

INDICADORES DE RESULTADO DE ASIGNATURAS

CURSO 2016-17

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 2016-17

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 2016-17.

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 2016-17 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	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
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	68	62	6	44.12	47.62	7.35	45.16	33	21	8	1	
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	95	71	24	63.16	64.52	2.11	57.75	33	50	8	2	
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	114	74	40	21.93	44.64	50.88	12.16	31	20	4	1	
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	95	73	22	52.63	75.76	30.53	43.84	16	37	13		
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	75	68	7	58.67	70.97	17.33	60.29	18	29	12	3	
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	97	73	24	29.9	44.62	32.99	30.14	36	24	4	1	
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	80	69	11	50	67.8	26.25	50.72	19	32	7	1	
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	89	72	17	47.19	73.68	35.96	43.06	15	34	7	1	
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	130	77	53	30.77	70.18	56.15	12.99	17	34	6		
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	96	73	23	32.29	64.58	50	23.29	17	23	8		
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	43	31	12	55.81	61.54	9.3	51.61	15	17	7		
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	47	34	13	57.45	71.05	19.15	58.82	11	19	7	1	
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	45	34	11	66.67	75	11.11	70.59	10	28	2		
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	43	36	7	32.56	45.16	27.91	30.56	17	12	2		
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	36	25	11	47.22	77.27	38.89	40	5	14	2	1	
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	35	30	5	80	84.85	5.71	83.33	5	25	2	1	
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	32	28	4	71.88	92	21.88	78.57	2	9	13	1	
ECUACIONES DIFERENCIALES Y MÉTODOS NUMÉRICOS	OBLIGATORIA	40	35	5	57.5	74.19	22.5	65.71	8	21	2		
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	46	30	16	58.7	81.82	28.26	56.67	6	24	3		
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	46	24	22	56.52	65	13.04	54.17	14	21	5		
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	56	18	38	62.5	74.47	16.07	33.33	1	12	31	3	
DISEÑO ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	26	23	3	80.77	100	19.23	82.61		14	6	1	
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	32	21	11	71.88	82.14	12.5	61.9	5	12	11		
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	27	15	12	85.19	88.46	3.7	80	3	15	8		
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	OBLIGATORIA	36	23	13	61.11	73.33	16.67	69.57	8	18	4		
COMUNICACIONES DIGITALES	OBLIGATORIA	40	24	16	77.5	88.57	12.5	79.17	4	28	2	1	
SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	31	19	12	67.74	77.78	12.9	68.42	1	6	16	3	1
SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS	OBLIGATORIA	31	21	10	58.06	60	3.23	61.9		12	17	1	
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	OBLIGATORIA	44	24	20	38.64	54.84	29.55	25	14	15	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
CONMUTACIÓN	OBLIGATORIA	32	31	1	78.12	78.12	0	77.42		7	18	6	1
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	OBLIGATORIA	44	26	18	56.82	67.57	15.91	46.15	1	12	17	5	2
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	44	27	17	61.36	100	38.64	59.26			2	8	17
COMUNICACIONES ÓPTICAS	OPTATIVA	14	13	1	85.71	92.31	7.14	84.62		1	8	4	
CIRCUITOS DE COMUNICACIÓN	OPTATIVA	14	14	0	100	100	0	100			11	2	1
COMUNICACIONES MÓVILES	OPTATIVA	20	20	0	90	94.74	5	90		1	5	10	3
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	OPTATIVA	17	16	1	100	100	0	100			8	7	2
RADIACIÓN Y RADIOCOMUNICACIÓN	OPTATIVA	15	15	0	100	100	0	100			11	2	2
SERVICIOS TELEMÁTICOS	OPTATIVA	8	7	1	87.5	100	12.5	100				6	1
SEGURIDAD	OPTATIVA	7	6	1	85.71	85.71	0	100		1	5	1	
INGENIERÍA DE TRÁFICO	OPTATIVA	4	4	0	75	75	0	75		1	3		
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OPTATIVA	10	6	4	80	88.89	10	100		1	6	2	
LABORATORIO DE REDES, SISTEMAS Y SERVICIOS	OPTATIVA	7	6	1	85.71	100	14.29	100			3	3	
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OPTATIVA	7	7	0	100	100	0	100			5	2	
ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			3	1	
CONTROL ELECTRÓNICO	OPTATIVA	5	5	0	80	80	0	80		1	4		
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100			5	1	
SMART TICS	OPTATIVA	2	2	0	50	100	50	50					1
VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	9	9	0	77.78	100	22.22	77.78				5	2
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	11	10	1	90.91	100	9.09	90				7	3
SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA COMUNICACIONES	OPTATIVA	4	4	0	75	75	0	75		1	3		
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	100	100	0	100				1	
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	100	100	0	100					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

