

INDICADORES DE RESULTADO DE ASIGNATURAS

CURSO 2017-18

UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

Centro:

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

Planes:

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE COMUNICACIONES

GRADO EN INGENIERÍA TELEMÁTICA

GRADO EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN

GRADO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

GRADO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES

GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA INDUSTRIAL

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

UNIDAD TÉCNICA DE CALIDAD
INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
VICERRECTORADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

Edificio Cisneros - Plaza de San Diego, 2G, 2ª planta, zona D
Alcalá de Henares (Madrid) 28801
Teléfonos: 91 885 2473 / 91 885 2458
ice@uah.es



Universidad
de Alcalá

RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO.

UNIVERSIDAD DE ALCALÁ. CURSO 2017-18

En este documento se presentan los resultados académicos por asignaturas de todos los Planes de Estudios de Grado y Máster que se impartieron en los Centros de la Universidad de Alcalá en el curso 2017-18.

Los datos se presentan agrupados por centros (Facultades o Escuelas) y desglosados por los planes de estudios que se imparten en cada una de ellas.

Los resultados de cada titulación se ofrecen por asignaturas ordenadas por ciclo y alfabéticamente, incluyendo para el curso 2017-18 la siguiente información:

Variables de identificación y clasificación de cada asignatura: nombre de la asignatura, ciclo en el que se imparte, tipo (atendiendo a si se oferta como obligatoria, troncal, optativa, de complementos de formación o de libre elección).

Matriculados: total de estudiantes que se han matriculado en cada asignatura y que no la tienen convalidada ni equiparada, pues al tener superada la asignatura previamente no se puede contabilizar a la hora de realizar un estudio sobre los resultados en un curso.

Matriculados en 1ª: total de estudiantes matriculados en 1ª matrícula, es decir, por 1ª vez en cada asignatura.

Matriculados en 2ª o suc.: total de estudiantes matriculados en 2ª, 3ª o sucesivas matrículas en cada asignatura.

% Aptos/Matric.: porcentaje que representa el total de estudiantes aptos respecto del número total de estudiantes matriculados en el curso.

% Aptos/Pres.: porcentaje que representa el total de estudiantes aptos en las dos convocatorias respecto del total de presentados.

% No Pres./Matric.: porcentaje que representa la suma de estudiantes no presentados respecto del número total de estudiantes matriculados.

%Aptos 1ª/Matric. 1ª: porcentaje que representa el total de estudiantes matriculados en 1ª matrícula aptos respecto a los matriculados en 1ª matrícula.

PC: Número de asignaturas compensadas.

Distribución de calificaciones dentro de cada asignatura:

- SS: Número de estudiantes cuya calificación numérica es inferior a 5.
- AP: Número de estudiantes cuya calificación numérica es superior o igual a 5 e inferior a 7.
- NT: Número de estudiantes cuya calificación numérica es superior o igual a 7 e inferior a 9.
- SB: Número de estudiantes cuya calificación numérica es superior o igual a 9.

Estos valores pueden ser considerados como indicadores internos del rendimiento académico del proceso de enseñanza-aprendizaje, y deben ser interpretados como reflejo sólo de una parte de una realidad compleja, la docencia en la universidad, que no pretende producir el mismo resultado masivamente.

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2503193 GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN POR LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

2017-18

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	75	68	7	60	62.5	4	57.35	27	33	10	2	
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	78	69	9	39.74	40.79	2.56	39.13	45	19	10	2	
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	113	69	44	32.74	72.55	54.87	13.04	14	34	3		
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	82	66	16	57.32	82.46	30.49	54.55	10	40	7		
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	74	70	4	50	63.79	21.62	47.14	21	26	11		
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	92	68	24	31.52	53.7	41.3	25	25	26	3		
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	76	66	10	39.47	52.63	25	39.39	27	20	9	1	
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	81	66	15	37.04	48.39	23.46	34.85	32	23	6	1	
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	110	68	42	23.64	66.67	64.55	11.76	13	23	3		
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	97	64	33	47.42	70.77	32.99	39.06	19	35	11		
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	53	39	14	58.49	62	5.66	56.41	19	31			
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	45	32	13	42.22	52.78	20	40.62	17	15	3	1	
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	49	39	10	61.22	75	18.37	61.54	10	25	5		
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	62	38	24	51.61	68.09	24.19	55.26	15	26	6		
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	54	40	14	46.3	75.76	38.89	32.5	8	19	5	1	
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	41	36	5	80.49	84.62	4.88	86.11	6	31	2		
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	40	35	5	77.5	88.57	12.5	82.86	4	7	24		
ECUACIONES DIFERENCIALES Y MÉTODOS NUMÉRICOS	OBLIGATORIA	42	33	9	78.57	94.29	16.67	75.76	2	26	7		
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	43	31	12	67.44	78.38	13.95	64.52	8	26	2	1	
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	52	37	15	61.54	74.42	17.31	56.76	11	23	7	2	
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	46	29	17	52.17	75	30.43	37.93	8	23	1		
DISEÑO ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	28	25	3	67.86	86.36	21.43	68	3	16	3		
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	35	29	6	60	91.3	34.29	51.72	2	15	6		
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	30	27	3	53.33	55.17	3.33	51.85	13	15	1		
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	OBLIGATORIA	28	17	11	71.43	76.92	7.14	70.59	6	19	1		
COMUNICACIONES DIGITALES	OBLIGATORIA	33	27	6	87.88	96.67	9.09	88.89	1	26	1	2	
SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	37	27	10	59.46	73.33	18.92	59.26	1	8	18	1	2
SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS	OBLIGATORIA	34	22	12	55.88	65.52	14.71	40.91	10	11	7	1	
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	OBLIGATORIA	44	19	25	61.36	90	31.82	36.84	3	21	6		
CONMUTACIÓN	OBLIGATORIA	32	25	7	93.75	93.75	0	92	2	27	2	1	

