



**Acta de la Reunión del la Comisión para la Garantía de la Calidad del Título de Grado en
Ingeniería Eléctrica celebrada en el mes de septiembre de 2015.**

Asistentes:

- Presidenta: M. Reyes Sánchez Herrera.
- Representante del área de Ingeniería Eléctrica: Jaime Prieto Thomas.
- Representante del área de Matemática Aplicada: Antonio J. Lozano Palacios.

No Asiste:

- Representante de Alumnos: César Antonio Enrique Ramírez (Delegado de Centro).

Observación:

- Representación de Personal de Administración y Servicios: desierta.

Los miembros de la Comisión de la Garantía de la Calidad del Título de Grado en Ingeniería Eléctrica que arriba se citan se reúnen para tratar los siguientes puntos del orden del día:

- 1.- Constitución de la Comisión para el curso 2015/16.
- 2.- Revisión de las guías docentes de las asignaturas de primero, segundo, tercer y cuarto curso del Grado en Ingeniería Eléctrica para el curso 2015-2016.
- 3.- Ruegos y preguntas

Punto 1.- Constitución de la Comisión para el curso 2015/16.

La Presidenta explica que la Comisión está formada por tres profesores, un representante del Personal de Administración y Servicios (PAS) y un representante de estudiantes (en aplicación de las Directrices para la Elaboración de las Propuestas de Titulaciones de Grado, aprobadas por Consejo de Gobierno de 21 de octubre de 2008). Los tres profesores, por acuerdo de Junta de Centro de 12 de diciembre de 2008, son un Presidente y dos profesores pertenecientes a las áreas con mayor peso en dicha Comisión que, en el caso del Grado en Ingeniería Eléctrica, son el área de Ingeniería Eléctrica y el área de Matemática Aplicada. Atendiendo a esta composición, en septiembre de 2014 se procedió a la renovación de los miembros de la Comisión de acuerdo a los siguientes criterios:



- Presidente:

Los Presidentes de las Comisiones para Garantía de la Calidad de nuestros títulos de Grado serán, en la medida de lo posible, los Coordinadores esos títulos de Grado, siendo sus suplentes miembros del Equipo de Dirección de la Escuela. En el caso de esta Comisión, la Presidenta continuará siendo M. Reyes Sánchez Herrera, como Coordinadora del Grado en Ingeniería Eléctrica, y su suplente Diego Marín Santos como Subdirector de Coordinación Docente y Calidad.

- Representante de áreas de conocimiento:

Los representantes de las áreas de conocimiento en las Comisiones serán designados por la Dirección de los Departamentos a los que están adscritas las correspondientes áreas. En este sentido, el Departamento de Ingeniería Eléctrica y Térmica decidió la continuidad de Jaime Prieto Thomas y Alejandro Pérez Vallés como representantes titular y suplente, respectivamente, del área de Ingeniería Eléctrica. Por otra parte, el Departamento de Matemáticas decidió que los representantes del área de Matemática Aplicada en la Comisión sigan siendo Antonio J. Lozano Palacios (titular) y Cristóbal García García (suplente).

- Representante del Personal de Administración y Servicios.

El representante del Personal de Administración y Servicios (PAS) en la Comisión será designado por la responsable de la Unidad Administrativa/Encargado de Equipo de la Escuela, que ha comunicado que no habrá ninguna persona representando al PAS en esta Comisión. De esta forma, queda desierta esta representación.

- Representante de estudiantes:

En aplicación de los acuerdos de Junta de Centro de 17 de julio de 2008 y de 12 de diciembre de 2008, relativos a la composición de las Comisiones de Elaboración de los Títulos de Grado y de las Comisiones para la Garantía de la Calidad de los Títulos, el representante de estudiantes en la Comisión será el Delegado de la Titulación. Sin embargo, tras las últimas elecciones a Delegado de Titulación, hay Titulaciones para las que no se presentaron candidaturas, por lo que no tienen actualmente Delegados. Este es el caso del Grado en Ingeniería Eléctrica. En estos casos, la Subdirección de Calidad de la Escuela ha decidido junto con el Delegado de Centro que, mientras no exista un Delegado de la Titulación, el representante de estudiantes en esta Comisión sea el Delegado de Centro.