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
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	59	57	2	32.2	38	15.25	31.58	31	15	4		
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	90	66	24	55.56	60.24	7.78	48.48	33	45	5		
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	98	64	34	17.35	42.5	59.18	7.81	23	16	1		
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	79	61	18	37.97	58.82	35.44	21.31	21	25	5		
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	65	59	6	33.85	53.66	36.92	32.2	19	15	5	2	
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	79	60	19	16.46	38.24	56.96	10	21	10	3		
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	73	58	15	36.99	60	38.36	32.76	18	20	6	1	
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	73	57	16	27.4	58.82	53.42	19.3	14	16	4		
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	125	66	59	26.4	64.71	59.2	6.06	18	33			
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	81	60	21	16.05	46.43	65.43	5	15	10	2	1	
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	49	30	19	65.31	68.09	4.08	60	15	23	6	3	
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	47	35	12	72.34	87.18	17.02	65.71	5	28	5	1	
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	53	33	20	49.06	59.09	16.98	54.55	18	21	2	3	
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	55	40	15	38.18	52.5	27.27	40	19	17	3	1	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	45	35	10	60	75	20	60	9	23	3	1	
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	42	36	6	73.81	77.5	4.76	75	9	22	7	2	
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	25	24	1	96	96	0	95.83	1	8	14	2	
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	50	32	18	46	63.89	28	43.75	13	19	1	3	
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	66	41	25	48.48	59.26	18.18	48.78	22	25	4	3	
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	55	41	14	52.73	65.91	20	51.22	15	23	2	4	
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	53	30	23	67.92	70.59	3.77	56.67	1	15	24	10	1
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	OBLIGATORIA	43	28	15	44.19	46.34	4.65	42.86	22	11	8		
ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OBLIGATORIA	35	25	10	88.57	93.94	5.71	88	2	20	9	2	
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	42	26	16	57.14	61.54	7.14	61.54	1	15	20	3	
CONTROL ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	27	21	6	74.07	76.92	3.7	80.95	6	9	10	1	
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	27	24	3	59.26	69.57	14.81	66.67	7	11	5		
SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	16	15	1	93.75	100	6.25	93.33		11	3	1	
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	44	26	18	47.73	100	52.27	26.92		1	3	17	
CONTROL INDUSTRIAL	OPTATIVA	24	24	0	95.83	95.83	0	95.83	1	9	14		
TECNOLOGÍAS FOTÓNICAS	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100		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
RUIDO E INTERFERENCIAS EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS	OPTATIVA	8	8	0	87.5	100	12.5	87.5			5	2	
VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	24	23	1	100	100	0	100			1	16	7
DISEÑO ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	48	28	20	66.67	91.43	27.08	57.14		3	22	9	1
SUBSISTEMAS ELECTRÓNICOS	OBLIGATORIA	44	25	19	61.36	67.5	9.09	60		13	20	5	2
ELECTRÓNICA BIOMÉDICA	OPTATIVA	19	19	0	100	100	0	100			7	10	2
ELECTRÓNICA PARA ENERGÍAS RENOVABLES	OPTATIVA	19	19	0	94.74	100	5.26	94.74			15	3	
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	17	17	0	100	100	0	100			2	9	6
PROGRAMACIÓN VISUAL	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100			1		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			2	1	1
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