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	OBLIGATORIA	44	26	18	56.82	65.79	13.64	57.69	13	9	13	3	
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	42	25	17	40.48	100	59.52	36		1	3	13	
COMUNICACIONES ÓPTICAS	OPTATIVA	13	11	2	53.85	53.85	0	63.64	6	7			
CIRCUITOS DE COMUNICACIÓN	OPTATIVA	12	12	0	100	100	0	100		9	3		
COMUNICACIONES MÓVILES	OPTATIVA	15	14	1	93.33	100	6.67	100		5	6	3	
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	OPTATIVA	10	10	0	100	100	0	100		7	3		
RADIACIÓN Y RADIOCOMUNICACIÓN	OPTATIVA	12	12	0	91.67	91.67	0	91.67	1	3	7	1	
SERVICIOS TELEMÁTICOS	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100		1	5		
SEGURIDAD	OPTATIVA	8	7	1	100	100	0	100		7	1		
INGENIERÍA DE TRÁFICO	OPTATIVA	7	6	1	85.71	85.71	0	83.33	1	1	5		
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OPTATIVA	5	5	0	80	80	0	80	1	2	2		
LABORATORIO DE REDES, SISTEMAS Y SERVICIOS	OPTATIVA	7	6	1	85.71	100	14.29	100		3	3		
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100			4	1	
ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OPTATIVA	6	6	0	83.33	100	16.67	83.33		2	3		
CONTROL ELECTRÓNICO	OPTATIVA	5	5	0	80	80	0	80	1	1	1	2	
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100		2	4		
SMART TICS	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100			4	1	
VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			2	2	
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	16	15	1	93.75	100	6.25	100		1	10	4	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA COMUNICACIONES	OPTATIVA	7	7	0	85.71	100	14.29	85.71		1	3	2	
PROGRAMACIÓN VISUAL	OPTATIVA	2	2	0	50	100	50	50			1		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2502381 GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE COMUNICACIONES POR LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

2017-18

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	64	57	7	39.06	44.64	12.5	38.6		31	21	4	
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	67	60	7	29.85	32.79	8.96	26.67		41	16	2	2
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	90	60	30	28.89	60.47	52.22	11.67		17	24	2	
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	71	59	12	45.07	62.75	28.17	38.98		19	24	7	1
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	63	57	6	38.1	50	23.81	36.84		24	16	8	
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	84	63	21	23.81	52.63	54.76	19.05		18	16	3	1
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	67	60	7	28.36	48.72	41.79	30		20	12	5	2
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	72	56	16	31.94	52.27	38.89	28.57		21	18	4	1
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	95	61	34	17.89	60.71	70.53	9.84		11	16	1	
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	86	61	25	37.21	65.31	43.02	29.51		17	25	6	1
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	39	26	13	38.46	40.54	5.13	23.08		22	15		
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	28	21	7	21.43	35.29	39.29	19.05		11	4	2	
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	53	30	23	37.74	50	24.53	36.67		20	16	4	
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	47	18	29	51.06	57.14	10.64	38.89		18	22	2	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	39	22	17	66.67	96.3	30.77	50		1	21	5	
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	31	22	9	70.97	84.62	16.13	72.73		4	21	1	
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	17	17	0	58.82	62.5	5.88	58.82		6	2	8	
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	35	16	19	60	70	14.29	50		9	17	4	
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	45	18	27	51.11	56.1	8.89	44.44		18	19	4	
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	51	26	25	60.78	77.5	21.57	50		9	25	6	
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	50	32	18	54	62.79	14	56.25		16	23	2	2
SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	3	3	0	66.67	66.67	0	66.67		1	1	1	
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			1	1	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	OBLIGATORIA	52	27	25	48.08	51.02	5.77	37.04	2	24	6	13	4
SMART TICS	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		
ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OBLIGATORIA	34	29	5	58.82	64.52	8.82	62.07		11	12	5	3
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	55	36	19	50.91	65.12	21.82	38.89	1	15	19	5	3
CONTROL ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	44	36	8	77.27	80.95	4.55	80.56		8	14	17	3
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	42	31	11	95.24	100	4.76	96.77			26	11	3
SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	26	25	1	88.46	95.83	7.69	92		1	8	13	2

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	48	24	24	52.08	100	47.92	50				4	21
CONTROL INDUSTRIAL	OPTATIVA	29	27	2	82.76	96	13.79	85.19		1	11	13	
TECNOLOGÍAS FOTÓNICAS	OPTATIVA	8	8	0	87.5	100	12.5	87.5			6	1	
RUIDO E INTERFERENCIAS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS	OPTATIVA	8	7	1	100	100	0	100			6	2	
VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	33	33	0	100	100	0	100			5	19	9
DISEÑO ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	39	23	16	61.54	92.31	33.33	60.87		2	17	4	3
SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS	OBLIGATORIA	49	30	19	53.06	60.47	12.24	46.67		17	13	9	4
ELECTRÓNICA BIOMÉDICA	OPTATIVA	27	27	0	92.59	100	7.41	92.59			9	13	3
ELECTRÓNICA PARA ENERGÍAS RENOVABLES	OPTATIVA	26	25	1	92.31	100	7.69	92			20	4	
COMUNICACIONES DIGITALES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				2	
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	17	17	0	100	100	0	100			1	8	8
PROGRAMACIÓN VISUAL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			1	1	

