

## Acta de la sesión de 9 de julio de 2015 de la Comisión de Calidad del Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética

|  |   |                   |
|--|---|-------------------|
| Fecha: 9 de julio de 2015              | Lugar: Sala de Juntas de la Escuela de Ingenierías Industriales |                   |
| Comienza a las: 10:30h.                | Finaliza a las: 11:00h  | Duración: 30 min. |
| Asistentes: Relacionados en el Anexo I |   |                   |

### Orden del día:

- 1.- Aprobación si procede del acta anterior.
- 2.- Aprobación, si procede, de los informes sobre el desarrollo de enseñanza.
- 3.- Ruegos y preguntas.

El Responsable del Sistema de Garantía de Calidad del Centro excusa la ausencia del Coordinador de la Comisión y da inicio a la sesión en la Sala de Juntas de la Escuela de Ingenierías Industriales, siendo las 10:30 h.

#### **1.- Aprobación, si procede, de las actas pendientes.**

Está pendiente de aprobación el acta de la sesión de 14/05/2015. Se aprueba por unanimidad.

#### **2.- Aprobación, si procede, de los informes sobre el desarrollo de enseñanza.**

El Responsable del Sistema de Garantía de Calidad del Centro indica que se han realizado encuestas a alumnos y profesores de todas las asignaturas del 2º curso, que es el que ha tenido docencia durante el curso académico 2014/2015.

No existen aspectos que destacar en las encuestas, por lo que se decide elaborar un informe genérico en el cual se aclare al profesorado del máster distintos aspectos relacionados con la extinción del título. El informe elaborado, el cual se adjunta como Anexo II a este acta, es aprobado por unanimidad. Dicho informe será remitido al profesorado del máster por el Coordinador de la Comisión de Calidad.

#### **3.- Ruegos y preguntas.**

No los hay.



Acta de la sesión de 9 de julio de 2015 de la Comisión de Calidad del  
Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética

No habiendo más asuntos que tratar, el Coordinador en Funciones de la Comisión da por finalizada la sesión siendo las 11:00 h.

D. Juan Manuel Carrillo Calleja  
Coordinador en Funciones de la Comisión



D. Alfredo Gómez-Landero Pérez  
Secretario de la Comisión

## Anexo I: Relación de Asistentes a la reunión

### Profesores:

- D. Juan Manuel Carrillo Calleja, Coordinador en Funciones como Responsable del Sistema de Garantía de Calidad del Centro
- D. José I. Arranz Barriga
- D. Manuel Calderón Godoy
- D. Conrado Ferrera Llera
- D. Fernando López Rodríguez

### Estudiantes:

### Personal de Administración y Servicios:

- D. Alfredo Gómez-Landero Pérez

### Miembros, con voz pero sin voto:

- D. Pablo Carmona del Barco (Subdirector de Ordenación Académica)

### Excusa su Inasistencia:

- D. Juan Félix González González

|   |   |                           |   |
|---|---|---------------------------|---|
|  | <b>PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DEL DESARROLLO DE LA ENSEÑANZA</b> |                           |  |
|   | EDICIÓN: 1.1  | CÓDIGO: PR/CL004_EII_A003 |   |

**INFORME RELATIVO AL ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS SOBRE EL DESARROLLO DE LA ENSEÑANZA**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Asignatura</b>                    | Aplicaciones de la Ingeniería Eléctrica en sistemas energéticos <sup>(1)</sup><br>Aplicaciones de la Ingeniería Fluidodinámica en sistemas energéticos <sup>(2)</sup><br>Aplicaciones de la Ingeniería Térmica en sistemas energéticos <sup>(3)</sup><br>Contexto energético y marco regulador. Mercado energético y gestión de la demanda <sup>(4)</sup><br>Tecnologías convencionales de generación de energía eléctrica <sup>(5)</sup><br>Energía de la biomasa <sup>(6)</sup><br>Energía eólica <sup>(7)</sup><br>Energía minihidráulica <sup>(8)</sup><br>Gestión de proyectos y de montajes de instalaciones <sup>(9)</sup><br>Tratamiento de residuos y efluentes <sup>(10)</sup><br>Energía solar I <sup>(11)</sup><br>Energía solar II <sup>(12)</sup><br>Energía solar III <sup>(13)</sup><br>Impacto ambiental de instalaciones energéticas <sup>(14)</sup><br>Tecnologías avanzadas de generación de energía <sup>(15)</sup><br>Eficiencia energética en la edificación <sup>(16)</sup><br>Eficiencia energética en la industria y el transporte <sup>(17)</sup><br>Gestión eficiente de la energía y cogeneración <sup>(18)</sup> |
| <b>Curso académico</b>               | 2014-2015  |
| <b>Profesor coordinador</b>          | Fermín Barrero González <sup>(1)</sup><br>Fernando Alcántara Martínez <sup>(2)</sup><br>Carmen M <sup>a</sup> González García <sup>(3)</sup><br>Francisco Cuadros Blázquez <sup>(4)</sup><br>Antonio Ruiz Celma <sup>(5)</sup><br>Francisco Cuadros Blázquez <sup>(6)</sup><br>Conrado Ferrera Llera <sup>(7)</sup><br>Sebastián Rojas Rodríguez <sup>(8)</sup><br>Fernando López Rodríguez <sup>(9)</sup><br>Francisco Cuadros Blázquez <sup>(10)</sup><br>Fernando López Rodríguez <sup>(11)</sup><br>José Ignacio Arranz Barriga <sup>(12)</sup><br>María Teresa Miranda García-Cuevas <sup>(13)</sup><br>José Gañán Gómez <sup>(14)</sup><br>José Gañán Gómez <sup>(15)</sup><br>Irene Montero Puertas <sup>(16)</sup><br>Eduardo Sabio Rey <sup>(17)</sup><br>Antonio Ruiz Celma <sup>(18)</sup>  |
| <b>Otros profesores (si procede)</b> | David de la Maya Retamar <sup>(1)</sup><br>Manuel Calderón Godoy <sup>(4)</sup><br>José Gañán Gómez <sup>(5)</sup><br>Isidro Cachadiña Gutiérrez <sup>(6)</sup><br>Antonio Ruiz Celma <sup>(11)</sup><br>María Teresa Miranda García-Cuevas, João Paula Turégano Caetano <sup>(12)</sup><br>Ángel Mulero Díaz <sup>(13)</sup><br>Awf Al-Kassir Abdulla <sup>(14)</sup><br>José Ignacio Arranz Barriga <sup>(16)</sup><br>Fernando López Rodríguez <sup>(18)</sup>  |

