

Doble Grado en Ing. Materiales e Ing. Organización Industrial (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.		8.15
<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	10
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	93
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9.31
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	10
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	4
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	9
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	1
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	8
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	2
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	20%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	7
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	3
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	1
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	70%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	30%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	10%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	80%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	80%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	40%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2020-21

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.	8	7	1	57.14%	4	1	3	50%	62.5%	80%	20%	20%	60%	0%
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBL.	11	8	3	12.5%	2	9	0	18.18%	100%	18.18%	81.82%	9.09%	9.09%	0%
ESTADISTICA	TRO.	9	8	1	37.5%	3	3	3	33.33%	66.67%	50%	50%	50%	0%	0%
EXPRESION GRAFICA	TRO.	9	8	1	50%	5	4	0	55.56%	100%	55.56%	44.44%	22.22%	22.22%	11.11%
FISICA I	TRO.	12	8	4	12.5%	1	11	0	8.33%	100%	8.33%	91.67%	8.33%	0%	0%
FISICA II	TRO.	13	8	5	0%	1	9	3	7.69%	76.92%	10%	90%	10%	0%	0%
INFORMATICA APLICADA	TRO.	13	7	6	14.29%	5	6	2	38.46%	84.62%	45.45%	54.55%	45.45%	0%	0%
MATEMATICAS I	TRO.	13	8	5	25%	4	7	2	30.77%	84.62%	36.36%	63.64%	36.36%	0%	0%
MATEMATICAS II	TRO.	18	9	9	0%	0	11	7	0%	61.11%	0%	100%	0%	0%	0%
QUIMICA I	TRO.	12	8	4	37.5%	5	7	0	41.67%	100%	41.67%	58.33%	41.67%	0%	0%
QUIMICA II	TRO.	9	9	0	66.67%	6	1	2	66.67%	77.78%	85.71%	14.29%	57.14%	28.57%	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	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
INTRODUCCION A LA EMPRESA I	TRO.	10	10	0	90%	9	0	1	90%	90%	100%	0%	44.4 4%	55.5 6%	0%
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	OBL.	7	5	2	40%	2	4	1	28.57%	85.71%	33.33%	66.6 7%	16.6 7%	16.6 7%	0%
ESTRUCTURA DE LA MATERIA	OBL.	18	12	6	16.67%	5	13	0	27.78%	100%	27.78%	72.2 2%	22.2 2%	5.56 %	0%
FUNDAMENTOS DE BIOMATERIALES	OBL.	11	11	0	81.82%	9	2	0	81.82%	100%	81.82%	18.1 8%	36.3 6%	45.4 5%	0%
FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO MECANICO	OBL.	14	11	3	0%	1	13	0	7.14%	100%	7.14%	92.8 6%	7.14 %	0%	0%
IDIOMA MODERNO	TRO.	4	4	0	50%	2	0	2	50%	50%	100%	0%	0%	50%	50 %
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	13	8	5	25%	7	6	0	53.85%	100%	53.85%	46.1 5%	46.1 5%	7.69 %	0%
INGENIERIA TERMICA	OBL.	14	13	1	38.46%	5	8	1	35.71%	92.86%	38.46%	61.5 4%	0%	30.7 7%	7.69 %
INTRODUCCION A LA EMPRESA II	OBL.	10	10	0	60%	6	3	1	60%	90%	66.67%	33.3 3%	22.2 2%	44.4 4%	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE MATERIALES	TRO.	9	9	0	44.44%	4	2	3	44.44%	66.67%	66.67%	33.3 3%	33.3 3%	33.3 3%	0%
MICROESTRUCTURA Y TRANSFORMACIONES DE FASE	OBL.	12	11	1	45.45%	6	5	1	50%	91.67%	54.55%	45.4 5%	54.5 5%	0%	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
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRO.	12	12	0	75%	9	2	1	75%	91.67%	81.82%	18.18%	72.73%	9.09%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso2º.