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

4313758 M.U. EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

2016-17

PC: Asignatura compensada, SS: Suspenso, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE CONTENIDOS	OBLIGATORIA	21	20	1	76.19	88.89	14.29	75		2	9	6	1
SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIÓN Y RADIO-DETERMINACIÓN	OBLIGATORIA	28	25	3	82.14	88.46	7.14	80		3	9	13	1
COMUNICACIONES DIGITALES DE ALTA CAPACIDAD	OBLIGATORIA	28	26	2	85.71	92.31	7.14	84.62		2	19	4	1
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	29	29	0	89.66	100	10.34	89.66			9	16	1
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	27	24	3	70.37	76	7.41	66.67		6	14	5	
TECNOLOGÍA MICROELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	33	28	5	87.88	96.67	9.09	85.71		1	20	9	
TECNOLOGÍA FOTÓNICA	OBLIGATORIA	27	22	5	88.89	92.31	3.7	90.91		2	16	7	1
DISEÑO DE REDES Y SEGURIDAD	OBLIGATORIA	27	27	0	100	100	0	100			11	11	5
COMPUTACIÓN EN RED	OBLIGATORIA	29	23	6	72.41	80.77	10.34	69.57		5	13	7	1
REDES INALÁMBRICAS	OBLIGATORIA	30	29	1	96.67	96.67	0	96.55		1		23	6
SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	33	31	2	87.88	90.62	3.03	90.32		3	16	9	4
DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS PARA COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	28	26	2	89.29	89.29	0	92.31		3	15	9	1
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	31	31	0	93.55	96.67	3.23	93.55		1	9	19	1
PRÁCTICAS EN EMPRESAS	OPTATIVA	13	13	0	92.31	100	7.69	92.31				6	6
TÉCNICAS DE PROCESADO DE SEÑAL EN ENTORNOS INTELIGENTES	OPTATIVA	14	14	0	100	100	0	100				6	8
TELEDETECCIÓN: TECNOLOGÍAS Y APLICACIONES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
GUIADO DE VEHÍCULOS NO TRIPULADOS	OPTATIVA	10	10	0	90	100	10	90			1	7	1
INGENIERÍA EN SISTEMAS AEROESPACIALES	OPTATIVA	9	9	0	100	100	0	100				6	3
SOFTWARE PARA APLICACIONES AEROESPACIALES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				2	
CIBERSEGURIDAD	OPTATIVA	7	7	0	100	100	0	100			2	3	2
GEOLOCALIZACIÓN	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					
SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE POR FERROCARRIL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
TECNOLOGÍAS PARA LA SEGURIDAD VIAL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
TRABAJO FIN DE MÁSTER	PROYECTO FIN DE CARRERA	18	15	3	88.89	100	11.11	86.67				1	15
SISTEMAS OPERATIVOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	7	5	2	71.43	71.43	0	80		2	2	3	
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	12	10	2	75	75	0	70		3	6	3	
CONMUTACIÓN	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	10	9	1	70	70	0	66.67		3	5	2	

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
COMPLEMENTOS DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	16	8	8	62.5	76.92	18.75	75		3	5	5	
COMPLEMENTOS DE DISEÑO ELECTRÓNICO	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	15	10	5	80	80	0	80		3	8	4	
COMPLEMENTOS DE SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	7	7	0	85.71	85.71	0	85.71		1	2	4	
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	10	9	1	80	88.89	10	77.78		1	6	1	1
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	10	9	1	80	88.89	10	77.78		1	5	1	2
COMUNICACIONES DIGITALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	8	8	0	87.5	87.5	0	87.5		1	5	2	
REDES DE COMUNICACIONES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	1	1	0	100	100	0	100			1		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2502383 GRADO EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN POR LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

2017-18

PC: Asignatura compensada, SS: Suspenso, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	66	58	8	53.03	56.45	6.06	48.28		27	27	7	1
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	72	63	9	29.17	31.34	6.94	23.81		46	12	7	2
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	105	66	39	29.52	65.96	55.24	12.12		16	30		1
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	73	62	11	42.47	63.27	32.88	37.1		18	27	3	1
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	70	59	11	47.14	64.71	27.14	42.37		18	25	7	1
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	91	64	27	20.88	40.43	48.35	10.94		28	15	3	1
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	74	62	12	31.08	50	37.84	27.42		23	18	3	2
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	76	61	15	25	42.22	40.79	21.31		26	15	3	1
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	105	65	40	20	60	66.67	7.69		14	20		1
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	87	61	26	42.53	69.81	39.08	27.87		16	30	5	2
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	50	32	18	48	52.17	8	37.5		22	23	1	
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	36	28	8	41.67	51.72	19.44	39.29		14	15		
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	48	38	10	52.08	65.79	20.83	44.74		13	23	2	
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	45	26	19	48.89	62.86	22.22	46.15		13	20	2	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	37	19	18	64.86	92.31	29.73	47.37		2	23	1	
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	36	27	9	63.89	74.19	13.89	70.37		8	20	3	
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	29	26	3	62.07	78.26	20.69	65.38		5	7	11	
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	44	24	20	50	68.75	27.27	45.83	1	10	19	2	
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	40	28	12	47.5	55.88	15	50		15	15	4	
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	33	19	14	63.64	70	9.09	63.16		9	17	3	1
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	35	23	12	31.43	34.38	8.57	30.43		21	10	1	
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	OBLIGATORIA	31	21	10	58.06	69.23	16.13	61.9		8	15	3	
COMUNICACIONES DIGITALES	OBLIGATORIA	31	24	7	70.97	78.57	9.68	75		6	13	7	2
SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	OBLIGATORIA	28	18	10	60.71	80.95	25	50		4	15	2	
CIRCUITOS DE COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	21	20	1	90.48	90.48	0	90		2	18	1	
COMUNICACIONES MÓVILES	OBLIGATORIA	31	27	4	80.65	86.21	6.45	85.19		4	6	14	5
RADIACIÓN Y RADIOCOMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	28	23	5	75	87.5	14.29	82.61		3	11	8	2
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	29	21	8	82.76	85.71	3.45	85.71		4	18	5	1
COMUNICACIONES ÓPTICAS	OBLIGATORIA	24	19	5	66.67	72.73	8.33	73.68		6	15	1	

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	50	28	22	52	100	48	35.71			1	10	15
RADIODETERMINACIÓN Y RADAR	OPTATIVA	6	5	1	100	100	0	100			1	3	2
PROCESADO DE VOZ Y AUDIO	OPTATIVA	23	23	0	91.3	100	8.7	91.3			9	9	3
AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	OPTATIVA	23	23	0	100	100	0	100			6	13	4
TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS	OPTATIVA	6	6	0	50	75	33.33	50		1	1	2	
COMUNICACIONES POR SATÉLITE	OPTATIVA	23	23	0	100	100	0	100			18	5	
PROCESADO DE IMAGEN Y VISION POR COMPUTADOR	OPTATIVA	22	22	0	95.45	100	4.55	95.45			8	11	2
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	24	23	1	95.83	100	4.17	95.65				15	8
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2500237 GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	2017-18
-----------------------------------------	---------

