



**Acta de la Reunión del la Comisión para la Garantía de la Calidad del Título de Grado en  
Ingeniería Agrícola celebrada el día 3 de julio de 2013**

Asistentes:

- Presidenta: Marina de Moya Alfonso (Coordinadora de la Titulación)
- Representante del área de Producción Vegetal: Antonio Domínguez Moreno
- Representante del área de Producción Animal: Luis Ángel Zarazaga Garcés

No asisten:

- Personal de Administración y Servicios: José M.<sup>a</sup> Arroyo Fernández
- Representante de estudiantes: Raúl Tamayo Serrano

En la Sala de Reuniones anexa a la Dirección del Departamento de Ciencias Agroforestales, se reúnen a las 10 horas del día tres de julio de dos mil trece, los miembros de la comisión de la Garantía de la Calidad del Título de Grado en Ingeniería Agrícola que arriba se citan para tratar los siguientes puntos del orden del día:

- 1.- Ratificación si procede del acuerdo entre los Departamentos de Matemáticas y el de Tecnologías de la Información para el reparto de la docencia de la asignatura: “Estadística e Informática”.
- 2.- Solicitud de corrección de errores detectados en la memoria de verificación del Grado.
- 3.- Revisión de las guías docentes de las asignaturas de primero, segundo, tercer y cuarto curso del Grado en Ingeniería Agrícola para el curso 2013-2014.

**Punto 1.- Ratificación si procede del acuerdo entre los Departamentos de Matemáticas y el de Tecnologías de la Información para el reparto de la docencia de la asignatura: “Estadística e Informática”**

Tras estudiar el oficio remitido por el Departamento de Tecnologías de la Información sobre el acuerdo alcanzado entre él mismo y el Departamento de Matemáticas con respecto a la asignatura “Estadística e Informática”, la Comisión acuerda su ratificación por lo que dicha asignatura se impartirá de la siguiente manera:

1º cuatrimestre: Departamento de Matemáticas

2º cuatrimestre: Departamento de Tecnologías de la Información



**Punto 2.- Solicitud de corrección de errores detectados en la memoria de verificación del Grado.**

Tras la revisión de todas las guías docentes del Grado, la Comisión detecta algunos errores en distintas fichas de asignaturas de la memoria de verificación del Grado. Concretamente:

- En la guía de la asignatura Protección Vegetal, aparece como optativa siendo obligatoria.
- La asignatura Tecnología de la jardinería aparece en su ficha que se imparte en el 2º cuatrimestre, siendo del 1º.
- La asignatura Diseño de Áreas Verdes aparece en su ficha que se imparte en el 1º cuatrimestre, siendo del 2º.
- La asignatura de Cultivos Herbáceos Extensivos tiene 6 créditos y en la ficha aparece con 9.
- La asignatura Producción de Monogástricos debería aparecer en el 2º cuatrimestre y Producción de Rumiantes en el 1º.
- La asignatura Mantenimiento y Conservación de Áreas Verdes aparece en su ficha como del 1º cuatrimestre de 3º y debería estar en el 2º cuatrimestre.

**Punto 3.- Revisión de las guías docentes de las asignaturas de primero, segundo, tercer y cuarto curso del Grado en Ingeniería Agrícola para el curso 2013-2014**

Tras analizar y revisar todas las guías docentes del primer, segundo, tercer y cuarto curso del Grado en Ingeniería Agrícola, la Comisión elabora el informe que se adjunta en el Anexo I de este documento. La Presidenta de la Comisión dice que informará a los profesores responsables de las guías que han recibido recomendaciones de la Comisión para que las consideren y puedan actualizar las guías en la aplicación informática GUIAME. El plazo para hacerlo será hasta un día antes de la celebración de la Junta de Centro, prevista para el 12 de julio, que debe dar su visto bueno a todas las guías. Además, también contactará con los profesores responsables de las guías que han recibido informe desfavorable. El objetivo es que estas guías puedan ser evaluadas nuevamente por la Comisión en septiembre y ser visadas en una nueva sesión de Junta de Centro. Por otra parte, respecto las guías que no han podido ser analizadas por no haber sido creadas en GUIAME, la Dirección ha iniciado el procedimiento de reclamación de las mismas a los correspondientes Departamentos para que estén disponibles a la mayor brevedad.



Sin más asuntos que tratar y agotado el orden del día, siendo las trece horas se levanta la sesión.