2502386 GRADO EN INGENIERÍA TELEMÁTICA POR LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

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
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	66	64	2	37.88	40.98	7.58	35.94	36	16	7	2	
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	79	66	13	59.49	62.67	5.06	56.06	28	40	6	1	
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	84	64	20	16.67	40	58.33	15.62	21	14			
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	71	65	6	54.93	67.24	18.31	52.31	19	33	6		
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	70	66	4	38.57	51.92	25.71	36.36	25	17	10		
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	81	67	14	22.22	36.73	39.51	16.42	31	16	2		
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	70	66	4	38.57	55.1	30	36.36	22	19	8		
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	70	65	5	41.43	69.05	40	40	13	23	6		
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	108	71	37	30.56	75	59.26	18.31	11	32	1		
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	70	62	8	34.29	63.16	45.71	33.87	14	19	4	1	
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	20	15	5	80	88.89	10	80	2	13	2	1	
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	34	22	12	76.47	78.79	2.94	81.82	7	21	3	2	
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	25	19	6	64	69.57	8	63.16	7	12	3	1	
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	36	20	16	61.11	75.86	19.44	60	7	19	3		
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	31	25	6	61.29	86.36	29.03	56	3	16	3		
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	15	14	1	86.67	92.86	6.67	92.86	1	9	3	1	
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	17	15	2	52.94	69.23	23.53	60	4	3	5	1	
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	45	23	22	62.22	82.35	24.44	52.17	6	26	1	1	
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	51	22	29	66.67	72.34	7.84	68.18	13	22	10	2	
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	41	30	11	63.41	72.22	12.2	63.33	10	20	4	2	
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	29	16	13	68.97	71.43	3.45	56.25	8	17	2	1	
BASES DE DATOS	OPTATIVA	2	1	1	50	100	50	100				1	
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	24	19	5	83.33	90.91	8.33	84.21	2	17	3		
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	36	21	15	66.67	70.59	5.56	66.67	1	10	15	8	
SEGURIDAD	OBLIGATORIA	24	18	6	75	85.71	12.5	77.78	3	16	2		
SERVICIOS TELEMÁTICOS	OBLIGATORIA	21	21	0	85.71	90	4.76	85.71	2	8	10		
CONMUTACIÓN	OBLIGATORIA	28	15	13	71.43	80	10.71	73.33	5	15	4	1	
LABORATORIO DE REDES, SISTEMAS Y SERVICIOS	OBLIGATORIA	21	20	1	85.71	100	14.29	85		10	6	2	
SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	20	15	5	55	73.33	25	66.67	4	7	3	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
INGENIERÍA DE TRÁFICO	OBLIGATORIA	28	19	9	78.57	88	10.71	84.21		3	9	11	2
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	40	27	13	45	100	55	51.85				4	14
TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE RED	OPTATIVA	9	8	1	88.89	88.89	0	87.5		1	4	4	
GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE REDES	OPTATIVA	23	23	0	100	100	0	100			2	20	1
PROGRAMACIÓN VISUAL	OPTATIVA	23	23	0	95.65	100	4.35	95.65			2	18	2
AMPLIACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	22	22	0	100	100	0	100			13	7	2
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	15	15	0	93.33	100	6.67	93.33			1	8	5
INGENIERÍA DE REDES Y SERVICIOS	OPTATIVA	22	21	1	95.45	100	4.55	95.24			7	13	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100					1
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	5	5	0	80	100	20	80				3	1
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			1		1
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100				1	1
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

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

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	
ÁLGEBRA LINEAL	TRONCAL/F.BÁSICA	64	62	2	34.38	41.51	17.19	35.48		31	18	4		
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	81	69	12	41.98	47.89	12.35	34.78		37	32	1		1
FUNDAMENTOS FÍSICOS I	TRONCAL/F.BÁSICA	97	72	25	16.49	40	58.76	9.72		24	16			
SISTEMAS INFORMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	85	68	17	49.41	72.41	31.76	44.12		16	37	5		
TEORÍA DE CIRCUITOS	TRONCAL/F.BÁSICA	77	70	7	35.06	49.09	28.57	32.86		28	17	9		1
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	84	70	14	16.67	40	58.33	11.43		21	11	3		
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	72	67	5	31.94	50	36.11	32.84		23	20	3		
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	82	69	13	32.93	57.45	42.68	28.99		20	22	5		
FUNDAMENTOS FÍSICOS II	TRONCAL/F.BÁSICA	116	74	42	22.41	55.32	59.48	6.76		21	26			
PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	85	69	16	23.53	52.63	55.29	18.84		18	17	2		1
ARQUITECTURA DE REDES I	OBLIGATORIA	45	32	13	44.44	54.05	17.78	43.75		17	15	4		1
ELECTRÓNICA BÁSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	45	27	18	62.22	75.68	17.78	70.37		9	26	2		
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	35	27	8	45.71	55.17	17.14	51.85		13	14	2		
SEÑALES Y SISTEMAS	TRONCAL/F.BÁSICA	44	31	13	40.91	52.94	22.73	29.03		16	15	3		
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	44	29	15	47.73	91.3	47.73	44.83		2	16	4		1
ARQUITECTURA DE REDES II	OBLIGATORIA	34	31	3	61.76	72.41	14.71	64.52		8	18	2		1
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	33	29	4	81.82	90	9.09	82.76		3	7	20		
ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	48	30	18	47.92	67.65	29.17	40		11	21	1		1
TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	49	26	23	67.35	82.5	18.37	61.54	1	7	28	3		1
PROPAGACIÓN DE ONDAS	OBLIGATORIA	35	24	11	48.57	70.83	31.43	54.17		7	16			1
REDES DE COMUNICACIONES	OBLIGATORIA	33	20	13	60.61	64.52	6.06	55		11	18	2		
TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	OBLIGATORIA	44	32	12	75	82.5	9.09	75		7	28	5		
COMUNICACIONES DIGITALES	OBLIGATORIA	48	27	21	83.33	93.02	10.42	92.59		3	36	4		
TECNOLOGÍAS DE ALTA FRECUENCIA	OBLIGATORIA	28	25	3	60.71	68	10.71	64		8	16	1		
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0						
BASES DE DATOS	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1		
CIRCUITOS DE COMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	29	27	2	93.1	93.1	0	92.59		2	25	2		
COMUNICACIONES MÓVILES	OBLIGATORIA	23	20	3	78.26	78.26	0	85		5	10	8		
RADIACIÓN Y RADIOCOMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	26	20	6	80.77	87.5	7.69	90		3	19	2		
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	OBLIGATORIA	26	22	4	69.23	69.23	0	68.18		8	11	7		

