
	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	



ANEXO I

OFERTA DE TEMAS Y TUTORES DE TRABAJOS FIN DE GRADO CURSO 2017/18

GRADO EN INGENIERÍA DE LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

Departamento: Ingeniería del Medio Agronómico y Forestal

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Proyectos y trabajos técnicos de explotaciones agropecuarias	Albarrán Liso, Ángel	Sin límite
Proyecto de plantación de frutales en Extremadura	Esteban Calderón, Gabino Viguera Rubio, Fco. Javier	2
Proyecto de explotación equina	Coletto Martínez, Luis María	Sin límite
Proyecto de establecimiento de un programa de control integrado de plagas en cultivo (gestión y valoración)	Honorio Guisado, Fulgencio	3
Proyecto de explotación agropecuaria	Martínez Cano, Manuel	Sin límite
Proyecto de plantación de actinidia en Extremadura	Pinzón Díaz, Rodrigo Alonso	1
Proyecto de mejora de un sistema agroforestal	Poblaciones Suárez-Bárcena, M ^a José	1
1. Proyecto de Producción integrada sostenible de una plantación frutal de... con vistas al control integrado de plagas y enfermedades del cultivo, y a la conservación y mantenimiento de la fertilidad del suelo y del medio ambiente 2. Proyecto de Producción integrada sostenible de una plantación extensiva de secano de cultivo de... con vistas al control integrado de plagas y enfermedades del cultivo, y a la conservación y mantenimiento de la fertilidad del suelo y del medio ambiente	Rodríguez Bernabé, José Antonio	Sin límite
Proyectos de Explotación y Mejora de pastos y cultivos en Sistemas Agrosilvopastorales	Oscar Santamaría Becerril	1
1. Proyecto de puesta en riego localizado 2. Proyecto de puesta en riego por aspersión	Gómez-Aguado Gutiérrez, M ^a Mercedes Ruiz Pulido, Miguel Ángel	Sin límite
Proyecto de explotación ganadera	Guijarro Merelles, José Luis	Sin límite
Proyecto de granja de perdices	Maldonado Gallego, Agustín	1

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Proyectos de este departamento a desarrollar en el CICYTEX (Centro La Orden)

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Valorización de residuos agrícolas para la obtención de biocombustibles sólidos y bioproductos	Morales Rodrigo, Sara González Cortés, Jerónimo	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.



Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Análisis técnico-económico comparado de explotaciones porcinas ibéricas en función de su sistema productivo	Gaspar García, Paula Rojas López, Ana Isabel	1
Análisis técnico-económico comparado de granjas avícolas de puesta en función de su sistema de explotación	Gaspar García, Paula Rodríguez de Ledesma, Antonio	1
Análisis técnico-económico de explotaciones de vacuno de carne en función de su base racial	Rojas López, Ana Isabel Rodríguez de Ledesma, Antonio	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Departamento: Expresión Gráfica

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Propuesta técnica de segregación y parcelación de finca rústica	Del Pozo Baselga, Javier	2
Proyecto de abancalamiento de tierras para cultivo de arroz	Del Pozo Baselga, Javier	2
Análisis de la producción potencial de biomasa en Extremadura, a través un modelo objetivo	Rebollo Castillo, Fco. Javier	1
Diseño de un camino rural	Morillo Barragán, Juan	2
Determinación del emplazamiento óptimo y cálculo de una charca en una parcela de dehesa	Morillo Barragán, Juan	2
Proyecto de adecuación, ensanche y mejora de un camino rural	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1
Proyecto de pista agropecuaria	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

Proyecto de infraestructura para una planta solar de suministro eléctrico en una explotación agropecuaria	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1
Proyecto: Definición geométrica de embalse para abastecimiento en una explotación agropecuaria	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1



Departamento: Economía

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Determinación de tipos de actualización para la valoración de fincas agrarias mediante el uso de técnicas estadísticas y econométricas	Crespo Cebada, Eva	1

La aprobación de los temas propuestos por parte de la Comisión de TFGyMIA no garantiza la aceptación final de las propuestas presentadas. Esto dependerá de lo descrito en el índice y desarrollo de la propuesta que justifique el cumplimiento de lo especificado en el apartado 2 de la Normativa de TFGyMIA.

