



**Acta de la Reunión del la Comisión para la Garantía de la Calidad del Título del Grado en
Ingeniería Forestal y del Medio Natural celebrada los días 6 y 13 de julio de 2017**

Asistentes:

- Presidente: **Rubén Fdez de Villarán San Juan**
- **Juan Domingo Santos**
- **J. Francisco Marín Pageo**
- **Enrique Torres Álvarez**
- **Manuel Fernández Martínez**
- **Juan Peña Ramos**

No Asisten:

- **Julia Duclós de Navascués**

En La Rábida (Palos de la Frontera), a las 10 horas los días 6 y 13 de julio de 2017, los miembros de la comisión de la Garantía de la Calidad del Título del Grado en *Ingeniería Forestal y del Medio Natural* que arriba se citan se reúnen para tratar el siguiente punto del orden del día:

1.- Revisión de las guías docentes de las asignaturas del Título del Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural para el curso 2017-2018.

La Presidente de la Comisión informa que, en aplicación del "Procedimiento de elaboración, revisión, aprobación y publicación de las guías docentes de las asignaturas que componen el Plan de Estudios de las titulaciones adscritas a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería", aprobado por Junta de Centro el 19 de junio de 2015, la Dirección del Centro estableció el calendario de actuación para que las guías docentes reciban el visto bueno de la Junta de Centro.

Los Departamentos, como responsables de la docencia, aprobarán las guías de las asignaturas adscritas a sus áreas, siempre que hayan sido valoradas favorablemente por la Comisión para la Garantía de la Calidad correspondiente. Los Departamentos deben remitir al Centro un documento en el que se refleje la aprobación de las guías.

Además, según este procedimiento:

- Las Comisiones para la Garantía de la Calidad de las distintas titulaciones revisarán las guías docentes correspondientes y emitirán informe "favorable", "favorable con recomendaciones" o "desfavorable" de cada guía recibida. En caso de informar una guía de forma desfavorable, la Comisión deberá motivar tal decisión.

En este proceso de revisión, las Comisiones velarán para que el contenido de la guía docente se ajuste a lo que establece la ficha de la asignatura en la Memoria del Plan de

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 1/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Estudios y a las recomendaciones de la DEVA en relación a sus contenidos mínimos (breve descripción de contenidos especificados en la guía), competencias a adquirir por los estudiantes (específicas del Plan de Estudios y básicas, generales y transversales), relación de actividades formativas y metodologías docentes, así como los sistemas de evaluación. Respecto a los sistemas de evaluación, la guía docente deberá especificar los porcentajes asignados a cada metodología de evaluación para establecer la calificación final del estudiante, porcentajes fijos que deben situarse entre los porcentajes mínimo y máximo establecidos en la ficha de la asignatura de la Memoria del Plan de Estudios.

- Cada Comisión trasladará a los Departamentos sus informes, solicitando la corrección de aquellas guías con informe desfavorable y que se atiendan las recomendaciones de las guías favorables. Para ello, se establecerá un plazo durante el cual estas guías podrán ser modificadas a través de la aplicación GuíaMe. Finalmente, las Comisiones emitirán los informes definitivos.

Se hace constar:

- Reunida la Comisión el **6 de julio** y tras analizar y revisar todas las guías docentes del título del Grado en *Ingeniería Forestal y del Medio Natural* la Comisión elabora un primer informe provisional que se adjunta en el Anexo I de este documento.
- Este primer informe se ha remitido a los Departamentos el **10 de julio**, para que se atiendan las recomendaciones realizadas por la comisión.
- Reunida de nuevo el **13 de julio** la Comisión vuelve a analizar y revisar todas las guías docentes y emite el informe definitivo que se adjunta en el Anexo II de esta acta.
- Este segundo informe se ha remitido a los Departamentos el **17 de julio**, para que se atiendan las recomendaciones realizadas por la comisión.

Fdo. : **Rubén Fdez de Villarán San Juan**

Presidente de la Comisión para la Garantía de la Calidad del del Grado en *Ingeniería Forestal y del Medio Natural*

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 2/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



ANEXO I

INFORME DE LA COMISIÓN PARA LA GARANTÍA DE LA CALIDAD DEL TÍTULO DEL GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL SOBRE LAS GUÍAS DOCENTES DE LAS ASIGNATURAS DE LA TITULACIÓN

Los apartados a revisar se han codificado con respecto a la siguiente clasificación:

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. Actividades Formativas/Metodologías Docentes: no se corresponden con las que aparecen en la Memoria de Verificación y/o no están desarrolladas.
8. Temario Desarrollado/Bibliografía: el temario no está suficientemente desarrollado y/o no se especifica bibliografía.
9. Sistemas de Evaluación: no se corresponde con el que se describe en la Memoria de Verificación y/o no está cerrado para el estudiante dentro del rango de porcentajes establecidos en la Memoria.
10. Organización Docente Semanal: el desglose de las horas que se especifica no coincide con la estructura de la asignatura y/o falta información.