El primer curso de la titulación no ha tenido docencia durante el curso 2014/2015, por lo que únicamente se han cumplimentado las encuestas de las asignaturas de segundo curso.

En las encuestas realizadas por los alumnos han participado cuatro estudiantes.

|   |   |                           |   |
|---|---|---------------------------|---|
|  | <b>PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DEL DESARROLLO DE LA ENSEÑANZA</b> |                           |  |
|   | EDICIÓN: 1.1  | CÓDIGO: PR/CL004_EII_A003 |   |

### **Propuestas de mejora de carácter general**

Se adjunta el calendario de extinción de la titulación Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética. El plan docente a tener en cuenta en el caso de asignaturas sin docencia es el correspondiente al último curso en que se impartió la asignatura, es decir, el curso 2013/2014 para primer curso del Máster y 2014/2015 para segundo curso. Por tanto, el profesorado que figura en dichos planes docentes es el encargado de elaborar y calificar los correspondientes exámenes.

| Curso académico | Cronograma 3 - Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética |                            |
|-----------------|--|----------------------------|
|                 | Curso 1º   | Curso 2º                   |
| 2014/2015       | Sin docencia (sólo examen)   | Docencia                   |
| 2015/2016       | Sin docencia (sólo examen)   | Sin docencia (sólo examen) |
| 2016/2017       | Sin docencia (sólo examen)   | Sin docencia (sólo examen) |
| 2017/2018       | Extinción completa   | Sin docencia (sólo examen) |
| 2018/2019       | Extinción completa   | Extinción completa         |

### **Propuestas de mejora de carácter específico**

No proceden, debido a la extinción del título.

### **Aspectos a destacar**

No existe ningún aspecto que reseñar en las encuestas realizadas a los alumnos.

En las encuestas realizadas a los profesores no se aprecian aspectos a destacar. Únicamente en una asignatura se indica que pueden existir dificultades de impartición de la docencia por la heterogeneidad de titulaciones de origen que presentan los diferentes alumnos y el diferente grado de conocimiento de aspectos básicos de la asignatura en cuestión.

Badajoz

9 de julio de 2015

Estimado compañero:

Dentro del Procedimiento de Evaluación del Desarrollo de la Enseñanza en la E.II.II. (PR/CL004\_EII), la Comisión de Calidad de la Titulación Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética tiene encomendada la revisión/supervisión de la forma en la que se realiza el proceso de enseñanza/aprendizaje, comprobando si se ajusta a la planificación establecida en la memoria de verificación del título, y la consiguiente elaboración de propuestas de mejora.

La principal acción que se enmarca dentro de la evaluación del desarrollo de la enseñanza es la realización de las *Encuestas sobre el Desarrollo de la Enseñanza*, tanto a alumnos como a profesores, durante las últimas semanas de clase del 1<sup>er</sup>/2<sup>o</sup> semestre del curso académico 2014/2015, y el análisis de los correspondientes resultados. Durante el mencionado curso, y en la citada titulación, todas las encuestas han sido realizadas al finalizar el segundo semestre.

Este procedimiento establece también que la CCT será la encargada de hacer llegar a los profesores coordinadores de las asignaturas un informe de los resultados de estas encuestas con el ánimo de ayudar a mejorar el Proceso de Desarrollo de la Enseñanza. A su vez, los coordinadores serán los responsables de difundir el informe entre todo el profesorado que participa en las mismas. Dicho informe está dividido en tres partes. En la primera se detallan propuestas de mejora de carácter general para todas las asignaturas de la titulación Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética, en la segunda se relacionan propuestas de mejora de carácter específico de cada asignatura, extraídas del análisis de las encuestas y en la tercera se mencionan otros aspectos destacables de cada asignatura.

Dado que esta titulación se encuentra en extinción, no procede incorporar las propuestas de mejora en el plan docente del curso siguiente.

Las encuestas propiamente dichas, estarán a disposición de todos los profesores para su consulta en el despacho del Responsable del Sistema de Garantía de Calidad, por lo que tendrás acceso a ellas mediante una previa cita ([eiisgc@unex.es](mailto:eiisgc@unex.es)).

Atentamente,

Fdo.: Juan Félix González González

Coordinador de la CCT del Máster Universitario en Recursos Renovables e Ingeniería Energética