

# Grado en Ing. en Sistemas de Telecomunicación (Fuenlabrada)

## RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO  
2020-21

## 1. Notas de Corte

### 1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

#### FUENLABRADA

<b>CONVOCATORIA.</b>		<b>2020-21</b>
JUN.		8.77
<b><i>FUENLABRADA. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i></b>		

## 2. Perfil de Ingreso

### FUENLABRADA

MÉTRICA	2020-21
a. OFERTA	20
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	285
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9,4
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	20
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	2
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	20
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	11
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	9
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	45%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	15
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	5
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	2
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	75%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	25%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	10%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	55%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	55%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	10%

***FUENLABRADA. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.***

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2020-21

#### FUENLABRADA

##### Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
ALGEBRA LINEAL Y MATEMATICA DISCRETA	TRO.	16	12	4	41.67%	9	7	0	56.25%	100%	56.25%	43.75%	56.25%	0%	0%
ARQUITECTURA DE REDES DE ORDENADORES	OBL.	12	11	1	18.18%	3	5	4	25%	66.67%	37.5%	62.5%	25%	12.5%	0%
CALCULO Y ANALISIS DIFERENCIAL	TRO.	22	12	10	0%	2	18	2	9.09%	90.91%	10%	90%	10%	0%	0%
ESTADISTICA	TRO.	13	11	2	27.27%	4	6	3	30.77%	76.92%	40%	60%	40%	0%	0%
EXPRESION ORAL Y ESCRITA Y BUSQUEDA DE INFORMACION	TRO.	12	11	1	100%	12	0	0	100%	100%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%
FUNDAMENTOS DE LA PROGRAMACION	TRO.	15	12	3	16.67%	5	10	0	33.33%	100%	33.33%	66.67%	26.67%	0%	6.67%
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA TELECOMUNICACION	TRO.	18	12	6	0%	2	11	5	11.11%	72.22%	15.38%	84.62%	15.38%	0%	0%
ORGANIZACION EMPRESARIAL Y RECURSOS HUMANOS	TRO.	11	11	0	63.64%	7	3	1	63.64%	90.91%	70%	30%	20%	40%	10%
SEÑALES Y SISTEMAS	TRO.	14	12	2	8.33%	1	13	0	7.14%	100%	7.14%	92.86%	7.14%	0%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
SISTEMAS Y CIRCUITOS	OBL.	20	11	9	0%	3	12	5	15%	75%	20%	80%	20%	0%	0%

**FUENLABRADA. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso 1º.**

### Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	S B
AMPLIACION DE SEÑALES Y SISTEMAS	OBL.	27	18	9	11.11%	7	13	7	25.93%	74.07%	35%	65%	30%	5%	0 %
CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	TRO.	28	20	8	15%	5	20	3	17.86%	89.29%	20%	80%	20%	0%	0 %
ELECTRONICA	OBL.	17	15	2	20%	3	12	2	17.65%	88.24%	20%	80%	13.3 %	6.67 %	0 %
IDIOMA MODERNO	TRO.	10	9	1	55.56%	5	3	2	50%	80%	62.5%	37.5 %	37.5 %	25%	0 %
NORMATIVA Y DEONTOLOGIA EN TELECOMUNICACIONES	OBL.	14	14	0	100%	14	0	0	100%	100%	100%	0%	92.8 %	7.14 %	0 %
PROGRAMACION DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACION	TRO.	22	20	2	40%	10	4	8	45.45%	63.64%	71.43%	28.5 %	57.1 %	14.2 %	0 %
RADIACION Y PROPAGACION	OBL.	21	14	7	14.29%	5	16	0	23.81%	100%	23.81%	76.1 %	23.8 %	0%	0 %
SISTEMAS DIGITALES	OBL.	15	14	1	57.14%	9	3	3	60%	80%	75%	25%	50%	25%	0 %
SISTEMAS TELEMATICOS	OBL.	21	17	4	52.94%	9	10	2	42.86%	90.48%	47.37%	52.6 %	31.5 %	15.7 %	0 %

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	S B
TEORIA DE LA COMUNICACION	OBL.	24	18	6	11.11%	6	13	5	25%	79.17%	31.58%	68.4 2%	21.0 5%	10.5 3%	0 %