Fdo. Marina de Moya

Presidenta de la Comisión para la Garantía de la Calidad del Grado en Ingeniería  
Agrícola



**ANEXO I**

**INFORME DE LA COMISIÓN PARA LA GARANTÍA DE LA CALIDAD DEL TÍTULO DE GRADO EN  
INGENIERÍA AGRÍCOLA SOBRE LAS GÚÍAS DOCENTES DE LAS ASIGNATURAS DE PRIMER,  
SEGUNDO, TERCER Y CUARTO CURSO DE LA TITULACIÓN**





**INFORME DE LA COMISIÓN PARA LA GARANTÍA DE LA CALIDAD DEL GRADO EN  
INGENIERÍA AGRÍCOLA SOBRE LAS GUÍAS DOCENTES DE LAS ASIGNATURAS DE PRIMER,  
SEGUNDO, TERCER Y CUARTO CURSO DE LA TITULACIÓN DEL CURSO 2013/14**

Reunida en Huelva, el día 03 de julio de 2013, esta Comisión ha procedido al estudio y revisión de las guías docentes presentadas por los correspondientes Departamentos para el curso 2013/14.

Una vez realizado el estudio, la comisión decide emitir, para cada asignatura, el informe que se detalla en la tabla de valoración adjunta, y realizar las siguientes observaciones adicionales a la misma:

**Asignaturas de Primer curso**

**606110101 –Fundamentos de Matemáticas - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta el teléfono y el número del despacho de los profesores
- Faltan las competencias transversales: T01, T02

**606110103 –Fundamentos Físicos de la Ingeniería - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- La ponderación en el sistema de evaluación no coincide con la que aparece en la memoria de verificación.

**606110105 – Estadística e Informática - Guía favorable**

**606110106 – Expresión Gráfica – Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- El contenido no coincide con el que aparece en la ficha de la Memoria de Verificación
- Faltan competencias
- La ponderación en el sistema de evaluación no coincide con lo que aparece en la ficha de la Memoria Verifica.

**606110102 – Fundamentos de Química- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan las competencias transversales: T01 y T02; y las genéricas G16 y G17

**606110104 – Biología - Guía favorable.**

**606110107 – Química Analítica y Bioquímica - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Se debe especificar la figura del coordinador en Datos de los Profesores. Además, falta el teléfono y despacho de uno de ellos.
- Faltan competencias transversales T01 y T02

**606110108 – Edafología y Climatología – Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**



- Faltan competencias transversales T01 y T02 y específicas.
- Los contenidos no coinciden exactamente con los de la ficha de la Memoria Verifica.
- No hay criterios de evaluación y calificación

**606110109 – Gestión y Organización de Empresas - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan las competencias transversales T01 y T02
- En el punto: “Descripción de Contenidos” se deben escribir los contenidos íntegros que constan en la ficha de la asignatura de la memoria de verificación, en su apartado de “Breve Descripción de Contenidos”.

**Asignaturas de Segundo curso**

**606110201 – Fitotecnia - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Las competencias deben coincidir al menos con las que aparecen en la ficha de la asignatura de la Memoria Verifica.
- Falta la bibliografía
- Falta el Sistema de Evaluación que debe además coincidir en la ponderación con la ficha de la Memoria Verifica,
- El cronograma no está relleno.

**606110202 – Fisiología Vegetal – Guía favorable con las siguientes recomendaciones;**

- Faltan datos del profesor: teléfono y número de despacho
- Apartado 1 de la Guía – Descripción de Contenidos: la breve descripción de contenidos debe ajustarse a la que aparece en la ficha de la asignatura que consta en la Memoria de Verificación del Título.
- Apartado 4 de la Guía - Competencias a Adquirir por los Estudiantes: faltan por incluir las competencias CB1,CB2, G16 y G17 . Estas competencias se incluyen en la ficha de la asignatura que consta en la Memoria de Verificación del Título.
- Apartado 9 de la Guía - Sistemas de Evaluación de la Adquisición de Competencias: los porcentajes que se asignan a los distintos sistemas de evaluación que se utilizan para establecer la calificación final de la asignatura, deben ajustarse, en la medida de lo posible, a las horquillas que se especifican en la ficha de la asignatura de la memoria de verificación.

**606110203 – Bases de la Producción Animal - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales: T01, T02

**606110204 – Topografía y SIG- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan algunas competencias
- Los contenidos no coinciden con los que aparecen en la Memoria Verifica.



- La ponderación en el sistema de evaluación no coincide con la de la ficha de la Memoria Verifica

**606110205 – Motores y Máquinas Agrícolas - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales y algunas generales que deben coincidir al menos con las que aparecen en la ficha de la asignatura de la Memoria Verifica
- La evaluación no coincide con la ponderación que aparece en la ficha de la asignatura de la Memoria Verifica

**606110206 - Botánica Agrícola - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta el teléfono y número de despacho del profesor
- Faltan competencias CB1 y CB4
- El sistema de calificación no coincide en la ponderación con la ficha de la Memoria Verifica (Estos porcentajes deben ajustarse, en la medida de lo posible, a las horquillas que se especifican en la ficha de la asignatura de la memoria de verificación).

