

Grado en Ingeniería de Materiales (Móstoles)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2018-19**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.	2018-19
JUL.	7.33
JUN.	5.09

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

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2018-19
a. OFERTA	50
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	401
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	7.14
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	46
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	4
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	19
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	43
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	3
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	38
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	8
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	17.39%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	42
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	4
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	6
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	5
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	91.3%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	8.7%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	14.63%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	10.87%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	76%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	84%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	41.3%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2018-19

MÓSTOLES

Curso 1º

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
ARQUEOLOGIA	TRONCALES	40	40	0	62.5%	25	5	10	62.5%	75%	83.33%	16.6 7%	36.6 7%	40%	6.67 %
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	49	37	12	27.03%	18	29	2	36.73%	95.92%	38.3%	61.7 %	29.7 9%	8.51 %	0%
ESTADISTICA	TRONCALES	47	41	6	19.51%	10	23	14	21.28%	70.21%	30.3%	69.7 %	21.2 1%	9.09 %	0%
EXPRESION GRAFICA	TRONCALES	45	36	9	63.89%	28	14	3	62.22%	93.33%	66.67%	33.3 3%	30.9 5%	33.3 3%	2.38 %
FISICA I	TRONCALES	106	106	0	39.62%	42	56	8	39.62%	92.45%	42.86%	57.1 4%	37.7 6%	5.1%	0%
FISICA II	TRONCALES	104	104	0	25%	26	64	14	25%	86.54%	28.89%	71.1 1%	28.8 9%	0%	0%
INFORMATICA APLICADA	TRONCALES	69	40	29	20%	23	39	7	33.33%	89.86%	37.1%	62.9 %	27.4 2%	9.68 %	0%
MATEMATICAS I	TRONCALES	73	45	28	15.56%	12	56	5	16.44%	93.15%	17.65%	82.3 5%	16.1 8%	1.47 %	0%
MATEMATICAS II	TRONCALES	69	56	13	25%	19	19	31	27.54%	55.07%	50%	50%	42.1 1%	5.26 %	2.63 %
QUIMICA I	TRONCALES	81	81	0	40.74%	33	48	0	40.74%	100%	40.74%	59.2 6%	30.8 6%	9.88 %	0%
QUIMICA II	TRONCALES	76	76	0	46.05%	35	19	22	46.05%	71.05%	64.81%	35.1 9%	53.7 %	11.1 1%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MA T.	1ª MATRÍC ULA	2ª Y POSTERI ORES	REND. EN 1ª MATRÍC ULA	SU P.	N O- SU P.	NO- PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESA Y ECONOMIA	TRONCALES	20	20	0	80%	16	3	1	80%	95%	84.21%	15.7 9%	52.6 3%	26.3 2%	5.2 6%
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	66	16	50	25%	26	39	1	39.39%	98.48%	40%	60%	35.3 8%	4.62 %	0%
ESTRUCTURA DE LA MATERIA	OBLIGATORIAS	55	12	43	41.67%	25	21	9	45.45%	83.64%	54.35%	45.6 5%	45.6 5%	6.52 %	2.1 7%
FUNDAMENTOS DE BIOMATERIALES	OBLIGATORIAS	34	22	12	77.27%	26	7	1	76.47%	97.06%	78.79%	21.2 1%	45.4 5%	33.3 3%	0%
FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO MECANICO	OBLIGATORIAS	64	17	47	29.41%	17	43	4	26.56%	93.75%	28.33%	71.6 7%	16.6 7%	10%	1.6 7%
IDIOMA MODERNO	TRONCALES	46	37	9	51.35%	19	7	20	41.3%	56.52%	73.08%	26.9 2%	34.6 2%	34.6 2%	3.8 5%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	39	19	20	36.84%	11	11	17	28.21%	56.41%	50%	50%	31.8 2%	18.1 8%	0%
INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	28	18	10	55.56%	14	11	3	50%	89.29%	56%	44%	52%	4%	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE MATERIALES	TRONCALES	32	29	3	65.52%	20	7	5	62.5%	84.38%	74.07%	25.9 3%	40.7 4%	33.3 3%	0%
MICROESTRUCTURA Y	OBLIGATORIAS	37	14	23	21.43%	13	24	0	35.14%	100%	35.14%	64.8 6%	32.4 3%	2.7%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
TRANSFORMACIONES DE FASE															
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRONCALES	29	25	4	80%	23	4	2	79.31%	93.1%	85.19%	14.81%	66.67%	18.52%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 2º.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
COMPORTAMIENTO ELECTRONICO Y TERMICO DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	35	28	7	82.14%	28	6	1	80%	97.14%	82.35%	17.65%	64.71%	17.65%	0%
COMPORTAMIENTO OPTICO Y MAGNETICO DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	50	22	28	68.18%	31	16	3	62%	94%	65.96%	34.04%	53.19%	10.64%	2.13%
CORROSION DE MATERIALES METALICOS	OBLIGATORIAS	21	19	2	73.68%	16	2	3	76.19%	85.71%	88.89%	11.11%	44.44%	44.44%	0%
DISEÑO MECANICO	OBLIGATORIAS	63	24	39	50%	30	31	2	47.62%	96.83%	49.18%	50.82%	37.7%	11.48%	0%
MATERIALES CERAMICOS	OBLIGATORIAS	50	26	24	50%	28	22	0	56%	100%	56%	44%	46%	4%	6%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
MATERIALES COMPUESTOS	OBLIGATORIAS	54	30	24	36.67%	17	34	3	31.48%	94.44%	33.33%	66.67%	25.49%	5.88%	1.96%
MATERIALES METALICOS	OBLIGATORIAS	48	30	18	70%	29	18	1	60.42%	97.92%	61.7%	38.3%	51.06%	10.64%	0%
MATERIALES POLIMERICOS	OBLIGATORIAS	48	23	25	47.83%	30	17	1	62.5%	97.92%	63.83%	36.17%	53.19%	4.26%	6.38%
OBTENCION DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	57	25	32	40%	23	33	1	40.35%	98.25%	41.07%	58.93%	33.93%	5.36%	1.79%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBLIGATORIAS	28	21	7	57.14%	17	9	2	60.71%	92.86%	65.38%	34.62%	53.85%	11.54%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso3º.

Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ANALISIS DE FALLOS EN SERVICIO	OPTATIVAS	46	46	0	80.43%	37	8	1	80.43%	97.83%	82.22%	17.78%	55.56%	24.44%	2.22%
FABRICACION DE MATERIALES COMPUESTOS	OPTATIVAS	24	14	10	100%	22	1	1	91.67%	95.83%	95.65%	4.35%	56.52%	39.13%	0%
PRACTICAS EXTERNAS	OBLIGATORIAS	50	50	0	66%	33	0	17	66%	66%	100%	0%	3.03%	33.33%	60.61%
PROCESADO DE MATERIALES Y SUPERFICIES	OBLIGATORIAS	44	32	12	81.25%	31	11	2	70.45%	95.45%	73.81%	26.19%	57.14%	16.67%	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	OBLIGATORIAS	49	34	15	64.71%	32	17	0	65.31%	100%	65.31%	34.69%	38.78%	22.45%	4.08%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBLIGATORIAS	42	42	0	66.67%	28	0	14	66.67%	66.67%	100%	0%	53.57%	3.57%	0%
SELECCION Y APLICACION DE MATERIALES	OPTATIVAS	30	24	6	95.83%	27	3	0	90%	100%	90%	10%	63.33%	20%	6.67%
TECNOLOGIAS DE PROTECCION CONTRA LA CORROSION	OPTATIVAS	33	28	5	57.14%	19	13	1	57.58%	96.97%	59.38%	40.62%	37.5%	12.5%	9.38%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBLIGATORIAS	82	82	0	31.71%	26	0	56	31.71%	31.71%	100%	0%	15.38%	53.85%	30.77%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso4º.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	11.59%
Profesor Asociado	8.7%
Profesor Ayudante Doctor	14.49%
Profesor Contratado Doctor	1.45%
Profesor Visitante	37.68%
Titular de Universidad	26.09%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	8
Profesor Asociado	6
Profesor Ayudante Doctor	10
Profesor Contratado Doctor	1
Profesor Visitante	26
Titular de Universidad	18
TOTAL	69

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

INDICADOR	2018-19
% DOCTORES	72.5%
Nº DOCTORES	50
Nº TIEMPO COMPLETO	62
Nº TIEMPO PARCIAL	7
QUINQUENIOS	91
SEXENIOS	81
TRAMOS DOCENTIA	70

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.