El alumno puede también presentar a la Comisión de TFGyMIA para su aprobación, un tema para realizar su TFGyMIA diferente a los ofertados por los departamentos, siempre dentro de lo dispuesto en el apartado 2 "Temática de los TFGyMIA" de la Normativa de TFGyMIA.

Los alumnos que no hayan seleccionado alguno de los TFGyMIA de las anteriores ofertas específicas de los Departamentos, ni propongan tema y tutor para su TFGyMIA, podrán solicitar a la Comisión de TFGyMIA que se les asigne un Proyecto de la especialidad del Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, y un tutor entre los profesores que imparten docencia en dicho Grado. Dicha solicitud se efectuará en las fechas señaladas por la Comisión de TFGyMIA.



	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

GRADO EN INGENIERÍA HORTOFRUTÍCOLA Y JARDINERÍA

Departamento: Ingeniería del Medio Agronómico y Forestal

Temas propuestos	Tutores	Número de Estudiantes (*)
Proyectos de Jardinería	Ayuso Yuste M. Concepción	2
Proyecto de Hortofruticultura y Jardinería	Bartolomé García, Teresa Martínez Cano, Manuel Velázquez Otero, Rocío	3
Proyecto de plantación de frutales en Extremadura	Esteban Calderón, Gabino Viguera Rubio, Francisco Javier	2
1. Proyecto de plantación de 10 ha de viñedo 2. Proyecto de una plantación de 10 ha de nogal	García Martín, Abelardo Paniagua Simón, Luis	1 por tema propuesto
Proyecto de establecimiento de un programa de gestión integrada de plagas en cultivo hortofrutícola o jardinería.	Honorio Guisado, Fulgencio	3
Proyecto de plantación de actinidia en Extremadura	Pinzón Díaz, Rodrigo Alonso	1
Proyecto de implantación de técnicas de biofortificación agronómica en cultivos extensivos	Poblaciones Suárez-Bárcena, M ^a José	1
1. Proyecto de Producción integrada sostenible de una plantación frutal de... con vistas al control integrado de plagas y enfermedades del cultivo, y a la conservación y mantenimiento de la fertilidad del suelo y del medio ambiente 2. Proyecto de Producción integrada sostenible de una plantación hortícola de cultivo de...con vistas al control integrado de plagas y enfermedades del cultivo, y a la conservación y mantenimiento de la fertilidad del suelo y del medio ambiente	Rodríguez Bernabé, José Antonio	Sin límite
Proyectos de Explotación y Mejora de pastos y cultivos en Sistemas Agrosilvopastorales	Oscar Santamaría Becerril	1
1. Proyecto de puesta en riego localizado 2. Proyecto de puesta en riego por aspersión	Gómez-Aguado Gutiérrez, M ^a Mercedes Ruiz Pulido, Miguel Ángel	Sin límite
Proyecto de ajardinamiento	Guijarro Merelles, José Luis	Sin límite
Proyecto de Recuperación del Parque Asunción	Maldonado Gallego, Agustín	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	



Proyectos de este departamento a desarrollar en el CICYTEX (Centro La Orden)

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Caracterización agronómica de variedades autóctonas de vid	García Martín, Abelardo Uriarte Hernández, David	1
Evaluación agronómica de diferentes tipos de poda en la vid utilizadas para retrasar la fecha de vendimia	García Martín, Abelardo Uriarte Hernández, David	1
Estudio de la fenología de las yemas de vid cv Tempranillo	García Martín, Abelardo Uriarte Hernández, David	1
Estudio de la evolución del área foliar de la vid sometida a diferentes técnicas de cultivo	Paniagua Simón, Luis L. Prieto Losada, M ^a del Henar	1
Estudio de la maduración de la uva bajo diferentes técnicas de cultivo en vid	Paniagua Simón, Luis L. Prieto Losada, M ^a del Henar	1
Detección de estrés hídrico en olivares en seto mediante el uso de sensores térmicos	Esteban Calderón, Gabino Pérez Rodríguez, Juan Manuel	1
Determinación de la fecha óptima de recolección en nuevas variedades adaptadas a olivares en seto	Esteban Calderón, Gabino Pérez Rodríguez, Juan Manuel	1
Determinación de las necesidades hídricas de un viñedo en condiciones de "forzado de yemas" y obtención del coeficiente de cultivo en función de parámetros de desarrollo vegetativo	Honorio Guisado, Fulgencio Mancha Ramírez, Luis A.	1
Valorización de residuos agrícolas para la obtención de biocombustibles sólidos y bioproductos	Morales Rodrigo, Sara González Cortés, Jerónimo	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Departamento: Expresión Gráfica



Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Ajardinamiento y modelado tridimensional del cerro de San Cristóbal	Morillo Barragán, Juan	1
Reconstrucción histórica del parque Ascensión	Morillo Barragán, Juan	1
Valoración de los árboles de la Escuela de Ingenierías Agrarias de Badajoz	Morillo Barragán, Juan	1
Proyecto de adecuación, ensanche y mejora de un camino rural	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1
Proyecto de pista rural	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

La aprobación de los temas propuestos por parte de la Comisión de TFGyMIA no garantiza la aceptación final de las propuestas presentadas. Esto dependerá de lo descrito en el índice y desarrollo de la propuesta que justifique el cumplimiento de lo especificado en el apartado 2 de la Normativa de TFGyMIA.

El alumno puede también presentar a la Comisión de TFGyMIA para su aprobación, un tema para realizar su TFGyMIA diferente a los ofertados por los departamentos, siempre dentro de lo dispuesto en el apartado 2 “Temática de los TFGyMIA” de la Normativa de TFGyMIA.

Los alumnos que no hayan seleccionado alguno de los TFGyMIA de las anteriores ofertas específicas de los Departamentos, ni propongan tema y tutor para su TFGyMIA, podrán solicitar a la Comisión de TFGyMIA que se les asigne un Proyecto de la especialidad del Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, y un tutor entre los profesores que imparten docencia en dicho Grado. Dicha solicitud se efectuará en las fechas señaladas por la Comisión de TFGyMIA.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

GRADO EN INGENIERÍA DE LAS INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS

Departamento: Ingeniería del Medio Agronómico y Forestal

Temas propuestos	Tutores	Número de Estudiantes (*)
Proyecto de industrias agrarias y alimentarias	Martínez Cano, Manuel	Sin límite
Proyecto de industria agroalimentaria	Guijarro Merelles, José Luis	Sin límite
Proyecto de panadería pastelería	Maldonado Gallego, Agustín	1
1. Diseño de una almazara usando B.I.M. 2. Diseño de una bodega usando B.I.M.	Vidal López, Pablo	2 por tema propuesto

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.



Proyectos de este departamento a desarrollar en el CICYTEX (Centro La Orden)

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Valorización de residuos agrícolas para la obtención de biocombustibles sólidos y bioproductos	Morales Rodrigo, Sara González Cortés, Jerónimo	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos

Temas propuestos	Tutores	Número de Estudiantes (*)
Estudios de prolongación de vida útil en fruta de hueso	Hernández León, Alejandro Martín González, Alberto Córdoba Ramos, M ^a de Guía Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Benito Bernáldez, M ^a José Aranda Medina, Emilio Pérez Nevado, Francisco	1
Cambios en las características de calidad del vino	Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía Martín González, Alberto Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Aranda Medina, Emilio Hernández León, Alejandro Benito Bernáldez, M ^a José	1
Capacidad funcional, seguridad, biodisponibilidad de extractos de subproductos vegetales	Martín González, Alberto Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía Hernández León, Alejandro	1