**606110207 – Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta el teléfono y número de despacho de un profesor
- Falta competencia G16

**606110208 – Electrotecnia e Instalaciones Eléctricas- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta e-mail, teléfono y despacho de uno de los profesores

**606110209 – Construcciones Agrarias – Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias: T01.T02,G02,G04, G06 y Go8
- Temario no desarrollado
- No aparece la ponderación en la evaluación que debe coincidir con la que aparece en la ficha de la Memoria Verifica.

**606110210 – Ingeniería del Riego – Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias: T01.T02,G02,G04, G06 y Go8
- Temario no desarrollado
- No aparece la ponderación en la evaluación que debe coincidir con la que aparece en la ficha de la Memoria Verifica

**Asignaturas de Tercer curso**

**606110315-Cultivos agroenergéticos- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- La descripción de contenidos no coincide con lo que aparece en la ficha de la Memoria Verifica.
- No están rellenas las recomendaciones.
- Faltan competencias T01 y T02





**606110228, 606110228-Cultivos Herbáceos Extensivos- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los porcentajes de la evaluación no coinciden con la ficha de la Memoria.

**606110216, 606110216-Diseño de Áreas Verdes- Guía favorable.**

**606110313, 606110313- Fisiología de la nutrición vegetal y fertirrigación- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- En la descripción de contenidos falta algún contenido que aparece en ficha de la Memoria Verifica.
- Faltan competencias T01 y T02.

**606110212-Fruticultura- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta competencia T01, T02, CB2,CB3, CB4,CB5
- Se deben eliminar las competencias que no están de la evaluación.
- Los porcentajes de la evaluación no se corresponden con los de la ficha de la Memoria Verifica.

**606110214, 606110214-Genética y mejora vegetal- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título
- Faltan competencias transversales (T01, T02)

**606110211-Horticultura- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- En la descripción de contenidos no se corresponde con la de la ficha de la Memoria Verifica.
- Falta competencia C01, C10, E02, C09.
- En la evaluación se indican competencias no citadas anteriormente.

**606110312, 606110312-Malherbología- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- No se indica ni teléfono ni despacho.
- La descripción de contenidos no se corresponde con la de la ficha de la Memoria Verifica.
- Falta competencia C04.
- Sistema de calificación no se corresponde con la de la ficha de la Memoria Verifica.

**606110217, 606110217-Mantenimiento y Conservación de Zonas Verdes: Guía favorable.**

**606110302-Postcosecha de frutas y hortalizas: Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- No se indica ni teléfono ni despacho de uno de los profesores.
- En la descripción de contenidos no se corresponde con la de la ficha de la Memoria Verifica.
- Falta competencia E02, G06, G07, G08, G09, G10, G11, G12, G14, G15, G16, G17, G20, CB2,CB3,CB4,T01,T02.
- Falta desarrollo de los temas del programa de teoría.
- Falta bibliografía complementaria.





- La ponderación de la evaluación coincide con la de la ficha de la Memoria Verifica.
- Se deben quitar de la evaluación las competencias que no aparecen.

**606110317-Producción de cerdo ibérico: Guía favorable.**

**606110225, 606110225-Producción de monogástricos: Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta competencias T01, T02, CB4

**606110229, 606110229-Producción de rumiantes: Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Falta competencias CB4, T01 y T02
- La ponderación de la evaluación no se corresponde con la de la guía de la Memoria.

**606110215-Protección Vegetal: Guía favorable .**

**606110311, 606110311-Sistemas de certificación de la calidad en la agricultura: Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- No se indica ni teléfono ni despacho.
- Faltan competencias T01,T02
- Criterios de evaluación no se corresponde con la Memoria Verifica.

**606110303-Tec. de la propagación de especies hortícolas, frutales y ornamentales: Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- La descripción de contenidos no se corresponde con la de la ficha de la Memoria Verifica.
- Falta competencia T01, T02, CB2, CB3, CB4, CB5,
- Temas no desarrollados en el programa.
- Bibliografía muy escasa y no hay complementaria.

**606110213, 606110213-Tecnología de la Jardinería: Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- En la descripción de contenidos no se corresponde con la de la ficha de la Memoria Verifica.
- Criterios de evaluación no se corresponde con la Memoria Verifica.

#### **Asignaturas de Cuarto Curso**

**606110219 - Ampliación de Horticultura - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título
- Faltan competencias transversales (T01, T02) y específicas (C 01, C09, C10, H02)
- Temario no desarrollado

**606110220 - Ampliación de Fruticultura - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Verificación del Título
- Faltan competencias transversales (T01, T02)
- La ponderación >100%

**606110218 – Proyectos – Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**



- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título
- Faltan algunas de las competencias que aparecen en la ficha de la Memoria Verifica.