606510101. Matemáticas

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Datos de los profesores (2): Faltan por cumplimentar datos del profesorado.

606510102. Fundamentos de Química y bioquímica

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 3/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



606510103. Estadística e Informática

Informe: Favorable

606510104- Expresión gráfica

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Sistemas de Evaluación (9): En la distribución de porcentajes de la calificación final entre el examen de Aula de Dibujo y el examen de CAD, se debe indicar una cantidad fija de porcentaje a cada examen, no un rango.

606510105. Anatomía y fisiología aplicadas a la ingeniería forestal

Informe: Favorable

601510106. Física

Informe: Favorable

606510107. Ciencias del medio físico

Informe: Favorable

606510201. Zoología y fauna forestal

Informe: Favorable

Segundo Curso:

606510108 Economía y Empresa

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En Metodologías docentes no incluye: Evaluaciones y Exámenes. Se debe incluir esa metodología que aparece en la memoria verifica.

En el Desarrollo y Justificación de las metodologías docentes, se debe indicar hacia la consecución de que competencias van dirigida la actividad/metodología.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórica/práctica semanalmente. Únicamente figuran exámenes parciales y su contenido. Se recomienda completar contenido con desglose por temas.

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 4/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



606510202 Botánica Forestal. Dendrología

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Sistemas de Evaluación (9): Se recomienda desglosar el 20% de la nota asignada a reconocimiento de especies, calidad del herbario personal, participación en clases y prácticas, en los distintos ítems e indicar el peso de cada uno en la nota final, debiéndose ajustar a la memoria verifica.

606510203 Infraestructuras y Maquinaria Forestal

Informe: Favorable

606510205 Ecología Forestal

Informe: Favorable

606510206 Hidráulica Forestal

Informe: No favorable

Justificación y recomendaciones:

Sistemas de Evaluación (9): No coinciden los porcentajes mínimos para el examen teórico, en la memoria verifica se fijado en un mínimo del 75 %, mientras el profesor señala un 70 % en la guía. Debe modificar los distintos pesos de las partes evaluables y ajustarse a la memoria verifica.

606510207 Dasometría e Inventariación

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Sistemas de Evaluación (9): Se recomienda desglosar el 23% de la nota asignada a realización de trabajos, defensa de prácticas y participación en clase, en los distintos ítems e indicar el peso de cada uno en la nota final, debiéndose ajustar a la memoria verifica.

606510208 Selvicultura

I

Informe: No favorable

Justificación y recomendaciones:

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 5/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Sistemas de Evaluación (9): El sistema de evaluación debe coincidir con lo expresado en la memoria verifica.

Debe clarificar el peso de cada una de las partes evaluables en el conjunto final de la nota. No debe darse un porcentaje a una parte y luego puntuaciones. La manera en que esta expresado impide conocer el nivel de cumplimiento de la memoria verifica y el alumno no conoce realmente la puntuación que puede obtener.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510209 Topografía

Informe: Favorable con recomendaciones
Justificación y recomendaciones:

Temario Desarrollado/Bibliografía(8): Sería deseable incluir en la bibliografía el año de publicación. Debe mejorar el formato de la bibliografía.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510211 Sistemas de Información Geográfica y Teledetección

Informe: Favorable con recomendaciones
Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En metodología docente debe incluirse Evaluaciones y Exámenes.

Sistemas de Evaluación (9): Resulta complejo establecer la relación entre el sistema de evaluación relacionado en la memoria verifica con el expresado en la guía. Se recomienda su simplificación o clarificación para establecer fácilmente la coherencia entre ambos desarrollos.

Tercer Curso:

606510210 Legislación y Certificación Forestal

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En metodología docente debe aparecer la resolución de problemas, puesto que aparece en la memoria verifica.

606510212 Hidrología forestal y restauración-hidrológico forestal

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 6/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Informe: Favorable

606510213 Aprovechamientos Forestales

Informe: Favorable

606510214 Recursos Cinegéticos y piscícolas

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En el Desarrollo y Justificación de las metodologías docentes, se debe indicar hacia la consecución de que competencias van dirigida la actividad/metodología.