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
COMUNICACIONES ÓPTICAS	OBLIGATORIA	37	32	5	86.49	96.97	10.81	87.5	1	1	25	6	
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	49	31	18	48.98	100	51.02	48.39			2	10	12
RADIODETERMINACIÓN Y RADAR	OPTATIVA	22	22	0	95.45	95.45	0	95.45		1	5	12	4
PROCESADO DE VOZ Y AUDIO	OPTATIVA	24	24	0	100	100	0	100				18	6
AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	OPTATIVA	25	24	1	100	100	0	100			5	13	7
TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS	OPTATIVA	5	5	0	80	80	0	80		1	1	3	
COMUNICACIONES POR SATÉLITE	OPTATIVA	18	18	0	100	100	0	100			13	5	
PROCESADO DE IMAGEN Y VISION POR COMPUTADOR	OPTATIVA	22	22	0	100	100	0	100			6	10	6
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	22	22	0	100	100	0	100			1	17	4
CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD ORIENTADA MATRICULADOS EN PROGRAMA DE INTERCAMBIO	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100			2	1	
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

2500238 GRADO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

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
SISTEMAS OPERATIVOS	TRONCAL/F.BÁSICA	99	71	28	34.34	40	14.14	36.62		51	31	3	
GESTIÓN DE PERSONAS Y EQUIPOS	TRONCAL/F.BÁSICA	94	83	11	85.11	91.95	7.45	85.54		7	42	27	11
FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	68	54	14	77.94	81.54	4.41	85.19		12	27	21	5
REDES	OBLIGATORIA	82	41	41	45.12	60.66	25.61	41.46	1	24	33	3	
SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONTABLE	OBLIGATORIA	55	47	8	76.36	87.5	12.73	82.98		6	35	7	
ANÁLISIS Y VALORACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	OBLIGATORIA	82	63	19	50	59.42	15.85	50.79	1	28	33	7	
MARKETING TIC	OBLIGATORIA	53	53	0	96.23	100	3.77	96.23			25	23	3
TIC EN LA EMPRESA	OBLIGATORIA	67	54	13	82.09	93.22	11.94	87.04		4	27	20	8
MODELOS DE TECNOLOGÍAS PARA LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	OBLIGATORIA	42	39	3	92.86	97.5	4.76	94.87		1	30	9	
ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN Y PROYECTOS	OBLIGATORIA	44	42	2	95.45	100	4.55	100			8	21	13
SISTEMAS EMPRESARIALES	OBLIGATORIA	34	33	1	97.06	100	2.94	100			9	24	
DESARROLLO CON TECNOLOGÍAS EMERGENTES	OBLIGATORIA	51	47	4	86.27	100	13.73	93.62			10	27	7
SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE APOYO A PROCESOS Y TOMA DE DECISIONES	OBLIGATORIA	41	40	1	92.68	97.44	4.88	95		1	11	19	8
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	44	41	3	90.91	100	9.09	92.68			2	2	36
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	86	52	34	55.81	100	44.19	71.15			1	7	40
SEGURIDAD EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OPTATIVA	40	40	0	100	100	0	100			10	20	10
COMPUTACIÓN UBICUA	OPTATIVA	10	10	0	100	100	0	100				8	2
FUNDAMENTOS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	26	26	0	96.15	96.15	0	96.15		1	8	17	
EL LÍDER-COACH: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE LIDERAZGO	OPTATIVA	21	21	0	100	100	0	100			2	15	4
SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COSTES	OPTATIVA	10	10	0	90	90	0	90		1	5	4	
LECCIONES Y ACCIONES DE EMPRENDIMIENTO	OPTATIVA	11	11	0	81.82	100	18.18	81.82			1	5	3
SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	4	4	0	75	100	25	75			3		
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	79	70	9	69.62	74.32	6.33	74.29		19	34	19	2
FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	90	71	19	58.89	67.09	12.22	63.38		26	29	21	3
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	124	66	58	39.52	44.55	11.29	31.82	1	61	30	13	5
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	100	68	32	59	64.13	8	63.24		33	48	10	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
PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	106	68	38	35.85	55.88	35.85	33.82		30	16	22	
FUNDAMENTOS DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	78	60	18	64.1	84.75	24.36	60		9	30	19	1
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBLIGATORIA	106	50	56	36.79	52	29.25	30	2	36	30	7	
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	46	43	3	82.61	86.36	4.35	86.05		6	24	14	
BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	46	39	7	71.74	82.5	13.04	74.36		7	26	7	
INGENIERÍA DEL SOFTWARE AVANZADA	OBLIGATORIA	49	49	0	91.84	97.83	6.12	91.84		1	2	32	11
BASES DE DATOS AVANZADAS	OBLIGATORIA	57	46	11	70.18	97.56	28.07	78.26		1	33	7	
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	56	37	19	75	79.25	5.36	78.38		11	37	5	
SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			2		
SISTEMAS AUDIOVISUALES Y APLICACIONES MULTIMEDIA	OPTATIVA	23	23	0	95.65	100	4.35	95.65			3	15	4
SEGURIDAD	OPTATIVA	3	3	0	66.67	66.67	0	66.67		1	2		
EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL CONOCIMIENTO	OPTATIVA	10	10	0	100	100	0	100			7	3	
ARQUITECTURA Y DISEÑO DE SISTEMAS WEB Y C/S	OPTATIVA	16	14	2	93.75	100	6.25	100			4	11	
PATRONES SOFTWARE	OPTATIVA	2	2	0	50	100	50	50			1		
CALIDAD, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100			6		
GESTIÓN DE REDES	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100			3	1	
TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE RED	OPTATIVA	2	2	0	50	100	50	50			1		
MODELOS AVANZADOS DE BASES DE DATOS	OPTATIVA	3	3	0	66.67	100	33.33	66.67				1	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	4	4	0	75	100	25	75			3		
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	5	4	1	80	100	20	75			3	1	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	6	6	0	83.33	100	16.67	83.33			3	2	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	6	6	0	50	100	50	50			2	1	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	4	4	0	75	100	25	75			2	1	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	1	1	0	0	0	100	0					

