



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 el día 22 de Noviembre de 2017

Asistentes:

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

No Asisten:

- **Juan Peña Ramos**
- **Julia Duclos de Navascués**
-

En La Rábida (Palos de la Frontera), a las 12:30 horas del días 22 de noviembre 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.- Análisis de las 3 propuestas de modificación del plan de estudios de GIFMN y aprobación de las mismas, en caso de proceder.

El Presidente de la comisión informa de las tres propuestas, a título personal, de modificación del plan de estudios del Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural que se han recibido, Las cuales se adjuntan en el anexo I de este acta.

Se pasa al análisis de las propuestas de modificación:

Propuesta 1: Modificación de la asignatura de Infraestructuras y Maquinaria Forestal (606510203), propuesta por el profesor D. Ígor Rapp Arrarás.

El Presidente de la comisión explica la propuesta recibida y remarca que esta propuesta afectan a la experimentalidad del Área de conocimiento y que por tanto hay que ser cuidadosos con estos aspectos.

Se establece un debate entre los miembros de la comisión sobre la conveniencia de las modificaciones propuesta. Los miembros de la CGCT opinan que el cambio solicitado parece razonable y coherente, puesto que no supone un incremento de experimentalidad del Área implicada, al tratarse de un cambio en el reparto de los créditos de prácticas de campo por créditos de grupos reducidos.

Finalizado el debate, se adopta el acuerdo por unanimidad de que la asignatura quedé con el siguiente reparto de créditos/actividades académicas:

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	1/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==



Actividad Formativa	Horas	Créditos
Sesiones de teoría sobre contenidos del Programa	48	4,8
Sesión de Resolución de problemas en grupos reducidos	10	1
Sesiones prácticas de laboratorio o Aula de informática	20	2
Sesiones de Campo de aproximación a la realidad Industrial y/o Profesional	10	1
Actividades Académicamente dirigidas	2	0,2

Según esto el reparto correspondería a:

5 créditos teóricos, 1 crédito de resolución de problemas en grupos reducidos, 2 crédito de laboratorio específico y 1 créditos de campo.

Propuesta 2: Modificación de la asignatura de Hidráulica Fluvial y Torrencial (606510308), propuesta por el profesor D. Ígor Rapp Arrarás.

El Presidente de la comisión explica la propuesta.

Se establece un debate entre los miembros de la comisión sobre la conveniencia de las modificaciones propuesta. Los miembros de la CGCT opinan que, al tratarse de una asignatura optativa, con pocos alumnos, los cambios del reparto de créditos solicitados, tiene poca repercusión en la experimentalidad de las Áreas implicadas, así como en el reparto de créditos de las Áreas, pero que parece mejorar la posibilidad de consecución de los objetivos propuestos en la asignatura, ya que los contenidos abordados por la asignatura parecen fundamentalmente prácticos.

Finalizado el debate, se adopta el acuerdo de que la asignatura quedé con el siguiente reparto de créditos:

Actividad Formativa	Horas	Créditos
Sesiones de teoría sobre contenidos del Programa	20	2
Sesión de Resolución de problemas en grupos reducidos	0	0
Sesiones prácticas de laboratorio o Aula de informática	15 (lab. de informática) +1 (lab específico)	1,5 + 0,1

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	2/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==



Sesiones de Campo de aproximación a la realidad Industrial y/o Profesional	5	0,5
Actividades académicamente dirigidas por el profesor	4	0,4

Según esto el reparto correspondería a:

2,4 créditos teóricos, 1,5 créditos de aula de informática, 0,1 crédito de laboratorio específico y 0,5 créditos de campo.

Propuesta 3: Modificación del carácter optativo de la asignatura de Valoración Forestal a obligatoria, propuesta por el profesor D. Francisco Juan Marín Pageo

El Presidente de la comisión explica la propuesta recibida, así mismo recuerda que en la Orden CIN/324/2009, de 9 de febrero, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico Forestal; la valoración forestal no aparecen dentro de las competencias mínimas a adquirir por el estudiante del Grado, desarrolladas por bloques o módulos (apartado 5. Planificación de las enseñanzas).

