

# Grado en Ingeniería Mecánica (Móstoles)

## RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO  
2022-23

## 1. Notas de Corte

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

#### MÓSTOLES

<b>CONVOCATORIA.</b>		<b>2022-23</b>
JUN.		10.78

***MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.***

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

	MÉTRICA	2022-23
a.	OFERTA	65
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	739
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.86
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	67
d'.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	1
d''.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO QUE ANULARON	1
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	15
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	67
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	56
i.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	11
j.	% ESTUDIANTES QUE ANULARON	16.42%
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	64
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	3
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	6
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	95.52%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	4.48%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	9.09%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1.49%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	86.15%
s'.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	86.15%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	22.39%

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

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2022-23

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBL.	60	55	5	29.09%	20	40	0	33.33%	100%	33.33%	66.67%	31.67%	1.67%	0%
EMPRESA	F.B.	56	56	0	92.86%	52	4	0	92.86%	100%	92.86%	7.14%	66.07%	26.79%	0%
EXPRESION GRAFICA I	F.B.	54	54	0	92.59%	50	4	0	92.59%	100%	92.59%	7.41%	33.33%	59.26%	0%
EXPRESION GRAFICA II	OBL.	58	56	2	94.64%	55	2	1	94.83%	98.28%	96.49%	3.51%	10.53%	80.7%	5.26%
FISICA	F.B.	92	56	36	23.21%	35	57	0	38.04%	100%	38.04%	61.96%	30.43%	6.52%	1.09%
HUMANIDADES: HISTORIA DE LA INGENIERIA MECANICA	F.B.	63	57	6	94.74%	60	3	0	95.24%	100%	95.24%	4.76%	22.22%	73.02%	0%
INFORMATICA APLICADA	F.B.	96	59	37	22.03%	36	58	2	37.5%	97.92%	38.3%	61.7%	28.72%	5.32%	4.26%
MATEMATICAS I	F.B.	76	56	20	42.86%	33	43	0	43.42%	100%	43.42%	56.58%	38.16%	3.95%	1.32%
MATEMATICAS II	F.B.	75	57	18	68.42%	51	19	5	68%	93.33%	72.86%	27.14%	64.29%	8.57%	0%
QUIMICA	F.B.	76	56	20	60.71%	43	33	0	56.58%	100%	56.58%	43.42%	50%	6.58%	0%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso 1º.**

## Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ESTADISTICA	F.B.	47	45	2	91.11%	42	3	2	89.36%	95.74%	93.33%	6.67 %	24.4 4%	55.5 6%	13.3 3%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA	F.B.	95	51	44	25.49%	35	59	1	36.84%	98.95%	37.23%	62.7 7%	27.6 6%	5.32 %	4.26 %
IDIOMA MODERNO	F.B.	33	33	0	81.82%	27	4	2	81.82%	93.94%	87.1%	12.9 %	29.0 3%	32.2 6%	25.8 1%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	71	50	21	52%	38	32	1	53.52%	98.59%	54.29%	45.7 1%	40%	14.2 9%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	69	50	19	50%	37	28	4	53.62%	94.2%	56.92%	43.0 8%	33.8 5%	20%	3.08 %
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	OBL.	45	44	1	93.18%	42	2	1	93.33%	97.78%	95.45%	4.55 %	20.4 5%	68.1 8%	6.82 %
MECANICA Y TEORIA DE MECANISMOS	OBL.	119	60	59	16.67%	37	73	9	31.09%	92.44%	33.64%	66.3 6%	25.4 5%	2.73 %	5.45 %
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA	OBL.	89	37	52	5.41%	18	22	49	20.22%	44.94%	45%	55%	27.5 %	5%	12.5 %
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA	F.B.	44	43	1	95.35%	42	0	2	95.45%	95.45%	100%	0%	50%	50%	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
PROFESIONAL E IGUALDAD															
PROCESOS DE FABRICACION	OBL.	61	55	6	87.27%	53	8	0	86.89%	100%	86.89%	13.1 1%	63.9 3%	19.6 7%	3.28 %
TERMODINAMICA APLICADA Y TRANSMISION DE CALOR	OBL.	99	54	45	16.67%	40	57	2	40.4%	97.98%	41.24%	58.7 6%	40.2 1%	0%	1.03 %

