

# GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA DE COMUNICACIONES

CURSO 2013/2014

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR



Universidad  
de Alcalá

SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

INFORMACIÓN SOBRE EL SGC			
¿Se ha constituido el órgano o unidad responsable del sistema de garantía de calidad del Plan de estudios y se ha definido su reglamento o normas de funcionamiento?			
Contestar sólo en caso afirmativo			
¿Cuántas veces se ha reunido dicho órgano?		Fecha de la última reunión	
¿Ha realizado propuestas de mejora?		¿Se han llevado a cabo las acciones necesarias para dar cumplimiento a las recomendaciones? En caso de no haberlo hecho, justificar los motivos.	

ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL SGC	
URL Sistema de Garantía de Calidad del Centro	<a href="http://www.uah.es/escuela-politecnica/escuela/garantia-calidad.asp">http://www.uah.es/escuela-politecnica/escuela/garantia-calidad.asp</a>

COMPOSICIÓN DE LA COMISIÓN DE CALIDAD (Nombre, Apellidos y cargo en la Comisión de Calidad o colectivo que representan)

NORMAS DE FUNCIONAMIENTO, SISTEMA DE TOMA DE DECISIONES Y PERIODICIDAD DE LAS REUNIONES

ACCIONES DE MEJORA LLEVADAS A CABO COMO CONSECUENCIA DEL SEGUIMIENTO DEL TÍTULO QUE REALIZA LA COMISIÓN DE CALIDAD

ANÁLISIS DEL SGC

ANÁLISIS DE LA EFECTIVIDAD Y DEL NIVEL DE IMPLANTACIÓN DE LOS MECANISMOS DE COORDINACIÓN DOCENTE PREVISTOS

**ADECUACIÓN DE LA OFERTA Y PERFIL DE INGRESO**

URL INFORME DE NUEVO INGRESO

**OFERTA Y DEMANDA**

Curso	Nº Plazas (A)	Demanda			Admitidos nuevo ingreso por preinscripción	Matriculados en nuevo ingreso			
		Preinscritos	Preinscritos 1º Opción (B)	Preferencia para el grado: B/A		Nuevo ingreso en 1º	Nuevo ingreso procedente de preinscripción (C)	Nuevo ingreso en 1ª opción (D)	Adecuación al grado: D/C
2010-11	75	320	40	0,5		95	68	25	0,4
2011-12	75	364	47	0,6		110	69	34	0,5
2012-13	75	379	43	0,6		106	75	32	0,4
2013-14	75	367	55	0,7		100	71	39	0,5

**PORCENTAJES POR FORMA DE ACCESO**

Curso	Preinscripciones en 1ª opción				Matriculados en nuevo ingreso			
	PAU	FP	Mayor25	Otros	PAU	FP	Mayor25	Otros
2010-11	67,5	32,5			50,5	20	0	29,5
2011-12	80,9	17	2,1	0	55,5	24,5	1,8	18,2
2012-13	88,4	11,6	0	0	62,3	23,6	0	14,2
2013-14	74,5	23,6	0	1,8	55,5	24,5	1,8	18,2

**NOTAS Y MEDIAS POR FORMA DE ACCESO**

Curso	Nota media		Media quintil más elevado		Nota de acceso a la titulación	
	PAU	FP	PAU	FP	PAU	FP
2010-11	6,303	6,793	7,527	8,458	5	5
2011-12	6,207	6,373	7,661	7,114	5,09	5,09
2012-13	6,05	6,458	6,921	7,303	5,306	5,306
2013-14	6,026	6,168	7,44	6,863	5,5	5,5

**RELACIÓN ENTRE OFERTA Y DEMANDA**

Curso	Plazas ofertadas	Matriculados de nuevo ingreso	Porcentaje de ocupación
2010-11	75	68	90,7%
2011-12	75	69	92,0%

RELACIÓN ENTRE OFERTA Y DEMANDA			
2012-13	75	75	100,0%
2013-14	75	71	94,7%

OTROS	
Número de estudiantes a tiempo completo	74

ANÁLISIS DE LA ADECUACIÓN DE LA OFERTA Y PERFIL DE INGRESO

**RESULTADOS DEL APRENDIZAJE**
**URL DEL INFORME DE RENDIMIENTO ACADÉMICO POR ASIGNATURAS**

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos\\_Indicadores/Rendimiento\\_academico/05-ESCUELA%20POLIT%C9CNICA%20SUPERIOR.pdf](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Rendimiento_academico/05-ESCUELA%20POLIT%C9CNICA%20SUPERIOR.pdf)

**TASA DE RENDIMIENTO**

	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Créditos ordinarios matriculados	4956	8676	10140	10500
Créditos ordinarios superados	1224	3342	4272	4818
Tasa de rendimiento (*)	24,7%	38,5%	42,1%	45,9%

(\*) Tasa de Rendimiento: Relación porcentual entre el número de créditos aprobados por los estudiantes matriculados en un curso académico y el número total de créditos matriculados en dicho curso académico (los créditos reconocidos y transferidos no están incluidos dentro de los créditos aprobados ni en los créditos matriculados).