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

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
SEGURIDAD EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OPTATIVA	27	27	0	96.3	96.3	0	96.3		1	11	12	3
COMPUTACIÓN UBICUA	OPTATIVA	4	4	0	75	75	0	75		1		1	2
FUNDAMENTOS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	9	9	0	100	100	0	100			2	7	
EL LÍDER-COACH: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE LIDERAZGO	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100			1	4	1
SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COSTES	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1	
DESARROLLO DEL SOFTWARE	TRONCAL/F.BÁSICA	100	74	26	37	77.08	52	32.43		11	27	10	
GESTIÓN EMPRESARIAL	TRONCAL/F.BÁSICA	78	72	6	70.51	82.09	14.1	72.22		12	12	32	11
MATEMÁTICAS AVANZADAS	OBLIGATORIA	48	34	14	62.5	68.18	8.33	70.59		14	26	4	
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	46	29	17	56.52	68.42	17.39	62.07		12	11	11	4
SEÑALES Y SISTEMAS	OBLIGATORIA	49	29	20	44.9	51.16	12.24	24.14		21	17	3	2
ARQUITECTURA E INGENIERÍA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	33	31	2	60.61	68.97	12.12	64.52		9	11	9	
ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	42	24	18	71.43	78.95	9.52	66.67		8	16	13	1
PERCEPCIÓN Y CONTROL	OBLIGATORIA	28	25	3	92.86	92.86	0	92		2	14	11	1
SISTEMAS EN TIEMPO REAL	OBLIGATORIA	31	28	3	96.77	96.77	0	96.43		1	21	9	
MODELADO Y SÍNTESIS DE SISTEMAS ELECTRONICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	42	21	21	47.62	54.05	11.9	42.86		1	17	18	1
SISTEMAS EMPOTRADOS	OBLIGATORIA	31	27	4	87.1	100	12.9	88.89			14	12	1
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	21	21	0	100	100	0	100				3	18
TRABAJO FIN DE GRADO	ROYECTO FIN DE CARRER	38	23	15	42.11	100	57.89	34.78				1	15
SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	5	5	0	80	100	20	80			2	2	
SISTEMAS DE CONTROL PARA ROBOTS	OPTATIVA	12	12	0	100	100	0	100			2	9	1
FÍSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	108	76	32	29.63	57.14	48.15	30.26		24	31	1	
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	86	75	11	59.3	66.23	10.47	64		26	36	13	2
FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	85	73	12	41.18	45.45	9.41	41.1		42	21	11	3
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	100	72	28	36	41.86	14	30.56		50	31	4	1
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	99	80	19	60.61	70.59	14.14	62.5		25	47	13	