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
SEGURIDAD EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OPTATIVA	33	33	0	100	100	0	100			11	15	7
COMPUTACIÓN UBICUA	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100				4	
FUNDAMENTOS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	9	9	0	100	100	0	100				9	
EL LÍDER-COACH: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE LIDERAZGO	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100				8	
SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COSTES	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100			5		
LECCIONES Y ACCIONES DE EMPRENDIMIENTO	OPTATIVA	5	4	1	100	100	0	100				3	2
SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100			2	4	
SISTEMAS DE CONTROL PARA ROBOTS	OPTATIVA	5	5	0	60	100	40	60				1	2
FÍSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	111	85	26	59.46	70.21	15.32	62.35	1	28	64	1	
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	103	83	20	78.64	86.17	8.74	81.93		13	57	23	1
FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	94	83	11	84.04	88.76	5.32	85.54		10	30	44	5
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	102	82	20	65.69	67.68	2.94	64.63		32	50	15	2
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	91	83	8	79.12	80.9	2.2	81.93		17	48	22	2
PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	94	83	11	81.91	98.72	17.02	84.34		1	34	39	4
FUNDAMENTOS DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	97	86	11	80.41	89.66	10.31	81.4		9	59	19	
SISTEMAS OPERATIVOS	TRONCAL/F.BÁSICA	126	84	42	68.25	78.9	13.49	71.43		23	67	19	
ESTRUCTURAS DISCRETAS	TRONCAL/F.BÁSICA	107	86	21	56.07	68.18	17.76	60.47		28	54	6	
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBLIGATORIA	70	59	11	75.71	86.89	12.86	76.27		8	31	21	1
ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	96	52	44	60.42	75.32	19.79	50		19	39	19	
ARQUITECTURA DE REDES	OBLIGATORIA	88	59	29	61.36	67.5	9.09	59.32		26	47	7	
SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	OBLIGATORIA	66	60	6	83.33	84.62	1.52	85		10	43	10	2
MATEMÁTICAS AVANZADAS	OBLIGATORIA	94	67	27	58.51	66.27	11.7	64.18		28	49	5	1
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	97	59	38	79.38	87.5	9.28	83.05		11	31	38	8
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	55	55	0	92.73	96.23	3.64	92.73		2	4	29	18
BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	63	53	10	92.06	95.08	3.17	92.45		3	30	26	2
REDES DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	82	58	24	62.2	70.83	12.2	65.52	2	21	38	11	
PROCESADORES DEL LENGUAJE	OBLIGATORIA	73	53	20	57.53	67.74	15.07	58.49	1	20	31	10	
INGENIERÍA DEL SOFTWARE AVANZADA	OBLIGATORIA	45	43	2	93.33	100	6.67	97.67			13	21	8

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
BASES DE DATOS AVANZADAS	OBLIGATORIA	47	38	9	65.96	73.81	10.64	73.68		11	28	3	
ALGORITMIA Y COMPLEJIDAD	OBLIGATORIA	65	49	16	70.77	77.97	9.23	73.47		13	36	10	
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	59	52	7	77.97	82.14	5.08	82.69		10	33	13	
SISTEMAS EMPRESARIALES	OBLIGATORIA	51	47	4	82.35	91.3	9.8	85.11		4	23	19	
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBLIGATORIA	46	44	2	86.96	88.89	2.17	88.64		5	27	12	1
CONOCIMIENTO Y RAZONAMIENTO AUTOMATIZADO	OBLIGATORIA	43	36	7	60.47	72.22	16.28	66.67		10	22	4	
AMPLIACIÓN DE PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	55	37	18	80	89.8	10.91	81.08		5	30	9	5
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	55	54	1	98.18	100	1.82	98.15			2	43	9
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	95	67	28	61.05	100	38.95	70.15				8	50
SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	7	7	0	100	100	0	100				4	3
BIOINGENIERÍA	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100				1	5
APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100				4	1
TÉCNICAS DE DISEÑO APLICADO A SISTEMAS DE SUPERVISIÓN Y ENTRENAMIENTO REMOTO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100					1
SISTEMAS AUDIOVISUALES Y APLICACIONES MULTIMEDIA	OPTATIVA	30	29	1	100	100	0	100			6	22	2
APLICACIONES DEL SOFT-COMPUTING EN ENERGÍA, VOZ E IMAGEN	OPTATIVA	14	13	1	85.71	92.31	7.14	84.62		1	6	4	2
SEGURIDAD	OPTATIVA	17	17	0	76.47	92.86	17.65	76.47		1	8	3	2
EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL CONOCIMIENTO	OPTATIVA	13	13	0	100	100	0	100			4	6	3
ARQUITECTURA Y DISEÑO DE SISTEMAS WEB Y C/S	OPTATIVA	41	41	0	95.12	97.5	2.44	95.12		1	20	18	1
PATRONES SOFTWARE	OPTATIVA	32	31	1	90.62	100	9.38	93.55			12	17	
CALIDAD, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OPTATIVA	16	15	1	93.75	93.75	0	93.33		1	6	7	2
GESTIÓN DE REDES	OPTATIVA	12	12	0	100	100	0	100				12	
TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE RED	OPTATIVA	9	9	0	88.89	88.89	0	88.89		1	3	3	2
ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	16	16	0	93.75	100	6.25	93.75			6	4	5
MODELOS AVANZADOS DE BASES DE DATOS	OPTATIVA	23	21	2	100	100	0	100				3	20
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2500235 GRADO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES

