más de uno)	LUIS LORENZO PANIAGUA SIMON		
Competencias			
-			
Temas y contenidos			
Breve descripción del contenido			
<b>Peculiaridades de la investigación en fruticultura: material vegetal; el diseño experimental; la interpretación de los resultados</b>			
Temario de la asignatura			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peculiaridades de la investigación en fruticultura</li> <li>2. Evaluación del material vegetal de las especies frutales</li> <li>3. Evaluación de técnicas de cultivo en las especies frutales</li> <li>4. Peculiaridades de la investigación en horticultura industrial</li> <li>5. Peculiaridades de la investigación en horticultura ornamental y para fresco</li> <li>6. Bases fisiológicas de multiplicación vegetativa en plantas</li> <li>7. Peculiaridades de la investigación en hortofruticultura ecológica</li> </ol>			

Actividades formativas						
Horas de trabajo del alumno por tema		Presencial		Actividad de seguimiento	No presencial	
Tema	Total	GG	SL	TP	EP	
1	25	8	2	0,5	14,5	
2	25	8	2	0,5	14,5	
3	25	8	2	0,5	14,5	
4	25	8	2	0,5	14,5	
5	25	8	2	0,5	14,5	
6	12,5	4	1	0,25	7,25	
7	12,5	4	1	0,25	7,25	
<b>Evaluación del conjunto</b>		150	48	12	3	87,0
GG: Grupo Grande (100 estudiantes). SL: Seminario/Laboratorio (prácticas clínicas hospitalarias = 7 estudiantes; prácticas laboratorio o campo = 15; prácticas sala ordenador o laboratorio de idiomas = 30, clases problemas o seminarios o casos prácticos = 40). TP: Tutorías Programadas (seguimiento docente, tipo tutorías ECTS). EP: Estudio personal, trabajos individuales o en grupo, y lectura de bibliografía.						
<b>Sistemas de evaluación (3)</b>						
Presencialidad (40%): 10% asistencia; 30% trabajo realizado en las sesiones Examen: tipo test, 24 preguntas de verdadero o falso; pregunta verdadera cuentan 1/24x0,6; preguntas incorrectas cuentan -1/48 x0,6; preguntas no contestadas cuentan 0,00						
<b>Bibliografía y otros recursos</b>						
Revistas:  HortScience HortTechnology Investigación agraria. Producción y protección vegetales Journal of the American Pomological Society Journal of ASHS Spanish journal of agricultural research Revista de agroecología						
<b>Horario de tutorías</b>						
Tutorías Programadas:						
Tutorías de libre acceso:  <b>JOSÉ MIGUEL COLETO MARTÍNEZ</b> Primer cuatrimestre: Lunes (12:00-14:00); Miércoles (11:00-13:00) Segundo cuatrimestre: Lunes (12:00-14:00); Miércoles (11:00-13:00)  <b>TERESA DE JESUS BARTOLOMÉ GARCÍA</b> Primer cuatrimestre: Lunes (10:00-12:00); Martes (10:00-12:00)						

Segundo cuatrimestre: Lunes (10:00-11:00; 13:00-14:00h); Martes (09:00-11:00h)

**LUIS LORENZO PANIAGUA SIMÓN**

Primer cuatrimestre: Lunes y miércoles (12:00-14:00)

Segundo cuatrimestre: Lunes y jueves (12:00-14:00)

**ABELARDO GARCÍA MARTÍN**

Primer cuatrimestre: Martes (10:00-11:00; 12:00-13:00) y Miércoles (10:00-12:00)

Segundo cuatrimestre: Martes y miércoles (9:30-11:30)

**MARIA ROCIO VELÁZQUEZ OTERO**

Primer cuatrimestre: Lunes y miércoles (12:00-14:00)

Segundo cuatrimestre: Martes y jueves (12:00-14:00)

**JULIO SALGUERO HERNÁNDEZ**

Primer cuatrimestre: Lunes y martes (16:00-18:00)

Segundo cuatrimestre: Lunes y martes (16:00-18:00)

**JUANA SOCORRO LABRADOR MORENO**

Primer cuatrimestre: Miércoles y jueves (9:30-11:00)

Segundo cuatrimestre: Miércoles y jueves (9:30-11:00)

### Recomendaciones

- (1) En rojo, los campos obligatorios
- (2) Troncal, Obligatoria, Optativa o Libre Elección, según proceda
- (3) Se refiere a criterios de evaluación

**CALENDARIO DE LA ASIGNATURA:**

**Iniciación a la Investigación en Hortofruticultura y Jardinería**

**Curso académico: 2010/2011**

---

	<b>Tema</b>	<b>Profesor</b>	<b>Fechas</b>
1.	Peculiaridades de la investigación en fruticultura.	J. M. Coletto Martínez	6 y 20 oct.
2.	Evaluación del material vegetal de las especies frutales	L. L. Paniagua Simon	10 y 17 nov.
3.	Evaluación de técnicas de cultivo en las especies frutales	A. García Martín	27 oct. y 3 nov.
4.	Peculiaridades de la investigación en horticultura industrial	T. J. Bartolomé García	24 nov. y 1 dic.
5.	Peculiaridades de la investigación en horticultura ornamental y F.	M. R. Velazquez Otero	12 y 19 ene.
6.	Bases fisiológicas de multiplicación vegetativa en plantas	J. Salguero Hernández	13-oct.
7.	Peculiaridades de la investigación en hortofruticultura ecológica	J. S. Labrador Moreno	15-dic.

---