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso 2º.**

**Curso 3º**

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
CALIDAD Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	OBL.	52	50	2	98%	51	1	0	98.08%	100%	98.08%	1.92 %	15.3 8%	76.9 2%	5.77 %
DISEÑO MECANICO E INTEGRIDAD ESTRUCTURAL	OBL.	52	46	6	63.04%	34	18	0	65.38%	100%	65.38%	34.6 2%	34.6 2%	23.0 8%	7.69 %
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	OBL.	73	41	32	29.27%	25	47	1	34.25%	98.63%	34.72%	65.2 8%	26.3 9%	2.78 %	5.56 %
INGENIERIA TERMICA	OBL.	67	54	13	53.7%	36	30	1	53.73%	98.51%	54.55%	45.4 5%	37.8 8%	13.6 4%	3.03 %

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
INSTRUMENTACION Y CONTROL	OBL.	56	45	11	64.44%	33	23	0	58.93%	100%	58.93%	41.0 7%	44.6 4%	10.7 1%	3.57 %
MAQUINAS HIDRAULICAS Y NEUMATICAS	OBL.	56	51	5	90.2%	47	9	0	83.93%	100%	83.93%	16.0 7%	64.2 9%	19.6 4%	0%
PROCESOS DE FABRICACION II	OBL.	49	48	1	97.92%	47	1	1	95.92%	97.96%	97.92%	2.08 %	43.7 5%	52.0 8%	2.08 %
PROCESOS DE FABRICACION III	OBL.	53	51	2	98.04%	52	1	0	98.11%	100%	98.11%	1.89 %	28.3 %	62.2 6%	7.55 %
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	45	41	4	92.68%	42	2	1	93.33%	97.78%	95.45%	4.55 %	38.6 4%	56.8 2%	0%
TEORIA DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES	OBL.	64	62	2	95.16%	60	2	2	93.75%	96.88%	96.77%	3.23 %	51.6 1%	38.7 1%	6.45 %
TEORIA DE MAQUINAS	OBL.	53	41	12	60.98%	28	20	5	52.83%	90.57%	58.33%	41.6 7%	27.0 8%	29.1 7%	2.08 %

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso3º.**

#### 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
INGENIERIA DE SUPERFICIES	OBL.	45	44	1	88.64%	40	4	1	88.89%	97.78%	90.91%	9.09 %	84.0 9%	6.82 %	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	OBL.	48	47	1	76.6%	37	11	0	77.08%	100%	77.08%	22.9 2%	47.9 2%	22.9 2%	6.25 %
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	45	45	0	84.44%	38	0	7	84.44%	84.44%	100%	0%	5.26 %	42.1 1%	44.7 4%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	33	33	0	87.88%	29	0	4	87.88%	87.88%	100%	0%	65.5 2%	3.45 %	0%
SELECCION Y UTILIZACION DE MATERIALES	OBL.	46	45	1	84.44%	39	6	1	84.78%	97.83%	86.67%	13.3 3%	53.3 3%	26.6 7%	6.67 %
SIMULACION EN INGENIERIA MECANICA	OBL.	51	51	0	98.04%	50	0	1	98.04%	98.04%	100%	0%	50%	42%	8%
TECNOLOGIAS DE UNION DE MATERIALES	OBL.	36	34	2	100%	36	0	0	100%	100%	100%	0%	30.5 6%	52.7 8%	16.6 7%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	44	44	0	22.73%	10	1	33	22.73%	25%	90.91%	9.09 %	9.09 %	72.7 3%	9.09 %

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. 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	2022-23
Catedrático/a de Universidad	6.74%
Titular de Universidad	16.85%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	17.98%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	10.11%
Profesor/a Visitante	24.72%
Profesor/a Asociado/a	12.36%
Investigador	11.24%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2022-23
Catedrático/a de Universidad	6
Titular de Universidad	15
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	16
Profesor/a Ayudante Doctor/a	9
Profesor/a Visitante	22
Profesor/a Asociado/a	11
Investigador	10
TOTAL	89

#### ***MÓSTOLES. Nº de profesores por tipo de contrato. Evolución.***

INDICADOR	2022-23
% DOCTORES	70.8%
Nº DOCTORES	63
Nº TIEMPO COMPLETO	75
Nº TIEMPO PARCIAL	14
QUINQUENIOS	99

<b>INDICADOR</b>	<b>2022-23</b>
SEXENIOS	101
TRAMOS DOCENTIA	110

***MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.***