2017-18

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura					
									PC	SS	AP	NT	SB	
SEGURIDAD EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OPTATIVA	23	23	0	100	100	0	100			13	10		
COMPUTACIÓN UBICUA	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100				5		
FUNDAMENTOS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			2	2		
EL LÍDER-COACH: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE LIDERAZGO	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100					3	
SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COSTES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2			
DESARROLLO DEL SOFTWARE	TRONCAL/F.BÁSICA	107	74	33	46.73	78.12	40.19	45.95	14	39	9		2	
GESTIÓN EMPRESARIAL	TRONCAL/F.BÁSICA	68	64	4	69.12	83.93	17.65	71.88	9	2	41		4	
MATEMÁTICAS AVANZADAS	OBLIGATORIA	57	42	15	70.18	80	12.28	71.43	10	33	7			
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	54	42	12	61.11	80.49	24.07	64.29	8	25	5		3	
SEÑALES Y SISTEMAS	OBLIGATORIA	59	34	25	50.85	53.57	5.08	52.94	26	16	12		2	
ARQUITECTURA E INGENIERÍA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	49	35	14	67.35	80.49	16.33	68.57	8	24	9			
ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	39	28	11	71.79	82.35	12.82	78.57	6	22	6			
PERCEPCIÓN Y CONTROL	OBLIGATORIA	31	28	3	100	100	0	100			17	12		2
SISTEMAS EN TIEMPO REAL	OBLIGATORIA	28	27	1	100	100	0	100			21	7		
MODELADO Y SÍNTESIS DE SISTEMAS ELECTRONICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	47	27	20	51.06	72.73	29.79	51.85	1	9	19	4		
SISTEMAS EMPOTRADOS	OBLIGATORIA	34	30	4	85.29	100	14.71	93.33			13	13		3
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	28	28	0	96.43	96.43	0	96.43	1		2	25		
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	47	30	17	36.17	100	63.83	33.33			3	3		11
SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	8	8	0	75	75	0	75	2	5	1			
SISTEMAS DE CONTROL PARA ROBOTS	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100				6		2
FÍSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	119	77	42	29.41	47.95	38.66	28.57	38	34	1			
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	89	76	13	65.17	73.42	11.24	71.05	21	50	8			
FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	101	76	25	46.53	49.47	5.94	43.42	48	34	11		2	
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	107	72	35	41.12	45.83	10.28	38.89	52	31	9		4	
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	91	75	16	64.84	67.05	3.3	72	29	39	14		6	
SISTEMAS OPERATIVOS	TRONCAL/F.BÁSICA	116	74	42	39.66	40	0.86	35.14	69	37	7		2	
ESTRUCTURAS DISCRETAS	TRONCAL/F.BÁSICA	112	76	36	27.68	41.33	33.04	28.95	44	23	7		1	

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBLIGATORIA	63	46	17	28.57	41.86	31.75	28.26		25	15	3	
ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	73	41	32	46.58	73.91	36.99	24.39		12	28	6	
ARQUITECTURA DE REDES	OBLIGATORIA	64	44	20	40.62	43.33	6.25	38.64		34	25	1	
SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	OBLIGATORIA	52	34	18	55.77	56.86	1.92	58.82		22	27	2	
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	77	37	40	59.74	71.88	16.88	56.76		18	26	19	1
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	49	45	4	81.63	93.02	12.24	84.44		3	8	31	1
BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	47	41	6	76.6	81.82	6.38	75.61		8	31	5	
REDES DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	64	44	20	46.88	61.22	23.44	54.55		19	29	1	
PROCESADORES DEL LENGUAJE	OBLIGATORIA	42	26	16	45.24	55.88	19.05	42.31		15	17	2	
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	43	39	4	95.35	95.35	0	94.87		2	13	28	
SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	10	10	0	100	100	0	100				9	1
BIOINGENIERÍA	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				1	1
APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				1	1
TÉCNICAS DE DISEÑO APLICADO A SISTEMAS DE SUPERVISIÓN Y ENTRENAMIENTO REMOTO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			1		1
SISTEMAS AUDIOVISUALES Y APLICACIONES MULTIMEDIA	OPTATIVA	21	21	0	100	100	0	100			14	7	
APLICACIONES DEL SOFT-COMPUTING EN ENERGÍA, VOZ E IMAGEN	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100			8		
SEGURIDAD	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					
EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL CONOCIMIENTO	OPTATIVA	7	6	1	85.71	100	14.29	83.33			5		1
ARQUITECTURA Y DISEÑO DE SISTEMAS WEB Y C/S	OPTATIVA	16	16	0	100	100	0	100			16		
PATRONES SOFTWARE	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			4		
CALIDAD, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OPTATIVA	10	10	0	90	90	0	90		1	9		
GESTIÓN DE REDES	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			3	1	
TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE RED	OPTATIVA	2	2	0	50	50	0	50		1	1		
ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100			4	1	
MODELOS AVANZADOS DE BASES DE DATOS	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				1	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				2	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				2	

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2502382 GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA INDUSTRIAL	2017-18
--------------------------------------------------------------------	---------