**TASA DE ÉXITO Y EVALUACIÓN**

Tasa de éxito (*)		56	64,3	64,2
Tasa de evaluación (**)		68,7	65,6	71,5

(\*) Tasa de Éxito: Relación porcentual entre el número de créditos aprobados por los estudiantes matriculados en un curso y el número total de créditos presentados a examen en dicho curso académico (los créditos reconocidos y transferidos no están incluidos dentro de los créditos aprobados ni en los créditos matriculados).

(\*\*) Tasa de evaluación: Relación porcentual entre el número de créditos presentados a examen por los estudiantes en un curso académico y el número total de créditos matriculados en dicho curso académico (los créditos reconocidos y transferidos no están incluidos dentro de los créditos matriculados).

**TASA DE ABANDONO**

	Cohorte nuevo ingreso 2010-11	Cohorte nuevo ingreso 2011-12	Cohorte nuevo ingreso 2012-13	Cohorte nuevo ingreso 2013-14
Tasa de abandono en 1º				
Tasa de abandono en 2º				
Tasa de abandono en 3º				
Tasa de abandono				

Tasa de abandono por curso: Porcentaje de estudiantes de una cohorte de nuevo ingreso en el curso X, matriculados en el título T, que sin haberse graduado en ese título no se han matriculado en él durante dos cursos seguidos. En el caso de máster en lugar de considerar dos cursos seguidos sin matriculación se considerará sólo un curso

Tasa de abandono global: Relación porcentual entre el número total de estudiantes de una cohorte de nuevo ingreso que debieron obtener el título el año académico anterior y que no se han matriculado ni en ese año académico ni en el anterior.

OTRAS TASAS

Tasa de eficiencia (*)				96
Tasa de graduación (**)				

(\*) Tasa de eficiencia: Relación porcentual entre el nº total de créditos teóricos del plan de estudios en los que deberían haberse matriculado los egresados para superar el título y el nº total de créditos en los que efectivamente se han matriculado.

(\*\*) Tasa de graduación: Relación porcentual de estudiantes que finalizan la enseñanza en el tiempo previsto en el plan de estudios o en un año más, en relación con su cohorte de entrada.

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

Consulte las tasas de abandono y otros indicadores copiando y pegando en su navegador la siguiente dirección:  
[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos\\_Indicadores/Tasas/G.Ingenier%EDa%20Electr%F3nica%20de%20Comunicaciones.pdf](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Tasas/G.Ingenier%EDa%20Electr%F3nica%20de%20Comunicaciones.pdf)

## SATISFACCIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS

Estado de implantación de los procesos para medir la satisfacción de los colectivos implicados en el título establecidos en la memoria de verificación y en el Sistema de Garantía de Calidad del Título:

URL ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN DE AÑOS ANTERIORES

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas\\_Satisfaccion](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion)

ENCUESTA	PERIODICIDAD	ESCALA	NOTA MEDIA	ENLACE
Satisfacción de los estudiantes con la titulación	En 2º y 4º para grado. Al final de curso para máster.	De 1 a 5	2,4	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_alumnado/G.%20Ingenier%EDa%20Electr%F3nica%20Comunic.%20G37%20%2013-14.pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_alumnado/G.%20Ingenier%EDa%20Electr%F3nica%20Comunic.%20G37%20%2013-14.pdf</a>
Satisfacción del profesorado con la titulación	Anual	De 1 a 5	3,13	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_pdi/G.%20Ing.%20Electr%F3nica%20de%20Comunic..pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_pdi/G.%20Ing.%20Electr%F3nica%20de%20Comunic..pdf</a>
Satisfacción de los egresados con la formación recibida	Uno, tres y cinco años después de graduarse	De 1 a 5		<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Insercion_Laboral">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Insercion_Laboral</a>
Satisfacción del PAS con la titulación	Bienal	De 1 a 5	2,31	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_pas/G.%20Ing.%20electr%F3nica%20comunic.%20G37.pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_pas/G.%20Ing.%20electr%F3nica%20comunic.%20G37.pdf</a>

