

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

5116 *Resolución de 16 de mayo de 2016, de la Universidad de Extremadura, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ingeniería Agronómica.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Extremadura, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 23 de mayo de 2014 (publicado en el «BOE» de 15 de julio de 2015).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, por la que se modifica la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ingeniería Agronómica, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta Resolución.

Cáceres, 16 de mayo de 2016.–El Rector, Segundo Píriz Durán.

ANEXO

Universidad de Extremadura

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario Investigación en Ingeniería Agronómica (Rama Ingeniería y Arquitectura)

5.1 Estructura de las enseñanzas.

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	60
Prácticas externas	6
Optativas	18
Trabajo fin de grado	6
Total	90

Tabla 2. Estructura modular del plan de estudios

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter
Tecnología y Planificación del Medio Rural.	Ingeniería y Gestión de Recursos Hídricos.	Ingeniería y Gestión de Recursos Hídricos.....	5	Obligatorio.
	Ingeniería y Gestión de Equipos e Instalaciones Agroalimentarias.	Ingeniería y Gestión de Equipos e Instalaciones Agroalimentarias. ...	5	Obligatorio.
	Ingeniería de la Construcción e Infraestructuras.	Ingeniería de la Construcción e Infraestructuras.	5	Obligatorio.
	Políticas Agrarias, Gestión del Territorio y Desarrollo Rural.	Políticas Agrarias, Gestión del Territorio y Desarrollo Rural.	5	Obligatorio.

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter	
Tecnología de la Producción Vegetal y Animal.	Tecnologías Avanzadas en la Producción Vegetal.	Sistemas Integrados de Protección Vegetal.....	5	Obligatorio.	
		Investigación y Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Producción Vegetal..	5	Obligatorio.	
	Tecnologías Avanzadas en la Producción Animal.	Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Producción Animal.....	5	Obligatorio.	
		Higiene en la Producción Animal....	5	Obligatorio.	
Tecnología de las Industrias Agroalimentarias.	Sistemas Productivos de las Industrias Agroalimentarias.	Sistemas Productivos de las Industrias Agroalimentarias.	5	Obligatorio.	
	Sistemas de Gestión y Control de Calidad en Industrias Agroalimentarias.	Sistemas de Gestión y Control de Calidad en Industrias Agroalimentarias.	5	Obligatorio.	
Gestión y Organización de Empresas Agroalimentarias.	Organización y Dirección de Empresas Agroalimentarias.	Organización y Dirección de Empresas Agroalimentarias.	5	Obligatorio.	
	Marketing e Investigación de Mercados Agroalimentarios.	Marketing e Investigación de Mercados Agroalimentarios.	5	Obligatorio.	
Optatividad.	Tecnología y Planificación del Medio Rural.	Modernización y Eficiencia Energética en Instalaciones Agrarias.....	6	Optativo.	
		Ingeniería de alojamientos Ganaderos.....	6	Optativo.	
		Aplicaciones Informáticas en la Ingeniería Agraria.....	6	Optativo.	
	Tecnología de la Producción Vegetal.	Innovación y Tecnología en Cultivos Extensivos.	6	Optativo.	
		Innovación y Tecnología Hortícola...	6	Optativo.	
		Innovación y Tecnología en Fruticultura.....	6	Optativo.	
	Tecnología de la Producción Animal.	Bienestar Animal.	6	Optativo.	
		Producciones Ganaderas Ecológicas, Alternativas y Sostenibles.	6	Optativo.	
		Gestión de Explotaciones Ganaderas.	6	Optativo.	
	Tecnología de las Industrias Agroalimentarias.	Innovación en sistemas de Envasado.	Innovación en sistemas de Envasado.	6	Optativo.
		Técnicas Avanzadas para el Control de Calidad en la Industria Agroalimentaria.	Técnicas Avanzadas para el Control de Calidad en la Industria Agroalimentaria.	6	Optativo.
		Innovación en Transformación y Conservación de Productos Hortofrutícolas.	Innovación en Transformación y Conservación de Productos Hortofrutícolas.	6	Optativo.
		Cooperativismo Agrario.....	Cooperativismo Agrario.....	6	Optativo.
	Gestión y Organización de Empresas Agroalimentarias.	Comercio Internacional Agroalimentario.	Comercio Internacional Agroalimentario.	6	Optativo.
Distribución y Consumo Agroalimentarios.		Distribución y Consumo Agroalimentarios.	6	Optativo.	
Prácticas Externas.....		Prácticas Externas.....	6	Prácticas externas.	
Prácticas externas y trabajo fin de máster.	Prácticas externas.	Prácticas Externas.....	6	Prácticas externas.	
	Trabajo fin de máster.	Trabajo Fin de Máster.	6	Trabajo fin de máster.	

Tabla 3. Secuenciación del plan de estudios

	Semestre 1.º	Semestre 2.º
Curso 1.º	<p>Ingeniería de la Construcción e Infraestructuras.</p> <p>Ingeniería y Gestión de Equipos e Instalaciones Agroalimentarias.</p> <p>Investigación y Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Producción Vegetal.</p> <p>Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Producción Animal.</p> <p>Sistemas Productivos de las Industrias Agroalimentarias.</p>	<p>Ingeniería y Gestión de Recursos Hídrico.</p> <p>Políticas Agrarias, Gestión del Territorio y Desarrollo Rural.</p> <p>Sistemas Integrados de Protección Vegetal.</p> <p>Higiene en la Producción Animal.</p> <p>Sistemas de Gestión y Control de Calidad en Industrias Agroalimentarias.</p>
Curso 2.º	<p>Organización y Dirección de Empresas Agroalimentarias.</p> <p>Optativa.</p> <p>Optativa.</p> <p>Optativa.</p> <p>Prácticas externas.</p> <p>Trabajo fin de máster.</p>	<p>Marketing e Investigación de Mercados Agroalimentario.</p>