

# **Grado en Ingeniería Mecánica (Móstoles)**

## **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

**CURSO ACADÉMICO  
2019-20**

## 1. Notas de Corte

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

#### MÓSTOLES

<b>CONVOCATORIA.</b>		<b>2019-20</b>
JUN.		8.91

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

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

	MÉTRICA	2019-20
a.	OFERTA	65
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	458
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9.5
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	64
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	16
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	63
f´.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	1
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	50
i.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	14
j.	% ESTUDIANTES QUE ANULARON	21.88%
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	54
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	10
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	14
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	4
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	84.38%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	15.62%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	23.33%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	6.25%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	76.92%
s´.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	76.92%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	25%

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

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2019-20

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

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
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	89	48	41	50%	46	40	3	51.69%	96.63%	53.49%	46.51%	50%	3.49%	0%
EMPRESA	TRONCALES	48	48	0	93.75%	45	0	3	93.75%	93.75%	100%	0%	88.89%	11.11%	0%
EXPRESION GRAFICA I	TRONCALES	49	48	1	95.83%	47	2	0	95.92%	100%	95.92%	4.08%	44.9%	51.02%	0%
EXPRESION GRAFICA II	OBLIGATORIAS	50	50	0	90%	45	3	2	90%	96%	93.75%	6.25%	16.67%	77.08%	0%
FISICA	TRONCALES	87	49	38	79.59%	72	12	3	82.76%	96.55%	85.71%	14.29%	72.62%	11.9%	1.19%
HUMANIDADES: HISTORIA DE LA INGENIERIA MECANICA	TRONCALES	55	50	5	78%	42	12	1	76.36%	98.18%	77.78%	22.22%	44.44%	33.33%	0%
INFORMATICA APLICADA	TRONCALES	83	56	27	16.07%	23	55	5	27.71%	93.98%	29.49%	70.51%	24.36%	5.13%	0%
MATEMATICAS I	TRONCALES	70	49	21	71.43%	48	18	4	68.57%	94.29%	72.73%	27.27%	69.7%	3.03%	0%
MATEMATICAS II	TRONCALES	66	49	17	77.55%	47	14	5	71.21%	92.42%	77.05%	22.95%	63.93%	13.1%	0%
QUIMICA	TRONCALES	84	49	35	73.47%	63	19	2	75%	97.62%	76.83%	23.17%	69.51%	6.1%	1.22%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. 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	TRONCALES	55	54	1	96.3%	53	1	1	96.36%	98.18%	98.15%	1.85%	46.3%	48.15%	3.7%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA	TRONCALES	60	43	17	16.28%	17	41	2	28.33%	96.67%	29.31%	70.69%	27.59%	1.72%	0%
IDIOMA MODERNO	TRONCALES	18	18	0	44.44%	8	1	9	44.44%	50%	88.89%	11.11%	44.44%	33.33%	11.11%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBLIGATORIAS	56	42	14	71.43%	44	11	1	78.57%	98.21%	80%	20%	69.09%	10.91%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	59	54	5	77.78%	46	12	1	77.97%	98.31%	79.31%	20.69%	75.86%	3.45%	0%
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	53	52	1	94.23%	50	1	2	94.34%	96.23%	98.04%	1.96%	1.96%	78.43%	17.65%
MECANICA Y TEORIA DE MECANISMOS	OBLIGATORIAS	42	31	11	6.45%	6	32	4	14.29%	90.48%	15.79%	84.21%	10.53%	5.26%	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA	OBLIGATORIAS	60	56	4	55.36%	35	23	2	58.33%	96.67%	60.34%	39.66%	48.28%	10.34%	1.72%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA	TRONCALES	52	51	1	96.08%	50	0	2	96.15%	96.15%	100%	0%	24%	72%	4%

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
PROFESIONA LE IGUALDAD															
PROCESOS DE FABRICACION I	OBLIGATORIAS	63	48	15	87.5%	57	5	1	90.48%	98.41%	91.94%	8.06 %	62.9 %	29.0 3%	0%
TERMODINAMICA APLICADA Y TRANSMISION DE CALOR	OBLIGATORIAS	62	46	16	17.39%	16	44	2	25.81%	96.77%	26.67%	73.3 3%	15%	10%	1.67 %

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. 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
CALIDAD Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	OBLIGATORIAS	21	21	0	100%	21	0	0	100%	100%	100%	0%	4.76 %	76.1 9%	19.0 5%
DISEÑO MECANICO E INTEGRIDAD ESTRUCTURAL	OBLIGATORIAS	2	2	0	100%	2	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	0%	100 %
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	6	6	0	33.33%	2	4	0	33.33%	100%	33.33%	66.6 7%	33.3 3%	0%	0%
INGENIERIA TERMICA	OBLIGATORIAS	13	13	0	92.31%	12	0	1	92.31%	92.31%	100%	0%	25%	75%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
INSTRUMENTACION Y CONTROL	OBLIGATORIAS	19	19	0	42.11%	8	10	1	42.11%	94.74%	44.44%	55.56%	38.89%	5.56%	0%
MAQUINAS HIDRAULICAS Y NEUMATICAS	OBLIGATORIAS	13	13	0	92.31%	12	1	0	92.31%	100%	92.31%	7.69%	61.54%	30.77%	0%
PROCESOS DE FABRICACION II	OBLIGATORIAS	17	17	0	100%	17	0	0	100%	100%	100%	0%	58.82%	35.29%	5.88%
PROCESOS DE FABRICACION III	OBLIGATORIAS	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBLIGATORIAS	22	22	0	90.91%	20	2	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	13.64%	68.18%	9.09%
TEORIA DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES	OBLIGATORIAS	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	40%	60%	0%
TEORIA DE MAQUINAS	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	71.43%	0%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso3º.**

- 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	2019-20
Catedrático/a de Universidad	4.05%
Profesor Asociado	13.51%
Profesor Ayudante Doctor	27.03%
Profesor Contratado Doctor	1.35%
Profesor Visitante	35.14%
Titular de Universidad	18.92%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2019-20
Catedrático/a de Universidad	3
Profesor Asociado	10
Profesor Ayudante Doctor	20
Profesor Contratado Doctor	1
Profesor Visitante	26
Titular de Universidad	14
TOTAL	74

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

INDICADOR	2019-20
% DOCTORES	63.5%
Nº DOCTORES	47
Nº TIEMPO COMPLETO	64
Nº TIEMPO PARCIAL	10
QUINQUENIOS	51
SEXENIOS	50

<b>INDICADOR</b>	<b>2019-20</b>
TRAMOS DOCENTIA	39

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