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura
ÁLGEBRA LINEAL Y ECUACIONES DIFERENCIALES	TRONCAL/F.BÁSICA	82	78	4	73.17	84.51	13.41	75.64		11	32	25	3	
EXPRESIÓN GRÁFICA	TRONCAL/F.BÁSICA	94	81	13	72.34	77.27	6.38	71.6		20	54	14		
FÍSICA I	TRONCAL/F.BÁSICA	103	82	21	52.43	55.67	5.83	47.56		43	51	3		
QUÍMICA	TRONCAL/F.BÁSICA	97	82	15	51.55	58.14	11.34	53.66		36	41	8	1	
FÍSICA II	TRONCAL/F.BÁSICA	113	80	33	54.87	64.58	15.04	50		34	51	8	3	
INFORMÁTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	145	82	63	50.34	66.97	24.83	34.15		36	60	13		
SISTEMAS MECÁNICOS	OBLIGATORIA	99	81	18	69.7	69.7	0	66.67		30	60	7	2	
CIENCIA DE LOS MATERIALES	OBLIGATORIA	76	60	16	73.68	80	7.89	71.67		14	49	7		
ELECTRÓNICA ANALÓGICA	OBLIGATORIA	101	68	33	50.5	52.58	3.96	48.53		46	38	13		
INGENIERÍA TÉRMICA	OBLIGATORIA	98	63	35	66.33	75.58	12.24	61.9		21	62	3		
INGENIERÍA DE CONTROL I	OBLIGATORIA	115	72	43	29.57	33.66	12.17	29.17		67	32	2		
INFORMÁTICA INDUSTRIAL	OBLIGATORIA	125	60	65	45.6	66.28	31.2	48.33		29	49	7	1	
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	102	66	36	48.04	53.85	10.78	48.48		42	39	10		
AUTOMATIZACIÓN	OBLIGATORIA	63	57	6	76.19	85.71	11.11	75.44		8	38	8	2	
MÁQUINAS ELÉCTRICAS	OBLIGATORIA	72	50	22	63.89	64.79	1.39	64		25	39	6	1	
MECÁNICA DE FLUIDOS	OBLIGATORIA	83	61	22	61.45	72.86	15.66	62.3		19	43	4	4	
INGENIERÍA DE CONTROL II	OBLIGATORIA	101	39	62	48.51	53.26	8.91	43.59		43	46	3		
ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OBLIGATORIA	75	51	24	64	64.86	1.33	66.67	1	26	33	13	1	
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	125	51	74	32	36.7	12.8	17.65	11	69	26	2	1	
RESISTENCIA DE MATERIALES	OBLIGATORIA	83	62	21	61.45	66.23	7.23	59.68		26	44	6	1	
INGENIERÍA DE CONTROL ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	66	35	31	62.12	68.33	9.09	68.57		19	36	4	1	
PROYECTOS	OBLIGATORIA	49	47	2	91.84	95.74	4.08	95.74		2	14	30	1	
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	OBLIGATORIA	81	58	23	70.37	70.37	0	75.86		24	42	11	4	
SISTEMAS ROBOTIZADOS	OBLIGATORIA	70	65	5	91.43	94.12	2.86	92.31		4	30	32	2	
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	116	63	53	47.41	100	52.59	39.68			1	12	42	
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	115	81	34	53.04	61	13.04	49.38		39	55	6		
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	122	83	39	52.46	57.14	8.2	43.37		48	56	7	1	
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	93	79	14	62.37	80.56	22.58	65.82		14	43	12	3	
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	92	69	23	67.39	69.66	3.26	68.12		27	46	16		
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	75	69	6	82.67	92.54	10.67	85.51		5	48	13	1	

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	75	42	33	76	76	0	73.81	18	51	6		
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	65	64	1	98.46	98.46	0	98.44	1	13	47	4	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	OPTATIVA	11	11	0	90.91	100	9.09	90.91			3	2	5
DISEÑO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	25	24	1	80	100	20	79.17			7	7	6
VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			2	2	
CENTRALES ELÉCTRICAS	OPTATIVA	29	29	0	93.1	100	6.9	93.1			14	10	3
CONTROL DE CONVERTIDORES DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OPTATIVA	15	15	0	100	100	0	100				10	5
CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100			1	5	
SISTEMAS DE TIEMPO REAL	OPTATIVA	9	9	0	100	100	0	100			6	1	2
REGULACIÓN DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	OPTATIVA	7	7	0	100	100	0	100				2	5
INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES	OPTATIVA	25	24	1	96	100	4	100			13	10	1
GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE ENERGÍAS RENOVABLES	OPTATIVA	12	12	0	100	100	0	100			3	8	1
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	41	41	0	100	100	0	100			3	37	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100			1	1	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

2500237 GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	2017-18
-----------------------------------------	---------

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
SEGURIDAD EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OPTATIVA	33	33	0	100	100	0	100			11	15	7
COMPUTACIÓN UBICUA	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100				4	
FUNDAMENTOS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	9	9	0	100	100	0	100				9	
EL LÍDER-COACH: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE LIDERAZGO	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100				8	
SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COSTES	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100			5		
LECCIONES Y ACCIONES DE EMPRENDIMIENTO	OPTATIVA	5	4	1	100	100	0	100				3	2
SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100			2	4	
SISTEMAS DE CONTROL PARA ROBOTS	OPTATIVA	5	5	0	60	100	40	60				1	2
FÍSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	111	85	26	59.46	70.21	15.32	62.35	1	28	64	1	
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	103	83	20	78.64	86.17	8.74	81.93		13	57	23	1
FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	94	83	11	84.04	88.76	5.32	85.54		10	30	44	5
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	102	82	20	65.69	67.68	2.94	64.63		32	50	15	2
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	91	83	8	79.12	80.9	2.2	81.93		17	48	22	2
PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	94	83	11	81.91	98.72	17.02	84.34		1	34	39	4
FUNDAMENTOS DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	97	86	11	80.41	89.66	10.31	81.4		9	59	19	
SISTEMAS OPERATIVOS	TRONCAL/F.BÁSICA	126	84	42	68.25	78.9	13.49	71.43		23	67	19	
ESTRUCTURAS DISCRETAS	TRONCAL/F.BÁSICA	107	86	21	56.07	68.18	17.76	60.47		28	54	6	
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBLIGATORIA	70	59	11	75.71	86.89	12.86	76.27		8	31	21	1
ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	96	52	44	60.42	75.32	19.79	50		19	39	19	
ARQUITECTURA DE REDES	OBLIGATORIA	88	59	29	61.36	67.5	9.09	59.32		26	47	7	
SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	OBLIGATORIA	66	60	6	83.33	84.62	1.52	85		10	43	10	2
MATEMÁTICAS AVANZADAS	OBLIGATORIA	94	67	27	58.51	66.27	11.7	64.18		28	49	5	1
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	97	59	38	79.38	87.5	9.28	83.05		11	31	38	8
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	55	55	0	92.73	96.23	3.64	92.73		2	4	29	18
BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	63	53	10	92.06	95.08	3.17	92.45		3	30	26	2
REDES DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	82	58	24	62.2	70.83	12.2	65.52	2	21	38	11	
PROCESADORES DEL LENGUAJE	OBLIGATORIA	73	53	20	57.53	67.74	15.07	58.49	1	20	31	10	
INGENIERÍA DEL SOFTWARE AVANZADA	OBLIGATORIA	45	43	2	93.33	100	6.67	97.67			13	21	8