Criterios de evaluación y calificación (9): Se recomienda eliminar frases como "supondrá un mínimo del 70% de la nota final" o "puede suponer un máximo del 30%". Si bien estos porcentajes se ajusta a lo reflejado en la memoria verifica, debe expresarse un porcentaje concreto que evite confusiones o posteriores variaciones a juicio del profesorado.

Así mismo debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología y como son evaluadas.

606510215 Enfermedades y Plagas Forestales

Informe: Favorable con recomendaciones:

Justificación y recomendaciones:

Datos de los profesores (2): Se recomienda actualizar la figura del coordinador.

606510216 Piscicultura y Sistemas Agroforestales

Informe: Favorable

606510217 Repoblaciones. Mejora Forestal y Viveros Forestales

Informe: Favorable

606510220 Prevención y lucha contra incendios Forestales

Informe: Favorable con recomendaciones:

Justificación y recomendaciones:

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 7/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Criterios de evaluación y calificación (9): se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología.

606510301 Entomología Forestal

Informe: Favorable

606510304 Selvicultura Mediterránea

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Organización Docente Semanal (10): Se recomienda desarrollar el contenido semanal, no sólo indicar las horas, sino hacer una aproximación a los temas del programa desarrollados cada semana, así como las prácticas.

606510305 Ingeniería Aplicada a la Conservación de Fauna

Informe: Favorable

606510306 Proyectos de Ordenación Cinegética

Informe: Favorable

606510308 Hidráulica Fluvial y Torrencial

Informe: Favorable

606510309 Ingeniería Aplicada a la Acuicultura

Informe: Favorable

606510311 Geobotánica

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En el Desarrollo y Justificación de las metodologías docentes, se debe indicar hacia la consecución de que competencias van dirigida la actividad/metodología.

Criterios de evaluación y calificación (9): Se recomienda eliminar frases como "Hasta un 60% de la nota final" o "Hasta un 40% de la nota final". Si bien estos porcentajes se ajusta a lo reflejado en la memoria verifica, debe expresarse un porcentaje concreto que evite confusiones o posteriores variaciones a juicio del profesorado.

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 8/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Así mismo se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología.

Cuarto Curso:

606510204 Evaluación y Corrección del Impacto Ambiental. Restauración de Áreas Degradadas

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Criterios de evaluación y calificación (9): Sistemas de Evaluación: En la fórmula de valoración del Bloque I, aunque se entiende que se trata de Ntp, en la descripción sólo se indica Nt. Por otro lado, no se indica el rango de la nota Ntp; este rango debe ser aproximadamente de 0 a 8,4, de forma que si se obtiene la máxima calificación en ambas partes el alumno alcance el valor 10; sobre esta base, la nota de corte para mayorar Ntp debería ser 4,2.

606510218 Ordenación de Montes

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Datos de los profesores (2): El profesor Domingo Santos no tiene asignada docencia en la asignatura. Debe actualizar los datos del profesorado con docencia en la asignatura.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): no se corresponden con las que aparecen en la Memoria de Verificación: Sesiones Prácticas en Laboratorios Especializados o en Aulas de Informática; estas actividades deben aparecer, sin menoscabo de que puedan aparecer otras que no estuvieran en la memoria de verificación, como la Resolución de Problemas.

Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología.

606510219 Jardinería y paisajismo

Informe: Favorable con recomendaciones

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 9/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Datos de los profesores (2): La profesora Butler debe indicar su número de teléfono completo, no la extensión interna de la UHU

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): No se corresponden con las que aparecen en la Memoria de Verificación: Sesiones de Resolución de Problemas; estas actividades deben aparecer, sin menoscabo de que puedan aparecer otras que no estuvieran en la memoria de verificación, como Prácticas en Laboratorios Especializados o en Aulas de Informática.

Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

606510221 Proyectos

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Objetivos (5): Se recomienda poner los objetivos o resultados del aprendizaje como una lista, no como un párrafo único.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología.

Se deben indicar los porcentajes de cada método de evaluación de acuerdo con la memoria verifica.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510222 Ordenación y Planificación del Territorio

Informe: Favorable

606510302 Control Integrado de Plagas

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Datos de la Asignatura (1): Existe un error en la aplicación GUÍAME. Los datos de créditos son erróneos, deben aparecer 2.9 de grupos grandes, 1,1 de laboratorio y 0,5 de campo.

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 10/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Es importante que en la aplicación de elaboración de las guías se corrija el apartado de horas y créditos. Debe ponerse en contacto con el WEBMASTER, al ser un campo no editable.

606510303 Ordenación Silvopastoral de Fincas Mediterráneas

Informe: Favorable

606510307 Erosión y Conservación de Suelos

Informe: Favorable

606510310 Valoración forestal

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Descripción de Contenidos (3): La descripción de los contenidos en inglés no coincide con la descripción en español. Revisar la traducción al inglés.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología y como son evaluadas. (sólo 2 de ellas están contempladas).