Si bien en el apartado Apartado 3. Objetivos.–Competencias que los estudiantes deben adquirir, se cita: “Capacidad para diseñar, dirigir, elaborar, implementar e interpretar proyectos y planes, así como para redactar informes técnicos, memorias de reconocimiento, valoraciones, peritajes y tasaciones”

Así mismo recuerda que el cambio de carácter de optativo a obligatorio de una asignatura conlleva:

- la modificación de otras asignaturas obligatorias
- y/o la reducción de créditos optativos de la titulación, extinguiendo varias optativas, con el fin de no sobrepasar el ratio de créditos optativos / créditos optativos ofertados por la titulación.
- La modificación de la temporalidad de diversas asignaturas en cursos y entre cuatrimestres.

Se establece un debate entre los miembros de la CGCT, destacando que, todos los miembros de la comisión creen muy interesante la propuesta realizada por el profesor D. Francisco Marín Pageo.

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	3/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==



Si bien casi todos los miembros de la comisión creen que la propuesta necesita de un estudio más profundo, dado que puede afectar a otras asignaturas del título y a diversas Áreas de conocimiento.

La comisión asume el compromiso de revisar más adelante y con un mayor plazo de tiempo dado que estima que asumir esta propuesta requiere:

- la implicación de otros agentes del Sistema de Calidad (Alumnos, profesores, empleadores.....). Los cuales deben ser consultados.
- Realizar un estudio sobre la repercusión de la modificación sobre otras asignaturas.
- Un análisis profundo del Plan de Estudios actual, así como de las materias que lo integran y de los contenidos.

Por lo que la comisión decide desestimar la propuesta 3 de modificación del plan de estudios, recomendando la inclusión de algunos contenidos de la valoración forestal en otras asignaturas afines, como Proyectos o Ordenación de montes.

Por tanto, la comisión reunida adopta los siguientes acuerdos:

- **Aprobar la propuesta 1: Modificación de la asignatura de Infraestructuras y Maquinaria Forestal (606510203), propuesta por el profesor D. Ígor Rapp Arrarás.** En los términos explicados en el apartado correspondiente
- **Aprobar la propuesta 2: Modificación de la asignatura de Hidráulica Fluvial y Torrencial (606510308), propuesta por el profesor D. Ígor Rapp Arrarás.** En los términos explicados en el apartado correspondiente
- **Desestimar la propuesta 3: Modificación del carácter optativo de la asignatura de Valoración Forestal a obligatoria, propuesta por el profesor D. Francisco Juan Marín Pageo**

Una vez finalizado el debate y adoptadas las decisiones pertinentes se levanta la sesión sin más y se procede a comunicar los cambios al Director del Departamento de Ciencias Agroforestales, con el fin de su correcta tramitación.

Huelva a 22 de Noviembre de 2017

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:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	4/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==



ANEXO I

**Propuestas de modificación del plan de estudios del Grado en Ingeniería Forestal y del
Medio Natural**

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	5/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==

Sr. Director de la CGCT de GIFMN

Ígor RappArrarás, en calidad de profesor coordinador de “Infraestructuras y Maquinaria Forestal” (código 606510203) durante varios cursos consecutivos, incluido el corriente, propone el siguiente cambio en la distribución de créditos de la asignatura en cuestión:

- Asignar uno de los créditos que figura en el haber de grupos reducidos de prácticas de campo (actualmente cuenta con dos) al haber de grupos reducidos de aula estándar (actualmente no cuenta con ninguno).

En caso de materializarse dicha modificación, la distribución quedaría como sigue: 5 créditos para los grupos grandes, 1 crédito para los grupos reducidos de aula estándar, 2 créditos para los grupos reducidos de laboratorio y 1 crédito para los grupos reducidos de prácticas de campo.

Con el cambio propuesto, estimo que se facilitaría sensiblemente la consecución de los objetivos, expresados como resultados del aprendizaje, que se relacionan en la guía docente de la asignatura.

De no ser posible la modificación anterior, el abajo firmante propone esta alternativa:

- Asignar uno de los créditos que figura en el haber de grupos reducidos de prácticas de campo (actualmente cuenta con dos) al haber de grupos grandes (actualmente cuenta con cinco).