Curso 3º

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
COMPORTAMIENTO ELECTRONICO Y TERMICO DE MATERIALES	OBL.	8	8	0	87.5%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	62.5%	12.5%	12.5%
COMPORTAMIENTO OPTICO Y MAGNETICO DE MATERIALES	OBL.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	40%	60%	0%
CONTABILIDAD FINANCIERA	OBL.	9	8	1	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	11.11%	88.89%
CORROSION DE MATERIALES METALICOS	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	83.33%	16.67%	0%
DISEÑO MECANICO	OBL.	10	7	3	28.57%	5	5	0	50%	100%	50%	50%	50%	0%	0%
MATERIALES CERAMICOS	OBL.	6	2	4	100%	4	2	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	50%	16.67%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
MATERIALES COMPUESTOS	OBL.	6	4	2	75%	4	2	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	50%	16.67%	0%
MATERIALES METALICOS	OBL.	8	8	0	50%	4	4	0	50%	100%	50%	50%	37.5%	12.5%	0%
MATERIALES POLIMERICOS	OBL.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	85.71%	0%	0%
OBTENCION DE MATERIALES	OBL.	7	6	1	50%	4	3	0	57.14%	100%	57.14%	42.86%	42.86%	14.29%	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	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CONTABILIDAD INDUSTRIAL	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	50%	50%
CONTROL Y AUTOMATIZACION	OBL.	8	3	5	33.33%	4	4	0	50%	100%	50%	50%	50%	0%	0%
DECISIONES DE INVERSION Y FINANCIACION	OBL.	8	8	0	75%	6	2	0	75%	100%	75%	25%	37.5%	37.5%	0%
DIRECCION DE OPERACIONES I	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	62.5%	37.5%	0%
DIRECCION DE OPERACIONES II	OBL.	7	6	1	83.33%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	28.57%	42.86%	14.29%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ECONOMIA INDUSTRIAL	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	83.3 3%	16.6 7%	0%
ESTRATEGIA Y POLITICA DE EMPRESA	OBL.	6	4	2	75%	4	2	0	66.67%	100%	66.67%	33.3 3%	33.3 3%	33.3 3%	0%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	5	4	1	75%	4	1	0	80%	100%	80%	20%	40%	40%	0%
LOGISTICA Y DISTRIBUCION	OBL.	12	12	0	91.67%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33 %	0%	83.3 3%	8.33 %
MARKETING INDUSTRIAL	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	66.6 7%	33.3 3%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	8	8	0	75%	6	2	0	75%	100%	75%	25%	0%	75%	0%
TECNOLOGIA MEDIOAMBIENTAL	OBL.	7	4	3	25%	3	4	0	42.86%	100%	42.86%	57.1 4%	42.8 6%	0%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso4º.

Curso 5º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
COMPETITIVIDAD E INNOVACION EN LA EMPRESA	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0 %	28.57 %	71.43 %	0%
METODOS CUANTITATIVOS DE	OBL.	7	6	1	33.33%	3	3	1	42.86%	85.71%	50%	50 %	50%	0%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO - SU P.	NO- PRE S.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ORGANIZACION INDUSTRIAL															
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0 %	0%	0%	100 %
PROCESADO DE MATERIALES Y SUPERFICIES	OBL.	5	5	0	60%	3	2	0	60%	100%	60%	40 %	60%	0%	0%
RECICLADO DE MATERIALES	OBL.	8	7	1	85.71%	6	2	0	75%	100%	75%	25 %	37.5 %	37.5 %	0%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	5	5	0	80%	4	0	1	80%	80%	100%	0 %	50%	0%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. EN ORGANIZACION INDUSTRIAL	OBL.	12	12	0	33.33%	4	0	8	33.33%	33.33%	100%	0 %	25%	75%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO MATERIALES	OBL.	11	11	0	36.36%	4	0	7	36.36%	36.36%	100%	0 %	0%	50%	50 %

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso5º.

- Nota:** En las asignaturas "RECONOCIMIENTO ACADEMICO 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	14.12%
Titular de Universidad	17.65%
Titular de Universidad interino	2.35%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	8.24%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	16.47%
Profesor/a Visitante	24.71%
Profesor/a Asociado/a	12.94%
Investigador	3.53%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	12
Titular de Universidad	15
Titular de Universidad interino	2
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	7
Profesor/a Ayudante Doctor/a	14
Profesor/a Visitante	21
Profesor/a Asociado/a	11
Investigador	3
TOTAL	85

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

INDICADOR	2020-21
% DOCTORES	72.9%
Nº DOCTORES	62
Nº TIEMPO COMPLETO	74

INDICADOR	2020-21
Nº TIEMPO PARCIAL	11
QUINQUENIOS	97
SEXENIOS	86
TRAMOS DOCENTIA	76

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.