

# Grado en Ingeniería de Materiales (Móstoles)

## RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO  
2021-22

## 1. Notas de Corte

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

#### MÓSTOLES

<b>CONVOCATORIA.</b>		<b>2021-22</b>
JUN.		7.64
<b><i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i></b>		

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

MÉTRICA	2021-22
a. OFERTA	40
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	232
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	8.42
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	39
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	3
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	3
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	37
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	2
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	33
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	6
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	15.38%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	31
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	8
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	5
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	5
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	79.49%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	20.51%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	14.71%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	12.82%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	82.5%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	90%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	7.69%

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

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2021-22

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ARQUEOLOGIA	TRO.	33	32	1	84.38%	28	1	4	84.85%	87.88%	96.55%	3.45 %	34.48 %	62.07 %	0%
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBL.	47	32	15	31.25%	10	36	1	21.28%	97.87%	21.74%	78.26 %	17.39 %	4.35 %	0%
ESTADISTICA	TRO.	35	33	2	63.64%	21	4	10	60%	71.43%	84%	16%	68%	16%	0%
EXPRESION GRAFICA	TRO.	38	33	5	81.82%	31	5	2	81.58%	94.74%	86.11%	13.89 %	38.89 %	41.67 %	5.56 %
FISICA I	TRO.	50	34	16	50%	21	28	1	42%	98%	42.86%	57.14 %	36.73 %	6.12 %	0%
FISICA II	TRO.	67	39	28	30.77%	23	38	6	34.33%	91.04%	37.7%	62.3 %	32.79 %	4.92 %	0%
INFORMATICA APLICADA	TRO.	59	36	23	47.22%	28	20	11	47.46%	81.36%	58.33%	41.67 %	37.5 %	20.83 %	0%
MATEMATICAS I	TRO.	58	35	23	51.43%	28	26	4	48.28%	93.1%	51.85%	48.15 %	50%	1.85 %	0%
MATEMATICAS II	TRO.	50	38	12	0%	2	27	21	4%	58%	6.9%	93.1 %	6.9%	0%	0%
QUIMICA I	TRO.	50	36	14	61.11%	24	25	1	48%	98%	48.98%	51.02 %	28.57 %	20.41 %	0%
QUIMICA II	TRO.	39	37	2	81.08%	31	4	4	79.49%	89.74%	88.57%	11.43 %	42.86 %	40%	5.71 %

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso 1º.**

## Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESA Y ECONOMIA	TRO.	21	21	0	80.95%	17	2	2	80.95%	90.48%	89.47%	10.5 3%	63.1 6%	26.3 2%	0%
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	OBL.	59	22	37	18.18%	20	34	5	33.9%	91.53%	37.04%	62.9 6%	33.3 3%	3.7%	0%
ESTRUCTURA DE LA MATERIA	OBL.	45	19	26	21.05%	14	28	3	31.11%	93.33%	33.33%	66.6 7%	23.8 1%	9.52 %	0%
FUNDAMENTOS DE BIOMATERIALES	OBL.	22	20	2	80%	17	4	1	77.27%	95.45%	80.95%	19.0 5%	38.1 %	42.8 6%	0%
FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO MECANICO	OBL.	60	21	39	14.29%	28	25	7	46.67%	88.33%	52.83%	47.1 7%	39.6 2%	11.3 2%	1.89 %
IDIOMA MODERNO	TRO.	25	20	5	20%	5	2	18	20%	28%	71.43%	28.5 7%	28.5 7%	28.5 7%	14.2 9%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	37	26	11	57.69%	23	7	7	62.16%	81.08%	76.67%	23.3 3%	56.6 7%	16.6 7%	3.33 %
INGENIERIA QUIMICA	OBL.	29	22	7	50%	14	15	0	48.28%	100%	48.28%	51.7 2%	44.8 3%	3.45 %	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE MATERIALES	TRO.	24	21	3	80.95%	19	1	4	79.17%	83.33%	95%	5%	35%	50%	10%
MICROESTRUCTURA Y TRANSFORMACIONES DE FASE	OBL.	39	22	17	45.45%	15	19	5	38.46%	87.18%	44.12%	55.8 8%	44.1 2%	0%	0%

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
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRO.	25	21	4	80.95%	20	4	1	80%	96%	83.33%	16.67%	50%	29.17%	4.17%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso2º.**