En tal caso, la distribución quedaría como sigue: 6 créditos para los grupos grandes, 2 créditos para los grupos reducidos de laboratorio y 1 crédito para los grupos reducidos de prácticas de campo.

La Rábida, 9 de noviembre de 2017.

Ígor Rapp Arrarás

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	6/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==

Sr. Director de la CGCT de GIFMN

Ígor RappArrarás, en calidad de profesor coordinador de “Hidráulica Fluvial y Torrencial” (código 606510308) durante varios cursos consecutivos, incluido el corriente, propone el siguiente cambio en la distribución de créditos de la asignatura en cuestión:

- Asignar 0,6 créditos que figuran en el haber de grupos grandes (actualmente cuenta con 3,0) al haber de grupos reducidos de aula de informática (actualmente cuenta con 0,9).

En caso de materializarse dicho cambio, la distribución quedaría como sigue: 2,4 créditos para los grupos grandes, 0,1 créditos para los grupos reducidos de laboratorio, 0,5 créditos para los grupos reducidos de prácticas de campo y 1,5 créditos para los grupos reducidos de aula de informática.

Con el cambio propuesto, estimo que se facilitaría sensiblemente la consecución de los objetivos, expresados como resultados del aprendizaje, que se relacionan en la guía docente de la asignatura.

La Rábida, 9 de noviembre de 2017.

Ígor Rapp Arrarás

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	7/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==

FRANCISCO MARÍN PAGEO, respetuosamente expone,

QUE viene apreciando un déficit en la formación de nuestro alumnado en materias que son competencia de la profesión como es el caso de valoración forestal y de Catastro, tal y como refleja el RD que cito:

Real Decreto 1609/1978, de 12 de mayo que determina que el Ingeniero Técnico Forestal en el ámbito de la Hacienda Pública está capacitado para la Inspección, Comprobación, Investigación, Valoración, Tasación Pericial, Peritación, Asesorar, Gestionar, Evaluar e Informar sobre los Impuestos y bienes de naturaleza inmueble.

Todo ello me impele a instar a la modificación del plan de estudios, en el sentido de que se facilite a todos los alumnos el acceso al conocimiento de la disciplina de Valoración Forestal sin alternativa, como ocurre ahora al ser optativa.

La Escuela debe velar por la inserción en el mundo profesional de sus estudiantes y no privarles de la formación en disciplinas laboralmente finalistas.

Por un lado, los temarios oficiales de oposiciones de acceso al sector público suelen incluir en su apartado práctico ejercicios y problemas de valoración forestal; todo ello, sin contar con las oposiciones específicas para ingenieros de montes y forestales que celebra el Ministerio de Hacienda, con acceso al cuerpo de inspectores, subinspectores y Catastro. Este último grupo de oposiciones suelen ser directamente ignoradas por los estudiantes de nuestra escuela que desconocen el ámbito de la valoración.

Por otro lado, Catastro no es solo un organismo con fines recaudatorios, sino que aporta unas herramientas muy útiles en el ámbito de la valoración, regularización gráfica y potentes herramientas empleadas en la georreferenciación. Este consejo me ha sido repetidamente dado por profesionales del sector, que en algunos casos han constatado esta carencia formativa en los cursos de innovación docente que la Escuela ha sufragado. Esa Comisión, si lo considera oportuno, puede recabar informe al ingeniero técnico forestal don Jesús Sánchez García, habitual colaborador en la asignatura de Valoración Forestal gracias a los cursos nombrados.

Las razones expuestas me obligan a instar a esa Comisión a que incluya, en el Plan de Estudios de Ingeniería Forestal y del Medio Natural, el estudio de Valoración Forestal y de Catastro mediante asignaturas diferenciadas.

Ruego a esa Comisión considere el presente escrito bajo el prisma de la mejor y mayor conveniencia para nuestros estudiantes, independientemente de cualquier otra consideración coyuntural.

Francisco Juan Marín Pageo

Código Seguro de verificación:gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==. 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	23/11/2017
ID. FIRMA	firma.uhu.es	gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==	PÁGINA 8/8



gaugC1SfezMVc00sDVJzMA==