606510312 Planificación y Diseño de Áreas Verdes. Plantas Ornamentales

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Objetivos (5): Se recomienda poner los objetivos o resultados del aprendizaje como una lista, no como un párrafo único.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

606510313 Plantaciones y Cultivos Forestales. Productos Derivados

Informe: No Favorable.

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 11/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Criterios de evaluación y calificación (9): Debe clarificar la forma de evaluación del alumno. Debe aparecer la rúbrica de evaluación a la que se hace mención en la guía. Dado que la evaluación debe ser clara y concisa.

Debe revisar los porcentajes de evaluación en los tres supuestos dados, ya que algunos incumplen la memoria verifica.

606510314 Ampliación de Inventario y Ordenación

Informe: Favorable

606510315 Electrificación Rural e Instalaciones de Energías Renovables

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología y como son evaluadas.

606510316 Materiales de Construcción y Teoría de Estructuras

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): No se corresponde con el que se describe en la Memoria de Verificación y modifica, donde se dan unos pesos a unas actividades que luego en la guía no aparecen.

Se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510317 Análisis de Parámetros de Calidad Ambiental

Informe: Favorable con recomendaciones

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 12/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510318 Métodos Estadísticos Aplicados a la Ingeniería Forestal

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Situación de la asignatura (4): Se debe corregir el texto, aparecen unos interrogantes que no se conoce su significado.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): No se corresponde con el que se describe en la Memoria de Verificación y modifica, donde se dan unos pesos a unas actividades que luego en la guía no aparecen.

Otras recomendaciones si las hubiera: Revisar todo el documento para quitar los interrogantes que sobran.

606510319 Modelos Matemáticos Aplicados a la Ingeniería Forestal

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): No se corresponde con el que se describe en la Memoria de Verificación y modifica. En la memoria modifica sólo se citan dos con las horquillas 20/50 y 50/80. Adaptar la guía a la memoria.

Se deben incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología y como son evaluadas.

Huelva a 7 de Julio de 2017

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 13/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



ANEXO II

INFORME DE LA COMISIÓN PARA LA GARANTÍA DE LA CALIDAD DEL TÍTULO DEL GRADO EN
INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO FORESTAL SOBRE LAS GUÍAS DOCENTES DE LAS
ASIGNATURAS DE LA TITULACIÓN

Primer Curso:

606510101. Matemáticas

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7):

Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): Se deben incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología y como son evaluadas.

606510102. Fundamentos de Química y bioquímica

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente

606510103. Estadística e Informática

Informe: Favorable

606510104- Expresión gráfica

Informe: Favorable

606510105. Anatomía y fisiología aplicadas a la ingeniería forestal

Informe: Favorable

601510106. Física

Informe: Favorable

606510107. Ciencias del medio físico

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 14/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Informe: Favorable

606510201. Zoología y fauna forestal

Informe: Favorable

Segundo Curso:

606510108 Economía y Empresa

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En el Desarrollo y Justificación de las metodologías docentes, se debe indicar hacia la consecución de que competencias van dirigida la actividad/metodología.

606510202 Botánica Forestal. Dendrología

Informe: Favorable

606510203 Infraestructuras y Maquinaria Forestal

Informe: Favorable

606510205 Ecología Forestal

Informe: Favorable

606510206 Hidráulica Forestal

Informe: Favorable

606510207 Dasometría e Inventariación

Informe: Favorable

606510208 Selvicultura

Informe: Favorable

606510209 Topografía

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 15/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Temario Desarrollado/Bibliografía(8): Sería deseable incluir en la bibliografía el año de publicación. Debe mejorar el formato de la bibliografía.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510211 Sistemas de Información Geográfica y Teledetección

Informe: Favorable

Tercer Curso:

606510210 Legislación y Certificación Forestal

Informe: Favorable

606510212 Hidrología forestal y restauración-hidrológico forestal

Informe: Favorable

606510213 Aprovechamientos Forestales

Informe: Favorable

606510214 Recursos Cinegéticos y piscícolas

Informe: Favorable

606510215 Enfermedades y Plagas Forestales

Informe: Favorable

606510216 Piscicultura y Sistemas Agroforestales

Informe: Favorable

606510217 Repoblaciones. Mejora Forestal y Viveros Forestales

Informe: Favorable

606510220 Prevención y lucha contra incendios Forestales

Informe: Favorable

606510301 Entomología Forestal

Informe: Favorable

Código Seguro de verificación:++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 16/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



606510304 Selvicultura Mediterránea

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

En el Desarrollo y Justificación de las metodologías docentes, se debe indicar hacia la consecución de que competencias van dirigida la actividad/metodología.