**FUENLABRADA. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso 2º.**

### Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBL.	21	19	2	73.68%	16	5	0	76.19%	100%	76.19%	23.8 1%	57.1 4%	19.0 5%	0%
COMUNICACIONES DE BANDA ANCHA	OPT.	14	12	2	91.67%	12	2	0	85.71%	100%	85.71%	14.2 9%	28.5 7%	42.8 6%	14.2 9%
COMUNICACIONES DIGITALES	OBL.	24	17	7	70.59%	13	10	1	54.17%	95.83%	56.52%	43.4 8%	47.8 3%	8.7 %	0%
DESARROLLO DE APLICACIONES TELEMATICAS	OPT.	6	6	0	83.33%	5	0	1	83.33%	83.33%	100%	0%	40%	20%	40%
INVESTIGACION OPERATIVA	OBL.	15	10	5	50%	7	3	5	46.67%	66.67%	70%	30%	40%	30%	0%
LABORATORIO DE SIMULACION DE COMUNICACIONES	OPT.	12	9	3	55.56%	6	3	3	50%	75%	66.67%	33.3 3%	11.1 1%	33.3 3%	22.2 2%
PROCESAMIENTO DE SEÑALES	OBL.	18	14	4	35.71%	6	7	5	33.33%	72.22%	46.15%	53.8 5%	38.4 6%	7.69 %	0%
RADIOCOMUNICACIONES MOVILES	OBL.	16	13	3	61.54%	10	6	0	62.5%	100%	62.5%	37.5 %	25%	37.5 %	0%
SERVICIOS Y APLICACIONES EN REDES DE ORDENADORES	OBL.	24	23	1	34.78%	9	6	9	37.5%	62.5%	60%	40%	6.67 %	33.3 3%	20%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
SISTEMAS DE TELECOMUNICACION	OBL.	18	8	10	62.5%	10	8	0	55.56%	100%	55.56%	44.4 4%	55.5 6%	0%	0%
SOFTWARE DE SISTEMAS	OBL.	20	17	3	47.06%	11	8	1	55%	95%	57.89%	42.1 1%	57.8 9%	0%	0%

**FUENLABRADA. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso3°**

#### Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
AMPLIACION DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACION	OBL.	7	7	0	42.86%	3	4	0	42.86%	100%	42.86%	57.1 4%	0%	42.8 6%	0%
COMUNICACIONES POR SATELITE Y RADIONAVEGACION	OPT.	10	9	1	100%	9	0	1	90%	90%	100%	0%	22.2 2%	77.7 8%	0%
COMUNICACIONES SECTORIALES	OPT.	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	77.7 8%	22.2 2%
MICROONDAS	OBL.	12	12	0	91.67%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33 %	66.6 7%	25%	0%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	7	7	0	71.43%	5	0	2	71.43%	71.43%	100%	0%	0%	20%	80%
PROCESAMIENTO DE SEÑAL PARA COMUNICACIONES	OPT.	2	2	0	0%	0	0	2	0%	0%	NaN%	NaN %	NaN %	NaN %	NaN %

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS	OBL.	10	10	0	70%	7	0	3	70%	70%	100%	0%	85.71%	0%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	23	23	0	39.13%	9	0	14	39.13%	39.13%	100%	0%	0%	44.44%	55.56%

**FUENLABRADA. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso4º.**

- Nota:** En las asignaturas "RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS" y "PRÁCTICAS EXTERNAS" es posible que la distribución en porcentajes de las notas que implican superación (AP, NT, SB) no sume 100% en algunos casos. Esto se debe a que existen situaciones de superación de esas asignatura que no tienen asociada calificación en el momento de generación del informe.



## 4. Profesorado

### FUENLABRADA

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	14.29%
Titular de Universidad	20.41%
Titular de Universidad interino	4.08%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	8.16%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	30.61%
Profesor/a Visitante	12.24%
Profesor/a Asociado/a	6.12%
Investigador	4.08%
TOTAL	100%

***FUENLABRADA. Composición porcentual del profesorado por tipo de contrato. Evolución.***

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	7
Titular de Universidad	10
Titular de Universidad interino	2
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	4
Profesor/a Ayudante Doctor/a	15
Profesor/a Visitante	6
Profesor/a Asociado/a	3
Investigador	2
TOTAL	49

***FUENLABRADA. Nº de profesores por tipo de contrato. Evolución.***

INDICADOR	2020-21
% DOCTORES	85.7%
Nº DOCTORES	42
Nº TIEMPO COMPLETO	46

<b>INDICADOR</b>	<b>2020-21</b>
Nº TIEMPO PARCIAL	3
QUINQUENIOS	66
SEXENIOS	48
TRAMOS DOCENTIA	46

***FUENLABRADA. Otros indicadores. Evolución.***