### Curso 3º

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
COMPORTAMIENTO ELECTRONICO Y TERMICO DE MATERIALES	OBL.	17	13	4	84.62%	14	2	1	82.35%	94.12%	87.5%	12.5%	56.25%	31.25%	0%
COMPORTAMIENTO OPTICO Y MAGNETICO DE MATERIALES	OBL.	26	19	7	47.37%	12	13	1	46.15%	96.15%	48%	52%	24%	24%	0%
CORROSION DE MATERIALES METALICOS	OBL.	20	18	2	44.44%	10	10	0	50%	100%	50%	50%	35%	15%	0%
DISEÑO MECANICO	OBL.	48	31	17	29.03%	17	21	10	35.42%	79.17%	44.74%	55.26%	34.21%	7.89%	2.63%
MATERIALES CERAMICOS	OBL.	41	21	20	23.81%	15	23	3	36.59%	92.68%	39.47%	60.53%	28.95%	7.89%	2.63%
MATERIALES COMPUESTOS	OBL.	32	19	13	31.58%	12	15	5	37.5%	84.38%	44.44%	55.56%	25.93%	11.11%	7.41%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
MATERIALES METALICOS	OBL.	26	22	4	50%	14	9	3	53.85%	88.46%	60.87%	39.13%	47.83%	8.7%	4.35%
MATERIALES POLIMERICOS	OBL.	23	18	5	55.56%	13	9	1	56.52%	95.65%	59.09%	40.91%	45.45%	13.64%	0%
OBTENCION DE MATERIALES	OBL.	42	23	19	17.39%	15	24	3	35.71%	92.86%	38.46%	61.54%	33.33%	5.13%	0%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	18	15	3	86.67%	16	0	2	88.89%	88.89%	100%	0%	37.5%	62.5%	0%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso3°.**

#### Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ANALISIS DE FALLOS EN SERVICIO	OPT.	11	10	1	90%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	72.73%	18.18%	0%
FABRICACION DE MATERIALES COMPUESTOS	OPT.	7	6	1	83.33%	5	1	1	71.43%	85.71%	83.33%	16.67%	50%	33.33%	0%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	22	22	0	27.27%	6	0	16	27.27%	27.27%	100%	0%	0%	16.67%	83.33%
PROCESADO DE MATERIALES Y SUPERFICIES	OBL.	32	16	16	50%	13	16	3	40.62%	90.62%	44.83%	55.17%	31.03%	13.79%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
RECICLADO DE MATERIALES	OBL.	20	9	11	77.78%	14	5	1	70%	95%	73.68%	26.3 2%	52.6 3%	21.0 5%	0%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	26	26	0	57.69%	15	0	11	57.69%	57.69%	100%	0%	46.6 7%	0%	0%
SELECCION Y APLICACION DE MATERIALES	OPT.	15	14	1	78.57%	11	4	0	73.33%	100%	73.33%	26.6 7%	33.3 3%	40%	0%
TECNOLOGIAS DE PROTECCION CONTRA LA CORROSION	OPT.	16	10	6	60%	11	2	3	68.75%	81.25%	84.62%	15.3 8%	46.1 5%	38.4 6%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	57	57	0	21.05%	12	0	45	21.05%	21.05%	100%	0%	16.6 7%	58.3 3%	25%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. 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

### MÓSTOLES

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	14.1%
Titular de Universidad	19.23%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	11.54%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	15.38%
Profesor/a Visitante	20.51%
Profesor/a Asociado/a	6.41%
Investigador	12.82%
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>

#### *MÓSTOLES. Composición porcentual del profesorado por tipo de contrato. Evolución.*

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	11
Titular de Universidad	15
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	9
Profesor/a Ayudante Doctor/a	12
Profesor/a Visitante	16
Profesor/a Asociado/a	5
Investigador	10
<b>TOTAL</b>	<b>78</b>

#### *MÓSTOLES. N° de profesores por tipo de contrato. Evolución.*

INDICADOR	2021-22
% DOCTORES	74.4%
N° DOCTORES	58
N° TIEMPO COMPLETO	72
N° TIEMPO PARCIAL	6
QUINQUENIOS	110

<b>INDICADOR</b>	<b>2021-22</b>
SEXENIOS	106
TRAMOS DOCENTIA	59

*MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.*