ANÁLISIS DE LA SATISFACCIÓN

Consulte la Encuesta de Satisfacción de los Tutores de Prácticas Externas copiando y pegando en su navegador la siguiente dirección:

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas\\_Satisfaccion/tutores\\_externos](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/tutores_externos)



## RECLAMACIONES Y SUGERENCIAS

Estado de implantación del proceso de reclamaciones y sugerencias establecido en la memoria de verificación y en el Sistema de Garantía de Calidad del Título:

TABLA DE RESOLUCIÓN DE RECLAMACIONES Y SUGERENCIAS

	Recibidas	Resueltas	% de resolución
2010-11	1	1	100,0%
2011-12	2	2	100,0%
2012-13	6	6	100,0%
2013-14			

	Motivo/s más frecuente/s
2010-11	Número de suspensos
2011-12	Problemas relativos a la Coordinación de la Asignatura en cuanto a número y valor de las pruebas parciales.
2012-13	Problemas de calendario de pruebas parciales, falta de información sobre calificaciones obtenidas, aplicación incorrecta de criterios de calificación,
2013-14	

## ANÁLISIS DE LAS RECLAMACIONES Y SUGERENCIAS

--

DOCENCIA Y PROFESORADO

Estado de implantación del proceso de evaluación y mejora de la calidad de la enseñanza y el profesorado establecido en la memoria de verificación y en el Sistema de Garantía de Calidad del Título:

CATEGORÍA PDI	2012-13		2013-14	
	Número	%	Número	%
Nº Catedráticos universidad (CU)	9	7,2%	8	6,3%
Nº Titulares universidad (TU)	47	37,6%	51	40,2%
Nº Catedráticos escuela universitaria (CEU)	2	1,6%	2	1,6%
Nº Titulares escuela universitaria (TEU)	21	16,8%	20	15,7%
Nº Ayudantes	0	0,0%		
Nº Profesores ayudantes doctores	9	7,2%	9	7,1%
Nº Profesores colaboradores	7	5,6%	8	6,3%
Nº Profesores contratados doctores	6	4,8%	5	3,9%
Nº Profesores asociados	12	9,6%	10	7,9%
Nº Profesores asociados en ciencias de la salud	0	0,0%		
Nº Visitantes	0	0		
Nº Profesores eméritos	0	0,0%		
Nº Profesores interinos	11	8,8%	12	9,4%
Nº Contratados investigadores	1	0,8%	2	1,6%
Otros				
Total	125	100,0%	127	100,0%

Nº Profesores a tiempo completo	112	89,6%	117	92,1%
Nº Profesores doctores	83	66,4%	87	68,5%
Nº Profesores no doctores	42	33,6%	40	31,5%
Nº Profesores no doctores a tiempo completo	31	24,8%	30	23,6%
Nº Profesores doctores acreditados	79	63,2%	81	63,8%
Nº Profesores profesores invitados	0	0,0%		
Total	125	100,0%	127	100,0%

RESULTADOS ENCUESTA DOCENTE				
ENCUESTA	PERIODICIDAD	ESCALA	NOTA MEDIA	ENLACE
Satisfacción de los estudiantes con la docencia	Anual	De 1 a 5	3,4	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/encuesta_docente/G.%20Ingenier%EDa%20Electr%F3nica%20de%20Comunicaciones.pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/encuesta_docente/G.%20Ingenier%EDa%20Electr%F3nica%20de%20Comunicaciones.pdf</a>

URL RESULTADOS DE AÑOS ANTERIORES
<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion</a>

ACTIVIDAD DEL PROFESORADO				
	2012-13		2013-14	
	Número	%	Número	%
Número de profesores participantes en el Programa de Formación del Profesorado	6	4,8%		
Número de profesores en grupos de innovación docente	12	9,6%	20	15,7%
Número de profesores asistentes a cursos de Formación de Aula Virtual	4	3,2%	7	5,5%
Número de profesores en Proyectos para la Integración de las TIC's en el Proceso de Enseñanza-Aprendizaje	50	40,0%	6	4,7%
Total de profesores que imparten en la titulación	125	100,0%	127	100,0%

ACTIVIDAD INVESTIGADORA RECONOCIDA				
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Sexenios concedidos	37	73	108	130
Sexenios máximos teóricos posibles	42	69	104	114