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	



	Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Aranda Medina, Emilio Benito Bernáldez, M ^a José	
Estudios de industrias agroalimentarias en los que se analice la Calidad y su Gestión, la Seguridad Alimentaria, el Control de Calidad.	Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía Hernández León, Alejandro Martín González, Alberto Benito Bernáldez, M ^a José Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Aranda Medina, Emilio	2
Estudio de la calidad de carne en cerdo Ibérico según el sistema de producción	González Sánchez, Elena	1
Obtención de extractos a partir de subproductos vegetales mediante el uso de dióxido de carbono supercrítico	Timón Andrada, Marisa	2
Elaboración de encapsulados a partir de subproductos vegetales	Petrón Testón, María Jesús	2
Incorporación de compuestos bioactivos a nuevos productos	Andrés Nieto, Ana I.	2
Métodos de procesado y envasado de carne y productos cárnicos	Carrapiso Martínez, Ana Isabel	1
Calidad de productos derivados del olivo	Carrapiso Martínez, Ana Isabel Martín Cáceres, Lourdes	1
Estudio y aplicación de polisacáridos en la industria alimentaria	Martín Cáceres, Lourdes Carrapiso Martínez, Ana Isabel	1
Calidad de la carne del cerdo Ibérico	Tejeda Sereno, Juan Florencio	1
Mejora de la calidad de derivados cárnicos de vacuno	Tejeda Sereno, Juan Florencio	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Proyectos de este departamento a desarrollar en el CICYTEX (Centro La Orden)

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Mejora de la conservación del jamón ibérico loncheado mediante nuevas tecnologías de procesado y envasado	Petrón Testón, M ^a Jesús Ramírez Bernabé, Rosario	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

Departamento: Expresión Gráfica

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Aplicación de alerta y gestión de una red de sensores de temperatura para las instalaciones frigoríficas de la Escuela de Ingenierías Agrarias de Badajoz	Morillo Barragán, Juan	1
Proyecto de adecuación, ensanche y mejora de un camino rural	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1
Proyecto de pista rural	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1
Proyecto de infraestructura para una planta solar de suministro eléctrico en la industria agropecuaria	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1
Proyecto: Definición geométrica de embalse para abastecimiento en la industria agropecuaria	Rodríguez Gordillo, Manuel de la Cruz	1

Departamento: Economía



Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Ajuste de métodos de valoración de empresas para su aplicación en diferentes tipologías de empresas del sector agroalimentario extremeño	Mesías Díaz, Francisco J.	1

Departamento: Bioquímica, Biología Molecular y Genética



Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Métodos de modificación genómica para la creación de organismos de interés agrario y alimentario.	Martín Romero, Francisco J.	1
Mecanismos de acción de resveratrol como antioxidante.	Martín Romero, Francisco J.	1

La aprobación de los temas propuestos por parte de la Comisión de TFGyMIA no garantiza la aceptación final de las propuestas presentadas. Esto dependerá de lo descrito en el índice y desarrollo de la propuesta que justifique el cumplimiento de lo especificado en el apartado 2 de la Normativa de TFGyMIA.

El alumno puede también presentar a la Comisión de TFGyMIA para su aprobación, un tema para realizar su TFGyMIA diferente a los ofertados por los departamentos, siempre dentro de lo dispuesto en el apartado 2 "Temática de los TFGyMIA" de la Normativa de TFGyMIA.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

Los alumnos que no hayan seleccionado alguno de los TFGyMIA de las anteriores ofertas específicas de los Departamentos, ni propongan tema y tutor para su TFGyMIA, podrán solicitar a la Comisión de TFGyMIA que se les asigne un Proyecto de la especialidad del Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, y un tutor entre los profesores que imparten docencia en dicho Grado. Dicha solicitud se efectuará en las fechas señaladas por la Comisión de TFGyMIA.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS



Departamento: Ingeniería del Medio Agronómico y Forestal

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Áreas óptimas para la producción de especies vegetales	Coleto Martínez, José Miguel	1
Efectos de diferentes tratamientos de conservación y extracción sobre la calidad del aceite de nuez	García Martín, Abelardo Rozas Espadas, M ^a Ángeles	1



(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Avances en el estudio de variedades de pimientos para pimentón	Alberto Martín González Aranda Medina, Emilio Hernández León, Alejandro Córdoba Ramos, M ^a de Guía Benito Bernáldez, M ^a José Pérez Nevado, Francisco Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago	1
Capacidad funcional, seguridad, biodisponibilidad de extractos de subproductos vegetales	Córdoba Ramos, M ^a de Guía Alberto Martín González Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Aranda Medina, Emilio Pérez Nevado, Francisco Hernández León, Alejandro Benito Bernáldez, M ^a José	1
Estudio para la mejora de la calidad de aceitunas de mesa y prolongación de su vida útil.	Pérez Nevado, Francisco Hernández León, Alejandro Córdoba Ramos, M ^a de Guía Alberto Martín González Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Aranda Medina, Emilio Benito Bernáldez, M ^a José	1
Estudios de industrias agroalimentarias en los que se analice la Calidad y su Gestión, la Seguridad Alimentaria, el Control de Calidad y/o aspectos nutricionales de los alimentos.	Aranda Medina, Emilio Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía Hernández León, Alejandro Alberto Martín González Benito Bernáldez, M ^a José Ruiz-Moyano Seco de Herrera,	2