De esta forma, dado que no se han producido cambios en la esta composición, la Comisión para la Garantía de la Calidad del Grado en Ingeniería Eléctrica, se constituye para el curso 2015/16, tal como se detalla a continuación:

MIEMBROS	
M. ^a Reyes Sánchez Herrera	Presidente (Coordinador Título de Grado)
-----	Representante Personal de Administración y Servicios
Jaime Prieto Thomas	Representante del área de Ingeniería Eléctrica
Antonio José Lozano Palacios	Representante del área de Matemática Aplicada
Delegado de Centro	Representante de Estudiantes del Grado Ing. Eléctrica
SUPLENTE	
Diego Marín Santos	Presidente (Subdirector de Coordinación Docente y Calidad)
-----	Representante Personal de Administración y Servicios
Alejandro Pérez Vallés	Representante del área de Ingeniería Eléctrica
Cristóbal García García	Representante del área de Matemática Aplicada
—	Representante de Estudiantes del Grado Ing. Eléctrica

Punto 2.- Revisión de las guías docentes de las asignaturas de primero, segundo, tercer y cuarto curso del Grado en Ingeniería Eléctrica para el curso 2015-2016

La Presidenta 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 siguiente calendario de actuación para que las guías docentes reciban el visto bueno de la Junta de Centro:

- Hasta el 26 de Julio.- Plazo para cumplimentar las Guías Docentes y entregarlas al Centro a través de la aplicación informática GuíaMe: www.uhu.es/etsi/guiame
- 1-4 de Septiembre.- Se reunirán las Comisiones para la Garantía de la Calidad de los Títulos y emitirán un informe provisional que enviarán a los Departamentos para la subsanación de las posibles no-conformidades detectadas.
- 5-9 de Septiembre.- Los Departamentos deben subsanar las no-conformidades. Este proceso también se realizará a través de la aplicación GuíaMe.



- 10-11 de Septiembre.- Las Comisiones emitirán los informes definitivos.
- 14-17 de Septiembre.- 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 Estudios 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, dará un plazo de tiempo durante el cual estas guías podrán ser modificadas en *GuiaMe*.

Respecto al proceso de revisión, se hace constar:

- En un primer momento, tras analizar y revisar todas las guías docentes del primer, segundo, tercer y cuarto curso del Grado en Ingeniería Eléctrica, la Comisión elabora un primer informe provisional que se adjunta en el Anexo I de este documento.

Este primer informe se ha enviado a la Dirección de la Escuela para que lo remita a los Departamentos.

- El viernes 11 de septiembre, la Comisión vuelve a analizar y revisar todas las guías docentes que estaban pendientes de recibir el informe favorable y emite el informe definitivo que se adjunta en el Anexo II de esta acta.



- En vista del informe definitivo, quedan tres guías de la titulación con informe no favorable. Tras el proceso abierto por la Dirección del Centro para que sean cargadas correctamente en la aplicación guíame y pasado el plazo impuesto, se procede a una nueva evaluación de las mismas. El informe correspondiente, enviado a la Dirección del Centro el lunes 28 de septiembre, es el que se adjunta en el anexo III.

Punto 3.- Ruegos y preguntas

No hay ruegos ni preguntas.