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 OPERATIVOS	TRONCAL/F.BÁSICA	113	76	37	31.86	66.67	52.21	23.68	18	35	1		
ESTRUCTURAS DISCRETAS	TRONCAL/F.BÁSICA	109	76	33	31.19	43.04	27.52	25	45	31	3		
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBLIGATORIA	47	33	14	55.32	66.67	17.02	54.55	13	24	2		
ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	75	33	42	46.67	74.47	37.33	15.15	12	27	8		
ARQUITECTURA DE REDES	OBLIGATORIA	55	34	21	56.36	62	9.09	52.94	19	26	5		
SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	OBLIGATORIA	53	36	17	60.38	60.38	0	55.56	21	29	3		
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	68	35	33	29.41	33.9	13.24	31.43	39	14	6		
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	46	39	7	86.96	90.91	4.35	92.31	4	28	11	1	
BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	38	30	8	73.68	84.85	13.16	76.67	5	15	13		
REDES DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	61	43	18	55.74	66.67	16.39	60.47	17	26	7	1	
PROCESADORES DEL LENGUAJE	OBLIGATORIA	50	24	26	64	69.57	8	62.5	14	25	6	1	
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	27	25	2	81.48	88	7.41	84	3	16	6		
SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1	
BIOINGENIERÍA	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100				3	1
APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	OPTATIVA	6	6	0	50	50	0	50	3	1	2		
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	20	20	0	100	100	0	100				6	8
APLICACIONES DEL SOFT-COMPUTING EN ENERGÍA, VOZ E IMAGEN	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100				3	2
SEGURIDAD	OPTATIVA	3	3	0	66.67	66.67	0	66.67	1	1	1		
EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL CONOCIMIENTO	OPTATIVA	7	7	0	85.71	100	14.29	85.71				3	2
ARQUITECTURA Y DISEÑO DE SISTEMAS WEB Y C/S	OPTATIVA	19	19	0	100	100	0	100				7	12
CALIDAD, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OPTATIVA	3	3	0	66.67	100	33.33	66.67				1	1
GESTIÓN DE REDES	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100					1
ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	8	8	0	87.5	87.5	0	87.5	1	5	2		
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	100	100	0	100					1
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