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

	Santiago	
Estudios y revisiones bibliográficas en la detección y control de microorganismos en los alimentos, micotoxinas en alimentos, estudios de vida útil	Benito Bernáldez, M ^a José Hernández León, Alejandro Aranda Medina, Emilio Alberto Martín González Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía	2
Estudios y revisiones bibliográficas relacionados con la nutrición en las distintas etapas fisiológicas y patológicas del ser humano	Aranda Medina, Emilio Hernández León, Alejandro Pérez Nevado, Francisco Alberto Martín González Córdoba Ramos, M ^a de Guía Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Benito Bernáldez, M ^a José	2
Estudios y revisiones bibliográficas relacionados con compuestos funcionales, innovación en el control de calidad de los alimentos, implantación de sistemas de gestión de la calidad en la industria alimentaria, legislación alimentaria en el marco de la UE	Hernández León, Alejandro Alberto Martín González Córdoba Ramos, M ^a de Guía Pérez Nevado, Francisco Benito Bernáldez, M ^a José Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Aranda Medina, Emilio	2
Caracterización de microorganismos aislados de quesos	Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Benito Bernáldez, M ^a José Alberto Martín González Hernández León, Alejandro Aranda Medina, Emilio Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía	1
Estudios genéticos de poblaciones microbianas en diferentes de alimentos y humanos	Benito Bernáldez, M ^a José Aranda Medina, Emilio Hernández León, Alejandro Ruiz-Moyano Seco de Herrera, Santiago Córdoba Ramos, M ^a de Guía Alberto Martín González Pérez Nevado, Francisco	1
Estudio de la calidad de carne en cerdo Ibérico según el sistema de producción	González Sánchez, Elena	1
Obtención de extractos a partir de subproductos vegetales mediante el uso de dióxido de carbono supercrítico	Timón Andrada, Marisa	2
Elaboración de encapsulados a partir de subproductos vegetales	Petrón Testón, María Jesús	2
Incorporación de compuestos bioactivos a	Andrés Nieto, Ana I.	2

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

nuevos productos		
Métodos de procesado y envasado de carne y productos cárnicos	Carrapiso Martínez, Ana Isabel	1
Calidad de productos derivados del olivo	Carrapiso Martínez, Ana Isabel Martín Cáceres, Lourdes	1
Estudio y aplicación de polisacáridos en la industria alimentaria	Martín Cáceres, Lourdes Carrapiso Martínez, Ana Isabel	1
Calidad de la carne del cerdo Ibérico	Tejeda Sereno, Juan Florencio	1
Mejora de la calidad de derivados cárnicos de vacuno	Tejeda Sereno, Juan Florencio	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Proyectos de este departamento a desarrollar en el CICYTEX (Centro La Orden)

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Mejora de la conservación del jamón ibérico loncheado mediante nuevas tecnologías de procesado y envasado	Petrón Testón, M ^a Jesús Ramírez Bernabé, Rosario	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.



Departamento: Economía

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
La apelación a las inquietudes ambientales del consumidor como forma de mejorar la comercialización de alimentos: el eco-labelling	Eva Crespo y Francisco J. Mesías	1

Departamento: Bioquímica, Biología Molecular y Genética



Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Métodos de modificación genómica para la creación de organismos de interés agrario y alimentario.	Martín Romero, Francisco Javier	1
Mecanismos de acción de resveratrol como antioxidante.	Martín Romero, Francisco Javier	1

La aprobación de los temas propuestos por parte de la Comisión de TFGyMIA no garantiza la aceptación final de las propuestas presentadas. Esto dependerá de lo descrito en el índice y desarrollo de la propuesta que justifique el cumplimiento de lo especificado en el apartado 2 de la Normativa de TFGyMIA.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

El alumno puede también presentar a la Comisión de TFGyMIA para su aprobación, un tema para realizar su TFGyMIA diferente a los ofertados por los departamentos, siempre dentro de lo dispuesto en el apartado 2 “Temática de los TFGyMIA” de la Normativa de TFGyMIA.