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
BASES DE DATOS AVANZADAS	OBLIGATORIA	47	38	9	65.96	73.81	10.64	73.68		11	28	3	
ALGORITMIA Y COMPLEJIDAD	OBLIGATORIA	65	49	16	70.77	77.97	9.23	73.47		13	36	10	
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	59	52	7	77.97	82.14	5.08	82.69		10	33	13	
SISTEMAS EMPRESARIALES	OBLIGATORIA	51	47	4	82.35	91.3	9.8	85.11		4	23	19	
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBLIGATORIA	46	44	2	86.96	88.89	2.17	88.64		5	27	12	1
CONOCIMIENTO Y RAZONAMIENTO AUTOMATIZADO	OBLIGATORIA	43	36	7	60.47	72.22	16.28	66.67		10	22	4	
AMPLIACIÓN DE PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	55	37	18	80	89.8	10.91	81.08		5	30	9	5
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	55	54	1	98.18	100	1.82	98.15			2	43	9
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	95	67	28	61.05	100	38.95	70.15				8	50
SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	7	7	0	100	100	0	100				4	3
BIOINGENIERÍA	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100				1	5
APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100				4	1
TÉCNICAS DE DISEÑO APLICADO A SISTEMAS DE SUPERVISIÓN Y ENTRENAMIENTO REMOTO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100					1
SISTEMAS AUDIOVISUALES Y APLICACIONES MULTIMEDIA	OPTATIVA	30	29	1	100	100	0	100			6	22	2
APLICACIONES DEL SOFT-COMPUTING EN ENERGÍA, VOZ E IMAGEN	OPTATIVA	14	13	1	85.71	92.31	7.14	84.62		1	6	4	2
SEGURIDAD	OPTATIVA	17	17	0	76.47	92.86	17.65	76.47		1	8	3	2
EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL CONOCIMIENTO	OPTATIVA	13	13	0	100	100	0	100			4	6	3
ARQUITECTURA Y DISEÑO DE SISTEMAS WEB Y C/S	OPTATIVA	41	41	0	95.12	97.5	2.44	95.12		1	20	18	1
PATRONES SOFTWARE	OPTATIVA	32	31	1	90.62	100	9.38	93.55			12	17	
CALIDAD, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OPTATIVA	16	15	1	93.75	93.75	0	93.33		1	6	7	2
GESTIÓN DE REDES	OPTATIVA	12	12	0	100	100	0	100				12	
TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE RED	OPTATIVA	9	9	0	88.89	88.89	0	88.89		1	3	3	2
ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	16	16	0	93.75	100	6.25	93.75			6	4	5
MODELOS AVANZADOS DE BASES DE DATOS	OPTATIVA	23	21	2	100	100	0	100				3	20
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

4313758 M.U. EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

2016-17

PC: Asignatura compensada, SS: Suspenso, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE CONTENIDOS	OBLIGATORIA	21	20	1	76.19	88.89	14.29	75		2	9	6	1
SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIÓN Y RADIO-DETERMINACIÓN	OBLIGATORIA	28	25	3	82.14	88.46	7.14	80		3	9	13	1
COMUNICACIONES DIGITALES DE ALTA CAPACIDAD	OBLIGATORIA	28	26	2	85.71	92.31	7.14	84.62		2	19	4	1
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	29	29	0	89.66	100	10.34	89.66			9	16	1
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	27	24	3	70.37	76	7.41	66.67		6	14	5	
TECNOLOGÍA MICROELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	33	28	5	87.88	96.67	9.09	85.71		1	20	9	
TECNOLOGÍA FOTÓNICA	OBLIGATORIA	27	22	5	88.89	92.31	3.7	90.91		2	16	7	1
DISEÑO DE REDES Y SEGURIDAD	OBLIGATORIA	27	27	0	100	100	0	100			11	11	5
COMPUTACIÓN EN RED	OBLIGATORIA	29	23	6	72.41	80.77	10.34	69.57		5	13	7	1
REDES INALÁMBRICAS	OBLIGATORIA	30	29	1	96.67	96.67	0	96.55		1		23	6
SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	33	31	2	87.88	90.62	3.03	90.32		3	16	9	4
DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS PARA COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	28	26	2	89.29	89.29	0	92.31		3	15	9	1
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	31	31	0	93.55	96.67	3.23	93.55		1	9	19	1
PRÁCTICAS EN EMPRESAS	OPTATIVA	13	13	0	92.31	100	7.69	92.31				6	6
TÉCNICAS DE PROCESADO DE SEÑAL EN ENTORNOS INTELIGENTES	OPTATIVA	14	14	0	100	100	0	100				6	8
TELEDETECCIÓN: TECNOLOGÍAS Y APLICACIONES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
GUIADO DE VEHÍCULOS NO TRIPULADOS	OPTATIVA	10	10	0	90	100	10	90			1	7	1
INGENIERÍA EN SISTEMAS AEROESPACIALES	OPTATIVA	9	9	0	100	100	0	100				6	3
SOFTWARE PARA APLICACIONES AEROESPACIALES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				2	
CIBERSEGURIDAD	OPTATIVA	7	7	0	100	100	0	100			2	3	2
GEOLOCALIZACIÓN	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					
SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE POR FERROCARRIL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
TECNOLOGÍAS PARA LA SEGURIDAD VIAL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100					2
TRABAJO FIN DE MÁSTER	PROYECTO FIN DE CARRERA	18	15	3	88.89	100	11.11	86.67				1	15
SISTEMAS OPERATIVOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	7	5	2	71.43	71.43	0	80		2	2	3	
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	12	10	2	75	75	0	70		3	6	3	
CONMUTACIÓN	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	10	9	1	70	70	0	66.67		3	5	2	

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
COMPLEMENTOS DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	16	8	8	62.5	76.92	18.75	75		3	5	5	
COMPLEMENTOS DE DISEÑO ELECTRÓNICO	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	15	10	5	80	80	0	80		3	8	4	
COMPLEMENTOS DE SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	7	7	0	85.71	85.71	0	85.71		1	2	4	
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	10	9	1	80	88.89	10	77.78		1	6	1	1
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	10	9	1	80	88.89	10	77.78		1	5	1	2
COMUNICACIONES DIGITALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	8	8	0	87.5	87.5	0	87.5		1	5	2	
REDES DE COMUNICACIONES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	1	1	0	100	100	0	100			1		