FUNCIONARIOS				
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14

FUNCIONARIOS				
Número de personal académico funcionario	36	73	90	93

INFORMACIÓN ADICIONAL	
URL Información adicional	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Personal_Docente_Investigador/RESULTADOS%20%20EVALUACI%D3N%20DE%20LA%20ACTIVIDAD%20DOCENTE%202010-14.pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Personal_Docente_Investigador/RESULTADOS%20%20EVALUACI%D3N%20DE%20LA%20ACTIVIDAD%20DOCENTE%202010-14.pdf</a>

ANÁLISIS DEL PROFESORADO Y LA DOCENCIA	

## PRÁCTICAS EXTERNAS

Estado de implantación del proceso para garantizar la calidad de las prácticas externas establecido en la memoria de verificación y en el Sistema de Garantía de Calidad del Título:

### URL DEL INFORME DE PRÁCTICAS EXTERNAS

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos\\_Indicadores/Practicas\\_Externas/Pr%20E1cticas\\_2013-14 .pdf](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Practicas_Externas/Pr%20E1cticas_2013-14.pdf)

### INFORMACIÓN SOBRE PRÁCTICAS EXTERNAS

	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Número de estudiantes que realizan prácticas		3	4	14
Número de estudiantes que se matriculan en prácticas curriculares		0	4	8
Número de empresas en las que se realizan prácticas		3	4	14
Número de prácticas abandonadas		0	0	

ENCUESTA	PERIODICIDAD	ESCALA	NOTA MEDIA	ENLACE
Satisfacción de los estudiantes con las prácticas	Anual	De 1 a 5	4,49	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/Satisfaccion_practicas_externas/G.%20Ingenier%20Electr%20de%20comunicaciones.%20Pr%20E1ct.%2013-14.pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/Satisfaccion_practicas_externas/G.%20Ingenier%20Electr%20de%20comunicaciones.%20Pr%20E1ct.%2013-14.pdf</a>

### URL RESULTADOS DE AÑOS ANTERIORES

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas\\_Satisfaccion](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion)

### ANÁLISIS DE PRÁCTICAS EXTERNAS

## MOVILIDAD

Estado de implantación del proceso para garantizar la calidad de los programas de movilidad establecido en la memoria de verificación y en el Sistema de Garantía de Calidad del Título:

### MOVILIDAD INTERNACIONAL

	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Número de estudiantes que participan en programas de movilidad			0	3

### MOVILIDAD NACIONAL

	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Número de estudiantes que participan en programas de movilidad			0	

### ENCUESTA

ENCUESTA	PERIODICIDAD	ESCALA	NOTA MEDIA	ENLACE
Satisfacción de los estudiantes con la movilidad	Anual	De 1 a 5	4,2	<a href="https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_movilidad/G.%20Ingenier%EDa%20electr%F3nica%20comunic.%20Mov.%2013-14.pdf">https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion/satisfaccion_movilidad/G.%20Ingenier%EDa%20electr%F3nica%20comunic.%20Mov.%2013-14.pdf</a>

### URL RESULTADOS DE AÑOS ANTERIORES

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas\\_Satisfaccion](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Encuestas_Satisfaccion)

### ANÁLISIS DE LA MOVILIDAD

## INSERCIÓN LABORAL

Estado de implantación del proceso para garantizar la calidad del proceso de análisis de la inserción laboral establecido en la memoria de verificación y en el Sistema de Garantía de Calidad del Título:

URL DEL INFORME DE INSERCIÓN LABORAL

[https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos\\_Indicadores/Insercion\\_Laboral](https://portal.uah.es/portal/page/portal/utc/seguimiento/Datos_Indicadores/Insercion_Laboral)

INSERCIÓN LABORAL

Tasa de empleo en egresados en menos de  
1 año

Relacionado con la titulación

ANÁLISIS DE LA INSERCIÓN LABORAL

TRATAMIENTO DADO A LAS RECOMENDACIONES DEL INFORME DE VERIFICACIÓN Y DE SEGUIMIENTO Y MODIFICACIONES DEL PLAN DE ESTUDIOS

RECOMENDACIONES AL INFORME DE VERIFICACIÓN	
¿Existen recomendaciones en el informe de verificación del título?	
Contestar sólo en caso afirmativo	
¿Se han llevado a cabo las acciones necesarias para dar cumplimiento a las recomendaciones? En caso de no haberlo hecho, justificar los motivos.	
ANÁLISIS DE MODIFICACIONES AL PLAN DE ESTUDIOS	
URL Modificaciones al plan de estudios	
URL Recomendaciones del informe de verificación y seguimiento	



FORTALEZAS, DEBILIDADES Y ACCIONES DE MEJORA

FORTALEZAS

DEBILIDADES

ACCIONES DE MEJORA