



Proyecto docente de la asignatura

Asignatura	PLANIFICACION Y VALORACION DEL MEDIO AGRARIO Y RURAL		
Materia	IMNOVACIÓN Y NUEVAS TÉCNICAS EN DESARROLLO AGRARIO Y RURAL		
Módulo	OBLIGATORIO		
Titulación	MASTER EN TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA EL DESARROLLO AGROFORESTAL		
Plan		Código	OB04
Periodo de impartición	PRIMER CUATRIMESTRE	Tipo/Carácter	OBLIGATORIA
Nivel/Ciclo	MASTER	Curso	PRIMERO
Créditos ECTS	3		
Lengua en que se imparte	ESPAÑOL E INGLÉS		
Profesor/es responsable/s	Almudena Gómez Ramos		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	almgomez@iaf.uva.es		
Horario de tutorías	Almudena Gómez Ramos: Martes 10:00 a 13:00 y miércoles de 16:00 a 20h		
Departamento	INGENIERÍA AGRÍCOLA Y FORESTAL		



1. Situación / Sentido de la Asignatura

1.1 Contextualización

Esta asignatura está pensada para que lo cursen alumnos con una formación y vocación agroforestal procedentes de distintas universidades del mundo especialmente de países en desarrollo. Es una asignatura con una clara vocación de apertura de miras, con objeto de que los alumnos conozcan los problemas y sus condicionantes a nivel global, europeo y local de la actividad agraria, forestal y del medio rural en distintos ámbitos. En un mundo tan globalizado y cambiante es importante que ellos sean capaces de discernir los problemas y su evolución futura, así como reflexionar sobre las políticas públicas y estrategias globales que existen para mitigar estos efectos.

1.2 Relación con otras materias

Desarrollo agrario y del medio rural

1.3 Prerrequisitos

Ninguno





2. Competencias

2.1 Generales

G3: Ser capaz de analizar y sintetizar + G15: Demostrar un razonamiento crítico

G5: Ser capaz de comunicarse de forma oral y escrita, tanto en foros especializados como para personas no expertas

G6: Hablar, leer y escribir en una lengua extranjera (inglés y recomendable francés)

G12: Trabajar en equipo + G20: Ser capaz de liderar.

2.2 Específicas

Capacidad de detección, análisis y evaluación de los problemas generales y específicos de sector agrario y del medio rural

Capacidad de acceso y conocimiento de los instrumentos políticos disponibles ligados con el sector agrario

Capacidad de establecer criterio de selección y organización de los instrumentos de gestión de la política agraria en función de los objetivos pretendidos

Conocimientos adecuados y capacidad para desarrollar y aplicar tecnologías propias en políticas agrarias y de desarrollo rural. Estudio, intervención y gestión.

3. Objetivos

- Conocer de cerca y reflexionar los problemas que afectan al sector agroforestal y tratar de detectar sus causas.
- Conocer y analizar las políticas públicas destinadas al desarrollo agrario, forestal y rural



- Valorar los instrumentos de gestión de las políticas públicas Diseñar modelos de simulación y análisis de los sistemas de producción agrario y su aplicación para la valoración de los instrumentos de gestión y planificación.

4. Contenidos

- Tema 1: El problema del sector agrario, forestal y del medio rural
- Tema 2: El contexto en el que se desarrolla la actividad agroforestal: el funcionamiento de los mercados en un contexto de globalización
- Tema 3: Instrumentos políticos para la gestión agroforestal y del medio rural: Las políticas agrarias de los países desarrollados y en desarrollo
- Tema 4: Herramientas de análisis y valoración de los instrumentos de gestión: Modelos normativos y modelos positivos
- Tema 5: Aplicación de un caso práctico a la realidad agraria y forestal que el alumno maneja.

5. Métodos docentes y principios metodológicos

Los métodos docentes seguidos serán eminentemente prácticos y se basaran en el seguimiento por parte de cada alumnos de un estudio de caso de una realidad que conocen y tratar de hacer un diagnóstico cualitativo y cuantitativo. Tendrán que trabajar sobre estrategias basado en la herramientas de gestión e instrumentos políticos capaces de dar sluciones a los problemas planetados.



6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clase Teórica	15	Clase Teórica	10
Práctica Aula	6	Práctica Aula	16
Práctica informática	2	Práctica informática	4
Tutoría Programada	4	Tutoría Programada	5
Exposición de Trabajos	2	Exposición de Trabajos	5
Seminario	1	Seminario	4
Evaluación		Evaluación	1
Total presencial	30	Total no presencial	45

7. Sistema y características de la evaluación

f.

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
3 entregables obligatorios	30%	2 entregable son de carácter individual y uno de ellos es de carácter colectivo
Trabajo final de grupo	50%	Realizado por grupos o individual
Participación en clase	20%	Basada en las actividades organizada entorno a debates y aportación voluntaria de información complementaria

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria: se sigue en esquema de la table**
 - ...
- **Convocatoria extraordinaria: el alumno tendrá que hacer los entregables y en caso de que lo prefiera acceder a través de un examen final escrito**
 - ...