606510305 Ingeniería Aplicada a la Conservación de Fauna

Informe: Favorable

606510306 Proyectos de Ordenación Cinegética

Informe: Favorable

606510308 Hidráulica Fluvial y Torrencial

Informe: Favorable

606510309 Ingeniería Aplicada a la Acuicultura

Informe: Favorable

606510311 Geobotánica

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): En el Desarrollo y Justificación de las metodologías docentes, se debe indicar hacia la consecución de que competencias van dirigida la actividad/metodología.

Cuarto Curso:

606510204 Evaluación y Corrección del Impacto Ambiental. Restauración de Áreas Degradadas

Informe: Favorable

606510218 Ordenación de Montes

Informe: Favorable

606510219 Jardinería y paisajismo

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 17/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Informe: Favorable con recomendaciones

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

606510221 Proyectos

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Objetivos (5): Se recomienda poner los objetivos o resultados del aprendizaje como una lista, no como un párrafo único.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): Se deben indicar los porcentajes de cada método de evaluación de acuerdo con la memoria verifica. En la cual figura: Examen teoría/prácticas (30-70%), Defensa de Prácticas (10-30%), Examen de prácticas (10-30%), Defensa de trabajos e informes escritos (20-40%) y seguimiento individual (0-10%).

El sistema de evaluación propuesto en la guía no contempla todos los ítems de la evaluación expresados en Verifica. Deben desglosarse las tareas de evaluación según lo expresado en la memoria verifica.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510222 Ordenación y Planificación del Territorio

Informe: Favorable

606510302 Control Integrado de Plagas

Informe: Favorable

606510303 Ordenación Silvopastoral de Fincas Mediterráneas

Informe: Favorable

606510307 Erosión y Conservación de Suelos

Informe: Favorable

606510310 Valoración forestal

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 18/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Informe: Favorable

606510312 Planificación y Diseño de Áreas Verdes. Plantas Ornamentales

Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Objetivos (5): Se recomienda poner los objetivos o resultados del aprendizaje como una lista, no como un párrafo único.

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

606510313 Plantaciones y Cultivos Forestales. Productos Derivados

Informe: Favorable.

606510314 Ampliación de Inventario y Ordenación

Informe: Favorable

606510315 Electrificación Rural e Instalaciones de Energías Renovables

Informe: Favorable

606510316 Materiales de Construcción y Teoría de Estructuras

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): No se corresponde con lo que se describe en la Memoria de Verificación y en la memoria Modifica, donde se dan unos pesos a unas actividades que luego en la guía no aparecen. Según la memoria modifica el examen de teoría problemas tiene un peso del (20-50%). Dado que el límite inferior no es 0% debe evaluarse al alumno mediante esta actividad, sin menoscabo de otras.

Se debe incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510317 Análisis de Parámetros de Calidad Ambiental

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 19/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==



Informe: Favorable con recomendaciones

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Organización Docente semanal (10): Falta información en organización docente semanal. Debe desarrollarse la programación teórico/práctica semanalmente.

606510318 Métodos Estadísticos Aplicados a la Ingeniería Forestal

Informe: Favorable

06510319 Modelos Matemáticos Aplicados a la Ingeniería Forestal

Informe: No Favorable

Justificación y recomendaciones:

Actividades Formativas/Metodologías Docentes (7): Se debe relacionar las Actividades Formativas y Metodologías docentes con las competencias a adquirir.

Criterios de evaluación y calificación (9): No se corresponde con el que se describe en la Memoria de Verificación y en la Memoria Modifica. En la Memoria Modifica y Verifica no se cita como evaluable el seguimiento individualizado del alumno, solamente se citan como evaluables la defensa de práctica con un peso del 20-50% y la defensa de trabajos e informes escritos con un peso del 50-80%.

Debe adaptar los criterios de evaluación a lo expresado en la memoria del título.

Se deben incluir en el sistema de evaluación que competencias son evaluadas en cada metodología y como son evaluadas.

Huelva a 13 de Julio de 2017

Código Seguro de verificación: ++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

| | | | |
|-------------|--------------------------------------------|--------|------------|
| FIRMADO POR | CESAR RUBEN FERNANDEZ DE VILLARAN SAN JUAN | FECHA | 14/07/2017 |
| ID. FIRMA | firma.uhu.es | PÁGINA | 20/20 |



++IVhVtrB2k7BMQS/TFjCw==