2502382 GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA INDUSTRIAL

2016-17

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

Asignatura	Carácter	Matriculados	Matriculados en 1ª	Matriculados en 2ª o suc.	% Aptos /Matric.	% Aptos /Pres.	% No Pres. /Matric.	%Aptos /Matric. 1ª	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura				
									PC	SS	AP	NT	SB
ÁLGEBRA LINEAL Y ECUACIONES DIFERENCIALES	TRONCAL/F.BÁSICA	97	76	21	78.35	91.57	14.43	82.89		7	48	24	4
EXPRESIÓN GRÁFICA	TRONCAL/F.BÁSICA	90	77	13	68.89	73.81	6.67	70.13		22	45	17	
FÍSICA I	TRONCAL/F.BÁSICA	107	77	30	64.49	67.65	4.67	63.64		33	57	11	1
QUÍMICA	TRONCAL/F.BÁSICA	103	76	27	67.96	80.46	15.53	73.68		17	58	10	2
FÍSICA II	TRONCAL/F.BÁSICA	114	75	39	54.39	58.49	7.02	54.67		44	48	13	1
INFORMÁTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	146	75	71	40.41	50.86	20.55	32		57	56	3	
SISTEMAS MECÁNICOS	OBLIGATORIA	104	76	28	69.23	80	13.46	68.42		18	61	10	1
CIENCIA DE LOS MATERIALES	OBLIGATORIA	69	60	9	69.57	71.64	2.9	73.33		19	45	3	
ELECTRÓNICA ANALÓGICA	OBLIGATORIA	79	55	24	51.9	62.12	16.46	43.64		25	34	5	2
INGENIERÍA TÉRMICA	OBLIGATORIA	93	56	37	51.61	57.83	10.75	48.21		35	45	1	2
INGENIERÍA DE CONTROL I	OBLIGATORIA	87	40	47	43.68	70.37	37.93	35		16	36	2	
INFORMÁTICA INDUSTRIAL	OBLIGATORIA	125	54	71	36.8	54.76	32.8	48.15		38	40	5	1
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	97	58	39	55.67	68.35	18.56	41.38		25	47	5	2
AUTOMATIZACIÓN	OBLIGATORIA	46	41	5	84.78	86.67	2.17	82.93		6	32	6	1
MÁQUINAS ELÉCTRICAS	OBLIGATORIA	77	44	33	63.64	71.01	10.39	68.18		20	38	9	2
MECÁNICA DE FLUIDOS	OBLIGATORIA	68	60	8	58.82	71.43	17.65	63.33		16	36	2	2
INGENIERÍA DE CONTROL II	OBLIGATORIA	109	56	53	40.37	45.36	11.01	35.71		53	38	6	
ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OBLIGATORIA	89	64	25	70.79	73.26	3.37	71.88		23	41	18	4
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	OBLIGATORIA	135	70	65	45.93	60.19	23.7	35.71	8	41	49	5	
RESISTENCIA DE MATERIALES	OBLIGATORIA	73	49	24	71.23	74.29	4.11	69.39		18	41	8	3
INGENIERÍA DE CONTROL ELECTRÓNICO	OBLIGATORIA	89	62	27	64.04	65.52	2.25	70.97		30	47	10	
PROYECTOS	OBLIGATORIA	62	62	0	96.77	98.36	1.61	96.77		1	22	38	
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	OBLIGATORIA	73	58	15	71.23	71.23	0	77.59		21	46	6	
SISTEMAS ROBOTIZADOS	OBLIGATORIA	58	54	4	93.1	100	6.9	92.59			24	27	3
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	97	54	43	46.39	100	53.61	40.74			3	14	28
CÁLCULO I	TRONCAL/F.BÁSICA	107	77	30	47.66	57.95	17.76	49.35		37	44	7	
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	OBLIGATORIA	120	75	45	50.83	55.96	9.17	44		48	53	8	
CÁLCULO II	TRONCAL/F.BÁSICA	102	74	28	68.63	90.91	24.51	74.32		7	52	15	3
ELECTRÓNICA DIGITAL	OBLIGATORIA	73	48	25	67.12	72.06	6.85	62.5		19	37	10	2
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	56	52	4	85.71	94.12	8.93	90.38		3	39	7	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
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	OBLIGATORIA	83	46	37	60.24	67.57	10.84	50		24	42	8	
ECONOMÍA DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	56	53	3	94.64	94.64	0	96.23		3	17	32	4
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES AVANZADOS	OPTATIVA	2	2	0	50	100	50	50					1
DISEÑO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	12	12	0	83.33	100	16.67	83.33			3	5	2
VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100			3	5	
CENTRALES ELÉCTRICAS	OPTATIVA	39	39	0	94.87	97.37	2.56	94.87		1	21	14	2
CONTROL DE CONVERTIDORES DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA	OPTATIVA	6	6	0	100	100	0	100					6
SISTEMAS DE TIEMPO REAL	OPTATIVA	11	11	0	100	100	0	100			5	4	2
REGULACIÓN DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	OPTATIVA	5	5	0	60	60	0	60		2	1	1	1
INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES	OPTATIVA	15	15	0	80	92.31	13.33	80		1	7	5	
GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE ENERGÍAS RENOVABLES	OPTATIVA	23	23	0	100	100	0	100			7	13	3
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	39	38	1	100	100	0	100			1	33	5
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100			5	2	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	6	6	0	83.33	100	16.67	83.33			3	1	1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	4	4	0	50	100	50	50				2	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	4	4	0	50	100	50	50			1	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	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
SEGURIDAD EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OPTATIVA	23	23	0	100	100	0	100			9	6	8
COMPUTACIÓN UBICUA	OPTATIVA	11	11	0	100	100	0	100				7	4
FUNDAMENTOS DEL COMERCIO ELECTRÓNICO	OPTATIVA	8	8	0	87.5	100	12.5	87.5			4	3	
EL LÍDER-COACH: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE LIDERAZGO	OPTATIVA	11	11	0	90.91	100	9.09	90.91			2	5	3
SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COSTES	OPTATIVA	6	6	0	83.33	100	16.67	83.33			4	1	
LECCIONES Y ACCIONES DE EMPRENDIMIENTO	OPTATIVA	3	3	0	33.33	100	66.67	33.33					1
SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTE	OPTATIVA	1	1	0	100	100	0	100				1	
SISTEMAS DE CONTROL PARA ROBOTS	OPTATIVA	3	3	0	66.67	66.67	0	66.67	1			2	
FÍSICA	TRONCAL/F.BÁSICA	111	83	28	53.15	75.64	29.73	46.99	19	56	2		1
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	TRONCAL/F.BÁSICA	112	81	31	59.82	69.07	13.39	61.73	30	56	11		
FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	92	83	9	61.96	64.77	4.35	61.45	31	29	22		6
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	105	80	25	54.29	56.44	3.81	48.75	44	47	8		2
ESTADÍSTICA	TRONCAL/F.BÁSICA	93	82	11	64.52	69.77	7.53	65.85	26	41	16		3
PROGRAMACIÓN	TRONCAL/F.BÁSICA	91	78	13	56.04	85	34.07	55.13	9	24	23		4
FUNDAMENTOS DE LA EMPRESA	TRONCAL/F.BÁSICA	87	74	13	60.92	76.81	20.69	62.16	16	33	20		
SISTEMAS OPERATIVOS	TRONCAL/F.BÁSICA	122	83	39	39.34	61.54	36.07	32.53	30	39	9		
ESTRUCTURAS DISCRETAS	TRONCAL/F.BÁSICA	120	83	37	58.33	66.04	11.67	51.81	36	55	15		
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBLIGATORIA	67	52	15	73.13	80.33	8.96	73.08	12	31	16		2
ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	113	47	66	52.21	66.29	21.24	19.15	30	36	23		
ARQUITECTURA DE REDES	OBLIGATORIA	93	39	54	61.29	67.06	8.6	41.03	1	28	48	7	1
SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	OBLIGATORIA	55	36	19	81.82	83.33	1.82	80.56		9	38	5	2
MATEMÁTICAS AVANZADAS	OBLIGATORIA	67	38	29	53.73	62.07	13.43	60.53	1	22	29	4	2
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	85	42	43	48.24	52.56	8.24	40.48		37	26	14	1
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	58	55	3	98.28	100	1.72	100			7	41	9
BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	49	43	6	79.59	81.25	2.04	79.07		9	22	15	2
REDES DE COMPUTADORES	TRONCAL/F.BÁSICA	76	50	26	57.89	60.27	3.95	60		29	40	3	1
PROCESADORES DEL LENGUAJE	OBLIGATORIA	71	56	15	74.65	82.81	9.86	82.14		11	36	17	
INGENIERÍA DEL SOFTWARE AVANZADA	OBLIGATORIA	55	52	3	96.36	100	3.64	98.08			37	13	3