8. Consideraciones finales

Profesora Almudena Gomez Ramos



Profesora Titular por la Universidad de Valladolid. Dos tramos de investigación reconocidos por la Agencia Nacional de la Calidad Académica e Investigadora (2002-2008, 2008-2014)

Formación

- Ingeniero Agrónomo. Esp. Economía Agraria, Universidad Politécnica de Madrid (1989).
- Diploma especialización Post-Universitaria CIHEAM, Zaragoza (1990)
- Doctor Ingeniero Agrónomo, Universidad Politécnica de Madrid (2004)

Trayectoria profesional

- Desde 2002: Profesora de Economía Agraria en la E.T.S. Ingenierías Agrarias. Campus de Palencia. Universidad de Valladolid.
- 1998-2005: Investigador contratado en la Universidad Politécnica de Madrid
- 1993-2005: Colaboración en actividades de formación de la Diputación General de Aragón y la Comunidad Autónoma de Madrid.
- 1990-1993: Contrato para realización de labores de consultoría en INESA-ECAS, Zaragoza

Líneas de investigación

- Valoración de las políticas públicas destinadas al sector agrario y sector del vino
- Análisis de efectos socioeconómico de sequia y cambio climático: gestión de riego
- Economía de recursos naturales y economía ambiental: huella hídrica y huella de carbono
- Economía y gestión de los recursos hídricos

SELECCIÓN DE PUBLICACIONES

A. Baudoin Farah 1, and A. Gómez-Ramos, (2014), Competitiveness vs. Sustainability: An Assessment of Profitability as a Component of an Approach on "Sustainable Competitiveness" in Extensive Farming Systems of Central Spain. *Sustainability* 2014, 6, 8029-8055; doi:10.3390/su6118029

Gómez Ramos, M. Rico Gonzalez y S. Olmedilla Pérez (2013). "Contribución de un modelo de producción bioenergética a escala local al desarrollo del medio rural. El caso de la comarca de Odra-Pisuerga (Burgos)" .*Revista de Estudios sobre Despoblación y Desarrollo Rural. AGER*, pag (153-188). DOI: 10.4422 AGER. 2013.02

Gómez-Ramos, A., I. González Folgueral, R. Guerra Antolín, D. Gabin Gbetablé, S. Kibissa Salifou , B. Vinceti, D. Agúndez Leal y N. Sokpon (2013). "Caracterización de la población del norte de Benín en relación al consumo y conservación de especies forestales alimenticias" *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros*, n.º 235, 2013 (61-88).

Gómez-ramos, A y J. Gallego Ayala, (2011), ¿contribuyen los programas de apoyo desarrollados en el artículo 68 a la sostenibilidad de la actividad agraria? el caso de la agricultura de secano de Castilla y León. *ITEA*, Vol. 107 (3),pp 184-208

Gómez-Limón, J.A. y A. Gómez-Ramos, (2007), La percepción social de la agricultura de regadío y su contribución al bienestar social. *Investigaciones Regionales*. 10, pp: 81-108 2007

Iglesias, E., A. Garrido y A. Gómez Ramos. Economic drought management index to evaluate water institutions' performance under uncertainty. *The Australian Journal of Agricultural and Resources Economics*, 51 pp: 17-38. 2007



Gómez-Ramos, A., I. Bardají Azcárate y I. Atance Muñiz, The role of the geographical labelling to inserting extensive cattle into beef marketing channels. Evidence from three Spanish case Studies. *Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales* 78, pp: 82-99. 2006

Gómez Ramos, A. y A. Garrido Colmenero. La gestión conjunta de los recursos del embalse de 'el pintado' para fines agrícolas y de abastecimiento (Sevilla) mediante un contrato de opción. *Ingeniería Civil*. 139 (3), pp: 125-132, 2005.

Gómez Ramos, A. y A. Garrido, Formal risk sharing mechanisms to allocate uncertain water resources: the case of option contracts. *Water Resources Research*, 40 (12), pp:1-11. AGU. 2004.

Gómez-Ramos, A., Atance, I. e Iraizoz, B. Inserción de las explotaciones de vacuno de carne en mecanismos de diferenciación de la producción en Navarra. *Economía Agraria y Recursos Naturales*. 3(6) pp: 81-99 . Mundi Prensa. 2004.

Gómez-Ramos, A, y A. Garrido Colmenero. La cesión de derechos de agua de la agricultura a los usos urbanos. Una aproximación a un contrato de cesión entre la Z.R. del Viar y la Ciudad de Sevilla. *Andalucía Geográfica*. 10 pp:55-61. 2004.

Gómez Ramos, A y B. Iraizoz. Instrumentos de diferenciación de la carne de vacuno. El caso de la IGP "Tenera de Navarra". *Distribución y Consumo*. 11 (68). 100-107. MERCASA. 2003.

Iglesias, E. A. Garrido y A. Gómez. Evaluation of drought in irrigated areas. *Agricultural Economics* 29. pp:211-229. Elsevier. 2003.

Gómez Ramos, A., E. Iglesias Martínez, y A. Garrido Colmenero. Evaluación de la garantía de suministro de agua a la agricultura. Una aplicación a la cuenca del Guadalquivir *Revista Ingeniería del Agua*. 9(3). pp:279-309. Fundación para el fomento de la ingeniería de agua. 2002

Giansante, C. Babiano, M., M. Aguilar, A. Garrido, E. A. Gómez, E. Iglesias W. Lise and L. Moral Institutional adaptation to changing risk of water scarcity in the lower Guadalquivir Basin. *Natural Resources Journal* . 42, nº3. pp 521-563. The University of new México, School of Law. 2002.

Garrido, A., E. Iglesias y A. Gómez Ramos. El agua subterránea en la gestión de las sequías. El impacto económico de la sequía en la agricultura. *Revista de la Real Academia de las Ciencias Exactas Físicas y Naturales* 94 (2) .pp: 233-245. 2000