Fdo. (Electrónicamente): María Reyes Sánchez Herrera
Presidenta de la Comisión para la Garantía de la Calidad del Grado en Ingeniería
Eléctrica



ANEXO I

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

Tabla de Valoración de las Guías Docentes de Primer, Segundo y Tercer Curso Grado en Ingeniería Eléctrica para el Curso 2015/16															
Código	Nombre	Curso	Guía Favorable	Falta Guía	Guías a revisar										
					Causas										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Observaciones / Otras causas
606310101	Matemáticas I	1	X												
606310102	Física I	1	Favorable/ recom											X	(*)
606310201	Fundamentos de Ingeniería Eléctrica	1	Favorable/ recom									X		X	(*)
606310104	Química	1	Favorable/ recom									X			(*)
606310103	Expresión Gráfica	1	X												
606310105	Matemáticas II	1	Pendiente									X		X	(*)
606310106	Física II	1	X												
606310107	Fundamentos de Informática	1	Favorable/ recom											X	(*)
606310108	Gestión y Organización de Empresas	1	Favorable/ recom									X		X	(*)
606310202	Electrónica Industrial	1	Favorable/ recom									X			(*)
606310109	Matemáticas III	2	Favorable/ recom			X						X		X	(*)



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

Acta de la Reunión del la Comisión para la Garantía de la Calidad del Título de Grado en Ingeniería Eléctrica celebrada en septiembre de 2015



606310221	Subestaciones y Centros de Transformación	4	X																
606310222	Proyectos	4	Pendiente															X	
606310303	Calidad del Suministro Eléctrico	4	Favorable/ recom															X	(*)
606310309	Prevención de Riesgos Laborales	4	Pendiente															X	(*)
606310304	Análisis y Síntesis de Redes	4	X																
606310305	Luminotecnia	4	X																
606310310	Fuentes Alternativas de Energía	4	Favorable/ recom															X	(*)

- 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 causas de revisión a la guía de esta asignatura.



- **Física I. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. No están seleccionadas las técnicas de evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- **Química. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- **Matemáticas II. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
 - Punto 8.2 Criterios de evaluación y calificación. Los porcentajes de calificación de cada ítem deben ajustarse a los que aparecen en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios.
- **Fundamentos de Informática. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 8.1 Sistemas de evaluación y Punto 8.2 Criterios de evaluación y calificación. En el punto 8.1 se indican tres ítems que no se corresponden exactamente con los que se consideran para la calificación en el punto 8.2. Deberían corresponderse los ítems de ambos puntos.
- **Gestión y organización de empresas. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.1 Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- **Electrónica industrial. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- **Fundamentos de ingeniería eléctrica. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**



- Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- **Matemáticas III. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 1.1. Breve descripción. La descripción de los contenidos no coinciden con los de la Memoria de Verificación (falta el ítem 'Aplicaciones').
 - Punto 5.1. Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de evaluación. Deben corresponderse con los que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
 - Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. La competencia G04 no se encuentra entre las competencias indicadas en el apartado 4 'competencias a adquirir por los alumnos'.
- **Teoría de Circuitos. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.1 Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- **Termotecnia. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.1 Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- **Máquinas Eléctricas I. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 8.2 Criterios de evaluación y calificación. Los porcentajes de calificación de los distintos ítems suman, en total, 110% por lo que pueden resultar confusos. Se recomienda indicar la puntuación máxima de cada ítem, en lugar del porcentaje.
- **Matemáticas IV. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**

- Punto 5.1. Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura (falta el ítem 'Sesiones Prácticas en Laboratorios Especializados o en Aulas de Informática').
- Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación descritos deben ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1.
- **Mecánica de fluidos. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
 - Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación deben ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1. y en la Memoria del Plan de Estudios.
- **Resistencia de Materiales. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.2. Metodologías docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- **Sistemas de Producción de Energía Eléctrica. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 8.2 Criterios de evaluación y calificación. Los porcentajes de calificación de los distintos ítems suman, en total, 110% por lo que pueden resultar confusos. Se recomienda indicar la puntuación máxima de cada ítem, en lugar del porcentaje.
- **Máquinas Eléctricas II. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 8.2 Criterios de evaluación y calificación. Los porcentajes de calificación de los distintos ítems suman, en total, 110% por lo que pueden resultar confusos. Se recomienda indicar la puntuación máxima de cada ítem, en lugar del porcentaje.
- **Fundamentos de máquinas y mecanismos. Guía pendiente de realizar las siguientes modificaciones:**
 - Punto 8.2 Criterios de evaluación y calificación. Los Sistemas y Criterios de Evaluación no están claros, hay horquillas que están sin definir y aparece cierta confusión en el peso relativo de la participación en clase y/o las pruebas (exámenes?) con un (70-80%) de la nota. Los criterios de evaluación tienen que ser porcentajes fijos (sin horquillas) y estar de acuerdo con los valores que aparecen en la ficha de la asignatura de la memoria de verificación del título.
- **Proyectos. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**
 - Punto 1.1. Breve descripción. La descripción de los contenidos no coinciden con los de la Memoria de Verificación.