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	66	56	10	86.36	90.48	4.55	91.07		6	47	9	1
ALGORITMIA Y COMPLEJIDAD	OBLIGATORIA	74	53	21	77.03	79.17	2.7	84.91		15	45	10	2
GESTIÓN DE PROYECTOS	OBLIGATORIA	54	49	5	87.04	90.38	3.7	91.84		5	33	14	
SISTEMAS EMPRESARIALES	OBLIGATORIA	59	54	5	91.53	98.18	6.78	94.44		1	26	28	
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBLIGATORIA	64	60	4	96.88	96.88	0	96.67		2	24	35	3
CONOCIMIENTO Y RAZONAMIENTO AUTOMATIZADO	OBLIGATORIA	77	58	19	92.21	94.67	2.6	94.83		4	40	26	5
AMPLIACIÓN DE PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBLIGATORIA	78	63	15	70.51	84.62	16.67	80.95		10	25	26	4
PRÁCTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	43	42	1	95.35	100	4.65	95.24			1	28	12
TRABAJO FIN DE GRADO	PROYECTO FIN DE CARRERA	88	52	36	59.09	100	40.91	67.31				2	50
SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	OPTATIVA	2	1	1	50	100	50	100				1	
APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	OPTATIVA	2	1	1	50	100	50	0			1		
TÉCNICAS DE DISEÑO APLICADO A SISTEMAS DE SUPERVISIÓN Y ENTRENAMIENTO REMOTO	OPTATIVA	4	4	0	100	100	0	100				2	2
SISTEMAS AUDIOVISUALES Y APLICACIONES MULTIMEDIA	OPTATIVA	23	22	1	100	100	0	100			1	14	8
APLICACIONES DEL SOFT-COMPUTING EN ENERGÍA, VOZ E IMAGEN	OPTATIVA	7	7	0	85.71	100	14.29	85.71			4	2	
SEGURIDAD	OPTATIVA	13	13	0	84.62	84.62	0	84.62		2	9	2	
EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL CONOCIMIENTO	OPTATIVA	7	7	0	85.71	100	14.29	85.71			1	4	1
ARQUITECTURA Y DISEÑO DE SISTEMAS WEB Y C/S	OPTATIVA	30	28	2	96.67	100	3.33	100			10	16	3
PATRONES SOFTWARE	OPTATIVA	36	36	0	97.22	100	2.78	97.22			16	19	
CALIDAD, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OPTATIVA	18	17	1	94.44	94.44	0	94.12		1	7	10	
GESTIÓN DE REDES	OPTATIVA	2	2	0	100	100	0	100			1	1	
TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE RED	OPTATIVA	3	3	0	100	100	0	100				3	
ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OPERATIVOS	OPTATIVA	8	8	0	100	100	0	100			3	5	
MODELOS AVANZADOS DE BASES DE DATOS	OPTATIVA	21	20	1	90.48	100	9.52	90			1	8	10
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	6	6	0	83.33	83.33	0	83.33		1	3	2	
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	5	5	0	100	100	0	100			4		1
CRÉDITOS MATRICULADOS EN PROGRAMAS DE INTERCAMBIO UNIVERSITARIO	OPTATIVA	5	5	0	80	80	0	80		1	1	2	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	3	3	0	100	100	0	100				3	

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

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		