TABLA 2. RESULTADOS EN LAS ASIGNATURAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO EN EL ÚLTIMO AÑO ACADÉMICO

4313757 M.U. EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

2016-17

PC: Asignatura compensada, SS: Suspensos, AP: Aprobados, NT: Notables, SB: Sobresalientes y Matrículas de Honor

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
QUÍMICA INDUSTRIAL	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	37	36	1	97.3	100	2.7	100			27	7	2
ECUACIONES DIFERENCIALES Y MÉTODOS NUMÉRICOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	34	27	7	76.47	78.79	2.94	81.48	7		17	8	1
ELECTROTECNIA	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	2	2	0	100	100	0	100			1	1	
ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	4	3	1	100	100	0	100			3		1
MECÁNICA DE FLUIDOS EN APLICACIONES INDUSTRIALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	29	29	0	100	100	0	100			14	14	1
MECÁNICA DE ESTRUCTURAS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	33	33	0	100	100	0	100			20	10	3
TÉCNICAS DE FABRICACIÓN Y PRODUCCIÓN	OBLIGATORIA	40	40	0	100	100	0	100			10	30	
TÉCNICAS DE LA AUTOMATIZACIÓN	OBLIGATORIA	40	40	0	100	100	0	100			31	7	2
SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y DE INSTRUMENTACIÓN	OBLIGATORIA	46	39	7	60.87	65.12	6.52	61.54	15		18	9	1
TECNOLOGÍA E INGENIERÍA ELÉCTRICA	OBLIGATORIA	45	42	3	84.44	92.68	8.89	88.1	3		29	7	2
INGENIERÍA FLUIDOTÉRMICA	OBLIGATORIA	44	44	0	100	100	0	100			39	3	2
DISEÑO Y ENSAYO DE MÁQUINAS	OBLIGATORIA	43	41	2	93.02	95.24	2.33	92.68	2		31	8	1
INGENIERÍA ENERGÉTICA	OBLIGATORIA	44	43	1	97.73	97.73	0	97.67	1		25	16	2
OPERACIONES BÁSICAS E INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA	OBLIGATORIA	35	35	0	100	100	0	100				18	17
ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	OBLIGATORIA	41	41	0	100	100	0	100			1	34	6
ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	OBLIGATORIA	42	42	0	97.62	100	2.38	97.62			25	16	
DIRECCIÓN DE PROYECTOS INDUSTRIALES E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	OBLIGATORIA	38	37	1	100	100	0	100			14	23	1
INSTALACIONES INDUSTRIALES I	OBLIGATORIA	49	42	7	81.63	83.33	2.04	85.71	8		24	15	1
INSTALACIONES INDUSTRIALES II	OBLIGATORIA	36	36	0	100	100	0	100			11	23	2
INGENIERÍA DE TRANSPORTE	OBLIGATORIA	38	38	0	100	100	0	100			5	27	6
CONSTRUCCIONES Y URBANISMO INDUSTRIAL	OBLIGATORIA	41	40	1	97.56	100	2.44	97.5			5	26	9
PRÁCTICAS EN EMPRESAS	PRÁCTICAS EXTERNAS	29	28	1	93.1	100	6.9	92.86				19	8
ROBÓTICA MÓVIL	OPTATIVA	5	5	0	80	100	20	80			2	2	
SISTEMAS DE PERCEPCIÓN	OPTATIVA	6	6	0	83.33	100	16.67	83.33			1	3	1
SISTEMAS EMPOTRADOS EN EL ÁMBITO DE LA ROBÓTICA	OPTATIVA	5	5	0	80	100	20	80			1	1	2
INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LOS SISTEMAS DE CONTROL AUTÓNOMO	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100			2	1	
CONTROL INTELIGENTE EN SISTEMAS DE TRANSPORTE	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100				4	
ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA	OPTATIVA	17	17	0	100	100	0	100			5	10	2
SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	OPTATIVA	18	18	0	94.44	94.44	0	94.44	1		7	9	1

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos 1ª /Matric. 1ª	PC	SS	AP	NT	SB
GENERACIÓN DISTRIBUIDA Y CALIDAD DE RED	OPTATIVA	17	17	0	94.12	94.12	0	94.12		1	9	6	1
SISTEMAS DE COMUNICACIÓN EN REDES ELÉCTRICAS	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			1	2	1
MONITORIZACION Y CONTROL DE REDES DE ENERGÍA	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100				4	2
INTRODUCCIÓN A LAS REDES INTELIGENTES DE ENERGÍA	OPTATIVA	6	6	0	83.33	100	16.67	83.33			1	3	1
TRABAJO FIN DE MÁSTER	PROYECTO FIN DE CARRERA	26	19	7	80.77	100	19.23	84.21				2	19
QUÍMICA	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	2	2	0	50	100	50	50				1	
CIENCIA DE LOS MATERIALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	1	1	0	100	100	0	100			1		
INGENIERÍA TÉRMICA	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	1	1	0	100	100	0	100				1	
INGENIERÍA DE CONTROL I	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	1	1	0	0	0	100	0					
MECÁNICA DE FLUIDOS	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	1	1	0	100	100	0	100				1	
RESISTENCIA DE MATERIALES	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	3	2	1	66.67	100	33.33	50				2	
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN	9	9	0	100	100	0	100			8	1	
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 SIN ESPECIALIDAD)	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1	
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 SIN ESPECIALIDAD)	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1	
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 SIN ESPECIALIDAD)	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1	
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 ESPECIALIDAD EN ROBÓTICA Y PERCEPCIÓN)	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100				1	2
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 ESPECIALIDAD EN ROBÓTICA Y PERCEPCIÓN)	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100				2	1
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 ESPECIALIDAD EN ROBÓTICA Y PERCEPCIÓN)	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100				2	1
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 ESP EN GENERACIÓN Y DISTRIB. INTELIGENTE DE ENERG)	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100				3	2
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 ESP EN GENERACIÓN Y DISTRIB. INTELIGENTE DE ENERG)	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100				2	3
CRÉDITOS CURSADOS EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD (M141 ESP EN GENERACIÓN Y DISTRIB. INTELIGENTE DE ENERG)	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100				2	2