- Punto 5.1 Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación deben ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1. y en la Memoria del Plan de Estudios. Los porcentajes de calificación de cada ítem deberán ajustarse a los que aparecen en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios.
- **Calidad del suministro eléctrico. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- **Prevención de riesgos laborales. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**
 - Punto 1.1. Breve descripción (en castellano). El ítem 'Evaluación de riesgos laborales' aparece duplicado.
 - Punto 1.2. Breve descripción (en inglés). Los contenidos indicados en inglés no corresponden con los indicados en castellano, en el punto 1.1.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
 - Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación descritos en el punto 8.2 deberán ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1. y en la Memoria del Plan de Estudios.
- **Fuentes alternativas de energía. Guía favorable con las siguientes recomendaciones:**
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.



ANEXO II

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



Tabla de Valoración de las Guías Docentes de Primer, Segundo y Tercer Curso Grado en Ingeniería Eléctrica para el Curso 2015/16														
Código	Nombre	Curso	Guía Favorable	Falta Guía	Guías a revisar									
					Causas									
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
606310101	Matemáticas I	1	X											
606310102	Física I	1	X											
606310201	Fundamentos de Ingeniería Eléctrica	1	X											
606310104	Química	1	X											
606310103	Expresión Gráfica	1	X											
606310105	Matemáticas II	1	X											
606310106	Física II	1	X											
606310107	Fundamentos de Informática	1	X											
606310108	Gestión y Organización de Empresas	1	X											
606310202	Electrónica Industrial	1	X											
606310109	Matemáticas III	2	X											



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

$$(*)$$

606310221	Subestaciones y Centros de Transformación	4	X																
606310222	Proyectos	4	No favorable						X							X			(*)
606310303	Calidad del Suministro Eléctrico	4	X																
606310309	Prevención de Riesgos Laborales	4	No favorable						X	X						X			(*)
606310304	Análisis y Síntesis de Redes	4	X																
606310305	Luminotecnia	4	X																
606310310	Fuentes Alternativas de Energía	4	X																

- 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 causas de revisión a la guía de esta asignatura.



- Matemáticas IV. No favorable.
 - La guía está en blanco y sólo contiene algunos datos sobre la asignatura, y los datos sobre el Departamento y el profesor.
- **Proyectos. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**
 - Punto 1.1. Breve descripción. La descripción de los contenidos no coinciden con los de la Memoria de Verificación (Falta el ítem 'estudio de impacto ambiental y estudio de seguridad y salud).
 - Punto 5.1 Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
 - Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación deben ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1. y en la Memoria del Plan de Estudios. Los porcentajes de calificación de cada ítem deberán ajustarse a los que aparecen en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios.
- **Prevención de riesgos laborales. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**
 - Faltan datos de los profesores.
 - Punto 1.1. Breve descripción (en castellano). El ítem 'Evaluación de riesgos laborales' aparece duplicado.
 - Punto 1.2. Breve descripción (en inglés). Los contenidos indicados en inglés no corresponden con los indicados en castellano, en el punto 1.1.
 - Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
 - Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación descritos en el punto 8.2 deberán ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1. y en la Memoria del Plan de Estudios.