Los alumnos que no hayan seleccionado alguno de los TFGyMIA de las anteriores ofertas específicas de los Departamentos, ni propongan tema y tutor para su TFGyMIA, podrán solicitar a la Comisión de TFGyMIA que se les asigne un Proyecto de la especialidad del Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, y un tutor entre los profesores que imparten docencia en dicho Grado. Dicha solicitud se efectuará en las fechas señaladas por la Comisión de TFGyMIA.

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA

Departamento: Ingeniería del Medio Agronómico y Forestal

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
- Trabajos de investigación relacionados con la economía verde en cultivos - Implantación de nuevos sistemas de explotación del suelo	Albarrán Liso, Ángel	Sin límite
Trabajo de investigación en Calidad y postrecolección de frutas y hortalizas	Ayuso Yuste, M ^a Concepción	1
Análisis espacial, temporal y tendencias de índices climáticos en cultivos hortofrutícolas	Esteban Calderón, Gabino García Martín, Abelardo Paniagua Simón, Luis L Rozas Espadas, M ^a Ángeles	1
Investigación en Producción Vegetal	García Martín, Abelardo Paniagua Simón, Luis L Rozas Espadas, M ^a Ángeles	1
Proyecto de establecimiento de un programa de gestión integrada de plaga en cultivo	Honorio Guisado, Fulgencio	1
Trabajos de investigación en la producción vegetal de cultivos	Bartolomé García, Teresa de J. Martínez Cano, Manuel Velázquez Otero, Rocío	3
Trabajo con metabolitos secundarios de microorganismos/plantas	Morales Rodrigo, Sara	1
Trabajo de investigación en biofortificación agronómica en cultivos extensivos	Poblaciones Suárez-Bárcena, M ^a José	2
Trabajos de investigación en la producción vegetal de pastos y cultivos	Santamaría Becerril, Óscar	2
1. Proyecto de una plantación frutal modelo, con vistas a una mejor gestión integrada en el control de las plagas, enfermedades y malas hierbas del cultivo y en el uso sostenible y trazabilidad de los plaguicidas a utilizar 2. Estudio técnico del empleo de tratamientos utilizados en el cultivo del arroz en las Vegas Altas del Guadiana, y propuestas para un mejor uso sostenible de los mismos	Rodríguez Bernabé, José Antonio	Sin límite
Proyecto de explotación ganado ovino	Gómez-Aguado Gutiérrez, M ^a Mercedes	1
1. Proyecto de puesta en riego localizado 2. Proyecto de puesta en riego por	Ruiz Pulido, Miguel Ángel	Sin límite

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

aspersión		
1. Proyecto de explotación ganadera 2. Proyecto de industria agroalimentaria	Guijarro Merelles, José Luis	Sin límite
Proyecto de industria agroalimentaria	Maldonado Gallego, Agustín	1
Caracterización de las aplicaciones de plaguicidas a través de sus parámetros característicos	Pinzón Díaz, Rodrigo Alonso	1
Proyecto de una industria agroalimentaria en soporte B.I.M	Vidal López, Pablo	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.



Proyectos de este departamento a desarrollar en el CICYTEX (Centro La Orden)

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Caracterización agronómica de variedades autóctonas de vid	García Martín, Abelardo Uriarte Hernández, David	1
Evaluación agronómica de diferentes tipos de poda en la vid utilizadas para retrasar la fecha de vendimia	García Martín, Abelardo Uriarte Hernández, David	1
Estudio de la fenología de las yemas de vid cv Tempranillo	García Martín, Abelardo Uriarte Hernández, David	1
Estudio de la evolución del área foliar de la vid sometida a diferentes técnicas de cultivo	Paniagua Simón, Luis L. Prieto Losada, M ^a del Henar	1
Estudio de la maduración de la uva bajo diferentes técnicas de cultivo en vid	Paniagua Simón, Luis L. Prieto Losada, M ^a del Henar	1
Mecanismos fisiológicos, bioquímicos y moleculares de resistencia de malas hierbas a herbicidas en cultivos de Extremadura	Morales Rodrigo, Sara Osuna Ruiz, M ^a Dolores	1
Determinación de las necesidades hídricas de un viñedo en condiciones de "forzado de yemas" y obtención del coeficiente de cultivo en función de parámetros de desarrollo vegetativo	Honorio Guisado, Fulgencio Mancha Ramírez, Luis A.	1

