

Grado en Ingeniería Mecánica (Móstoles)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2020-21**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2020-21
JUN.		10.18
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2020-21
a. OFERTA	65
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	576
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.62
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	65
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	2
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	10
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	64
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	1
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	54
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	11
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	16.92%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	57
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	8
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	6
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	2
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	87.69%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	12.31%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	9.52%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	3.08%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	83.08%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	86.15%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	15.38%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2020-21

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	N O-SUP.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBL.	90	56	34	23.21%	31	45	14	34.44%	84.44%	40.79%	59.21%	35.53%	5.26%	0%
EMPRESA	TRO.	53	53	0	92.45%	49	1	3	92.45%	94.34%	98%	2%	68%	28%	2%
EXPRESION GRAFICA I	TRO.	54	54	0	98.15%	53	1	0	98.15%	100%	98.15%	1.85%	44.44%	51.85%	1.85%
EXPRESION GRAFICA II	OBL.	55	54	1	94.44%	51	0	4	92.73%	92.73%	100%	0%	9.8%	82.35%	7.84%
FISICA	TRO.	64	54	10	29.63%	18	43	3	28.12%	95.31%	29.51%	70.49%	27.87%	1.64%	0%
HUMANIDADES: HISTORIA DE LA INGENIERIA MECANICA	TRO.	64	55	9	89.09%	55	9	0	85.94%	100%	85.94%	14.06%	45.31%	40.62%	0%
INFORMATICA APLICADA	TRO.	97	55	42	29.09%	37	49	11	38.14%	88.66%	43.02%	56.98%	24.42%	12.79%	5.81%
MATEMATICAS I	TRO.	67	54	13	53.7%	36	31	0	53.73%	100%	53.73%	46.27%	44.78%	8.96%	0%
MATEMATICAS II	TRO.	66	55	11	70.91%	46	15	5	69.7%	92.42%	75.41%	24.59%	60.66%	14.75%	0%
QUIMICA	TRO.	67	52	15	67.31%	44	22	1	65.67%	98.51%	66.67%	33.33%	50%	16.67%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. 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
ESTADISTICA	TRO.	45	45	0	93.33%	42	2	1	93.33%	97.78%	95.45%	4.55 %	20.4 5%	70.4 5%	4.55 %
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA	TRO.	93	56	37	17.86%	25	66	2	26.88%	97.85%	27.47%	72.5 3%	27.4 7%	0%	0%
IDIOMA MODERNO	TRO.	34	34	0	61.76%	21	6	7	61.76%	79.41%	77.78%	22.2 2%	22.2 2%	44.4 4%	11.1 1%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	72	59	13	42.37%	32	38	2	44.44%	97.22%	45.71%	54.2 9%	40%	5.71 %	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	63	52	11	61.54%	37	19	7	58.73%	88.89%	66.07%	33.9 3%	42.8 6%	21.4 3%	1.79 %
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	OBL.	47	45	2	93.33%	43	3	1	91.49%	97.87%	93.48%	6.52 %	8.7%	69.5 7%	15.2 2%
MECANICA Y TEORIA DE MECANISMOS	OBL.	95	62	33	6.45%	21	73	1	22.11%	98.95%	22.34%	77.6 6%	19.1 5%	2.13 %	1.06 %
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA	OBL.	66	48	18	4.17%	2	54	10	3.03%	84.85%	3.57%	96.4 3%	3.57 %	0%	0%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA PROFESIONA	TRO.	54	53	1	96.23%	52	1	1	96.3%	98.15%	98.11%	1.89 %	11.3 2%	79.2 5%	7.55 %

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
LE IGUALDAD															
PROCESOS DE FABRICACION I	OBL.	51	45	6	55.56%	28	23	0	54.9%	100%	54.9%	45.1%	33.3%	19.6%	1.96%
TERMODINAMICA APLICADA Y TRANSMISION DE CALOR	OBL.	94	54	40	20.37%	29	64	1	30.85%	98.94%	31.18%	68.8%	27.9%	3.23%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº 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	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CALIDAD Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	OBL.	47	47	0	93.62%	44	1	2	93.62%	95.74%	97.78%	2.22%	53.3%	42.2%	2.22%
DISEÑO MECANICO E INTEGRIDAD ESTRUCTURAL	OBL.	30	30	0	70%	21	8	1	70%	96.67%	72.41%	27.5%	55.1%	13.7%	3.45%
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	OBL.	36	33	3	45.45%	17	17	2	47.22%	94.44%	50%	50%	50%	0%	0%
INGENIERIA TERMICA	OBL.	36	36	0	44.44%	16	20	0	44.44%	100%	44.44%	55.5%	41.6%	2.78%	0%
INSTRUMENTACION Y CONTROL	OBL.	53	48	5	29.17%	18	21	14	33.96%	73.58%	46.15%	53.8%	38.4%	7.69%	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	SB
MAQUINAS HIDRAULICAS Y NEUMATICAS	OBL.	44	43	1	81.4%	35	9	0	79.55%	100%	79.55%	20.4 5%	45.4 5%	34.0 9%	0%
PROCESOS DE FABRICACION II	OBL.	60	60	0	95%	57	3	0	95%	100%	95%	5%	11.6 7%	83.3 3%	0%
PROCESOS DE FABRICACION III	OBL.	61	61	0	86.89%	53	8	0	86.89%	100%	86.89%	13.1 1%	39.3 4%	47.5 4%	0%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	39	37	2	81.08%	31	8	0	79.49%	100%	79.49%	20.5 1%	43.5 9%	35.9 %	0%
TEORIA DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES	OBL.	22	22	0	86.36%	19	3	0	86.36%	100%	86.36%	13.6 4%	40.9 1%	45.4 5%	0%
TEORIA DE MAQUINAS	OBL.	40	40	0	77.5%	31	9	0	77.5%	100%	77.5%	22.5 %	65%	12.5 %	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso3º.

Curso 4º

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
INGENIERIA DE SUPERFICIES	OBL.	10	10	0	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	70%	20%	0%
MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	OBL.	12	12	0	83.33%	10	2	0	83.33%	100%	83.33%	16.6 7%	41.6 7%	41.6 7%	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
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	2	2	0	100%	2	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	50%	50%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	1	1	0	100%	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%
SELECCION Y UTILIZACION DE MATERIALES	OBL.	10	10	0	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	30%	50%	10%
SIMULACION EN INGENIERIA MECANICA	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	14.2%	71.4%	14.2%
TECNOLOGIAS DE UNION DE MATERIALES	OBL.	12	12	0	83.33%	10	2	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	41.67%	41.67%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	1	1	0	100%	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	0%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº 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

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	3.61%
Titular de Universidad	19.28%
Titular de Universidad interino	1.2%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	8.43%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	26.51%
Profesor/a Visitante	28.92%
Profesor/a Asociado/a	8.43%
Investigador	3.61%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	3
Titular de Universidad	16
Titular de Universidad interino	1
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	7
Profesor/a Ayudante Doctor/a	22
Profesor/a Visitante	24
Profesor/a Asociado/a	7
Investigador	3
TOTAL	83

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

INDICADOR	2020-21
% DOCTORES	68.7%
Nº DOCTORES	57
Nº TIEMPO COMPLETO	76

INDICADOR	2020-21
Nº TIEMPO PARCIAL	7
QUINQUENIOS	71
SEXENIOS	59
TRAMOS DOCENTIA	44

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.