ANEXO III

INFORME DEFINITIVO DE LA COMISIÓN PARA LA GARANTÍA DE LA CALIDAD DEL TÍTULO DE GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA SOBRE LAS GUÍAS DOCENTES DE LAS ASIGNATURAS DE PRIMER, SEGUNDO, TERCER Y CUARTO CURSO DE LA TITULACIÓN DESPUÉS DEL PERIODO ADICIONAL DE FINALES DE SEPTIEMBRE



Tabla de Valoración de las Guías Docentes de Primer, Segundo y Tercer Curso
Grado en Ingeniería Eléctrica para el Curso 2015/16

Tabla de Valoración de las Guías Docentes de Primer, Segundo y Tercer Curso															
Grado en Ingeniería Eléctrica para el Curso 2015/16															
Código	Nombre	C u r s o	Guía Favorable	Falta Guía	Guías a revisar										Observaciones / Otras causas
					Causas										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
606310101	Matemáticas I	1	X												
606310102	Física I	1	X												
606310201	Fundamentos de Ingeniería Eléctrica	1	X												
606310104	Química	1	X												
606310103	Expresión Gráfica	1	X												
606310105	Matemáticas II	1	X												
606310106	Física II	1	X												
606310107	Fundamentos de Informática	1	X												
606310108	Gestión y Organización de Empresas	1	X												
606310202	Electrónica Industrial	1	X												
606310109	Matemáticas III	2	X												



606310204	Ciencia de los Materiales	2	X																
606310205	Teoría de Circuitos	2	X																
606310203	Termodinámica	2	X																
606310206	Máquinas Eléctricas I	2	X																
606310110	Matemáticas IV	2	X																
606310207	Mecánica de Fluidos	2	X																
606310208	Resistencia de Materiales	2	X																
606310209	Sistemas de Producción de Energía Eléctrica	2	X																
606310210	Máquinas Eléctricas II	2	X																
606310212	Automatización e Instrumentación Industrial	3	X																
606310213	Fundamentos de Teoría de Máquinas y Mecanismos	3	X																
606310214	Control de Máquinas Eléctricas	3	X																
606310211	Instalaciones Eléctricas I	3	X																
606310215	Sistemas Eléctricos de Potencia	3	X																
606310217	Regulación Automática	3	X																
606310216	Instalaciones Eléctricas II	3	X																
606310219	Centrales Eléctricas	3	X																
606310218	Transporte de Energía Eléctrica	3	X																
606310220	Explotación y Control de Sistemas	4	X																



606310221	Subestaciones y Centros de Transformación	4	X																
606310222	Proyectos	4	No favorable																
606310303	Calidad del Suministro Eléctrico	4	X																
606310309	Prevención de Riesgos Laborales	4	X																
606310304	Análisis y Síntesis de Redes	4	X																
606310305	Luminotecnia	4	X																
606310310	Fuentes Alternativas de Energía	4	X																

- 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 causas de revisión a la guía de esta asignatura.



- **Proyectos. Guía pendiente de corregir los siguientes aspectos:**

- Punto 1.1. Breve descripción. La descripción de los contenidos no coinciden con los de la Memoria de Verificación (Falta el ítem 'estudio de impacto ambiental y estudio de seguridad y salud').
- Punto 5.1 Actividades formativas. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- Punto 5.2 Metodologías Docentes. Deben especificarse las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican en la asignatura.
- Punto 8.1. Sistemas de Evaluación. Deben corresponderse con las que constan en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios y se aplican según se detalla en el apartado 8.2 de la guía.
- Punto 8.2. Criterios de evaluación y calificación. Los criterios de evaluación deben ajustarse a los sistemas de evaluación indicados en el punto 8.1. y en la Memoria del Plan de Estudios. Los porcentajes de calificación de cada ítem deberán ajustarse a los que aparecen en la Ficha de la Asignatura en la Memoria del Plan de Estudios.