**606110222 - Economía Agraria - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título
- Faltan competencias transversales (T01, T02) y específicas (H01, 04)

**606110233 - Instalaciones Ganaderas - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título.
- Faltan competencias transversales (T01, T02), genéricas (CB04) y específicas (E03)
- Temas 2,3 y 5 no desarrollados

**606110316 - Producción Equina - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales (T01, T02)

**606110221 - Ordenación y Gestión del Paisaje - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título
- Los porcentajes de la evaluación, no coinciden con los de la memoria.
- Semana 15 dato anómalo de grupos aula

**606110301 - Tecnología de Invernaderos y Cultivo sin suelo- Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales (T01, T02), y específicas (E02)
- El sistema de evaluación no se corresponde mayoritariamente con lo indicado en la Memoria de Verificación.

**606110318 - Sistemas Ganaderos Sustentables - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales (T01, T02), y específicas (E02)
- Temario no desarrollado temas 7-9 y 11-18
- El sistema de evaluación no se corresponde mayoritariamente con lo indicado en la Memoria de Verificación.

**606110319- Acuicultura - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales (T01, T02), y generales (CB3, CB4)

**606110314- Producción Integrada y Ecológica - Guía favorable.**

**606110304- Citricultura - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Faltan competencias transversales (T01, T02)

**606110305- Cultivo de Fresas y Pequeños Frutos - Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**

- Los contenidos no coinciden con los indicados en la Memoria de Memoria de Verificación del Título



- Faltan competencias transversales (T01, T02), y específicas (C01, C09, C10, E02)
- Temario no desarrollado



Código	Nombre	Curso	Guía Favorable	Falta Guía										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
606110101	Fundamentos de Matemáticas	1	✓			✓				✓				(*)
606110103	Fundamentos Físicos de la Ingeniería	1	✓										✓	(*)
606110105	Estadística e Informática	1	✓											
606110102	Fundamentos de Química	1	✓						✓					(*)
606110104	Biología	1	✓											
606110108	Edafología y Climatología	1	✓			✓				✓			✓	(*)
606110106	Expresión Gráfica	1	✓			✓				✓			✓	(*)
606110107	Química Analítica y Bioquímica	1	✓		✓					✓				(*)
606110109	Organización y Gestión de Empresas	1	✓			✓				✓				(*)
606110201	Fitotecnia	2	✓							✓	✓		✓	(*)
606110202	Fisiología Vegetal	2	✓		✓					✓			✓	(*)
606110203	Bases de la Producción Animal	2	✓							✓				(*)
606110204	Topografía y SIG	2	✓			✓				✓			✓	(*)
606110205	Motores y Máquinas Agrícolas	2	✓							✓			✓	(*)
606110206	Botánica Agrícola	2	✓		✓					✓			✓	(*)
606110207	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	2	✓		✓					✓				(*)
606110208	Electrotecnia e Instalaciones Eléctricas	2	✓		✓									(*)
606110209	Construcciones Agrarias	2	✓							✓			✓	(*)
606110210	Ingeniería del Riego	2	✓							✓			✓	(*)
606110211	Horticultura	3	✓			✓				✓			✓	(*)
606110212	Fruticultura	3	✓							✓			✓	(*)
606110214	Genética y Mejora Vegetal	3	✓			✓				✓				(*)



ACTA DE LA REUNIÓN DE LA COMISIÓN PARA LA  
GARANTÍA DE LA CALIDAD DEL GRADO EN  
INGENIERÍA AGRÍCOLA

Acta de la Reunión del la Comisión para la Garantía de la Calidad del Título de Grado en Ingeniería Agrícola celebrada el día 03 de julio de 2013 – Página 13





- 1.- Datos de la Asignatura: hay errores o falta información.
- 2.- Datos de los Profesores: faltan por cumplimentar datos del profesorado.
- 3.- Descripción de Contenidos: la descripción de los contenidos de la asignatura no se adecua a los que se detallan en la Memoria de Verificación y/o falta por cumplimentar la descripción de contenidos en inglés
- 4.- Situación de la Asignatura: falta por cumplimentar información.
- 5.- Objetivos: no se describen los objetivos de la asignatura.
- 6.- Competencias a Adquirir por los Estudiantes: las competencias no se corresponden con las que aparecen en la Memoria de Verificación.

- 7.- Metodología / Organización Docente Semanal: el desglose de las horas que se especifica no coincide con la estructura de la asignatura.
- 8.- Técnicas Docentes: no se detallan con claridad las técnicas docentes.
- 9.- Temario Desarrollado / Bibliografía: el temario no está suficientemente desarrollado y/o no se especifica bibliografía.
- 10.- Sistemas de Evaluación: no se detalla con claridad el sistema de evaluación de la adquisición de competencias y/o no se corresponde mayoritariamente con el que se describe en la Memoria de Verificación.

**(\*) La Comisión ha realizado en su informe observaciones o especificado otras causas de revisión a la guía de esta asignatura.**