(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes (*)
Capacidad funcional, seguridad, biodisponibilidad de extractos de subproductos vegetales	Martín González, Alberto Pérez Nevado, Francisco Córdoba Ramos, M ^a de Guía Hernández León, Alejandro Ruiz-Moyano Seco de Herrera,	1

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

	Santiago Aranda Medina, Emilio Benito Bernáldez, M ^a José	
Evaluación del bienestar animal en explotaciones Ganaderas	Rojas López, Ana I. Rodríguez de Ledesma, Antonio	1
Estudio de las necesidades de aminoácidos en la etapa inicial de desarrollo del cerdo ibérico	González Sánchez, Elena	1
Ingestión de alimentos fibrosos durante la recría de cerdos ibéricos	González Sánchez, Elena	1
Implantación de planes de bioseguridad en explotaciones ganaderas.	Gaspar García, Paula Rojas López, Ana I.	1
Informe técnico del ciclo de vida de productos animales procedentes de explotaciones extensivas	Gaspar García, Paula González Sánchez, Elena	1
Aprovechamiento de subproductos de la industria alimentaria con actividad funcional	Andrés Nieto, Ana I. Martín Cáceres, Lourdes Carrapiso Martínez, Ana I. Timón Andrada, María L. Petró Testón, María J. Tejeda Sereno, Juan F.	1



(*) Para la asignación de estudiantes se tendrá en cuenta el expediente académico.

Departamento: Expresión Gráfica

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Análisis de la producción potencial de biomasa en Extremadura, a través de un modelo objetivo	Rebollo Castillo, Francisco Javier	1
Modelo de la distribución potencial de la especie paulownia elongata en Extremadura	Morillo Barragán, Juan	1
Elaboración de un modelo predictivo de distribución potencial del cultivo chenopodium quinoa basado en necesidades edafoclimáticas con objeto de determinar las zonas de correcta adaptación en Extremadura	Morillo Barragán, Juan	1

Departamento: Economía

Temas propuestos	Tutores	Número de estudiantes
Las políticas de desarrollo rural de la UE. Análisis de sus efectos en el desarrollo de las zonas rurales de Extremadura y de su	Crespo Cebada, Eva	1

	Modelo de actas de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de las Titulaciones que se imparten en la EIA		 Escuela de Ingenierías Agrarias
	EDICIÓN:	CÓDIGO: P/CL009 Actas de las CTFG	

incidencia tras el 2020		
La incidencia de la PAC en el sector agroindustrial extremeño. Estudio de los efectos sobre los distintos cultivos y producciones y perspectivas de futuro en el horizonte 2020	Mesías Díaz, Francisco J.	1

La aprobación de los temas propuestos por parte de la Comisión de TFGyMIA no garantiza la aceptación final de las propuestas presentadas. Esto dependerá de lo descrito en el índice y desarrollo de la propuesta que justifique el cumplimiento de lo especificado en el apartado 2 de la Normativa de TFGyMIA.

El alumno puede también presentar a la Comisión de TFGyMIA para su aprobación, un tema para realizar su TFGyMIA diferente a los ofertados por los departamentos, siempre dentro de lo dispuesto en el apartado 2 “Temática de los TFGyMIA” de la Normativa de TFGyMIA.

Los alumnos que no hayan seleccionado alguno de los TFGyMIA de las anteriores ofertas específicas de los Departamentos, ni propongan tema y tutor para su TFGyMIA, podrán solicitar a la Comisión de TFGyMIA que se les asigne un Proyecto de la especialidad del Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, y un tutor entre los profesores que imparten docencia en dicho Grado. Dicha solicitud se efectuará en las fechas señaladas por la Comisión de TFGyMIA.