

Doble Grado en Ing. de la Energía 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.		10.06
<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	94
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9.98
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	10
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	2
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	9
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	1
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	10%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	7
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	70%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	30%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	90%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	90%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	20%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2020-21

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
EXPRESION GRAFICA (IE)	TRO.	8	8	0	87.5%	7	0	1	87.5%	87.5%	100%	0%	42.8 6%	57.1 4%	0%
FISICA (IE)	TRO.	16	9	7	22.22%	6	9	1	37.5%	93.75%	40%	60%	26.6 7%	13.3 3%	0%
GEOLOGIA (IE)	TRO.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	75%	25%	0%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	TRO.	9	8	1	87.5%	7	0	2	77.78%	77.78%	100%	0%	14.2 9%	71.4 3%	14.2 9%
INFORMATICA APLICADA (IE)	TRO.	10	8	2	37.5%	4	4	2	40%	80%	50%	50%	25%	25%	0%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA (IE)	OBL.	10	9	1	66.67%	7	3	0	70%	100%	70%	30%	70%	0%	0%
MATEMATICAS I (IE)	TRO.	17	9	8	33.33%	8	9	0	47.06%	100%	47.06%	52.9 4%	41.1 8%	5.88 %	0%
MATEMATICAS II (IE)	TRO.	16	8	8	0%	1	7	8	6.25%	50%	12.5%	87.5 %	12.5 %	0%	0%
QUIMICA (IE)	TRO.	13	8	5	50%	5	8	0	38.46%	100%	38.46%	61.5 4%	23.0 8%	15.3 8%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ESTADISTICA (IE)	TRO.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	12.5 %	50%	37.5 %
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA (IE)	TRO.	14	9	5	66.67%	8	6	0	57.14%	100%	57.14%	42.8 6%	28.5 7%	28.5 7%	0%
IDIOMA MODERNO (IE)	TRO.	6	6	0	83.33%	5	0	1	83.33%	83.33%	100%	0%	20%	80%	0%
INGENIERIA DE FLUIDOS (IE)	OBL.	12	10	2	40%	4	7	1	33.33%	91.67%	36.36%	63.6 4%	27.2 7%	9.09 %	0%
INGENIERIA QUIMICA (IE)	OBL.	19	9	10	66.67%	12	7	0	63.16%	100%	63.16%	36.8 4%	47.3 7%	15.7 9%	0%
INGENIERIA TERMICA (IE)	OBL.	22	7	15	14.29%	8	14	0	36.36%	100%	36.36%	63.6 4%	22.7 3%	13.6 4%	0%
INTRODUCCION A LA EMPRESA I (IOI)	TRO.	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	22.2 2%	77.7 8%	0%
INTRODUCCION A LA EMPRESA II (IOI)	OBL.	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	55.5 6%	44.4 4%	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA (IE)	OBL.	13	9	4	66.67%	9	3	1	69.23%	92.31%	75%	25%	41.6 7%	33.3 3%	0%

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
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD (IE)	TRO.	10	10	0	80%	8	2	0	80%	100%	80%	20%	30%	50%	0%
TECNICAS CARTOGRAFICAS (IE)	OBL.	15	9	6	33.33%	7	7	1	46.67%	93.33%	50%	50%	35.71%	14.29%	0%
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	OBL.	16	7	9	57.14%	7	9	0	43.75%	100%	43.75%	56.25%	25%	12.5%	6.25%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso2º.

Curso 3º

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
CIENCIA E INGENIERIA DE LOS MATERIALES (IE)	OBL.	12	9	3	44.44%	5	6	1	41.67%	91.67%	45.45%	54.5%	36.3%	9.09%	0%
CONTABILIDAD FINANCIERA (IOI)	OBL.	11	10	1	90%	10	0	1	90.91%	90.91%	100%	0%	10%	60%	30%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	37.5%	62.5%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
LA ENERGIA I (IE)															
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA II (IE)	OBL.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	0%	85.71%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA (IE)	OBL.	6	5	1	60%	3	3	0	50%	100%	50%	50%	50%	0%	0%
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS (IE)	OBL.	12	11	1	81.82%	9	0	3	75%	75%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	OBL.	9	7	2	71.43%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.22%	44.44%	22.22%	11.11%
PROCESOS BASICOS DE LA INGENIERIA (IE)	OBL.	16	7	9	28.57%	6	10	0	37.5%	100%	37.5%	62.5%	31.25%	6.25%	0%
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA (IE)	OBL.	6	5	1	40%	2	4	0	33.33%	100%	33.33%	66.67%	33.33%	0%	0%
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	OBL.	8	6	2	83.33%	6	2	0	75%	100%	75%	25%	50%	25%	0%

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

Curso 4º

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
CONTABILIDAD INDUSTRIAL (IOI)	OBL.	15	15	0	93.33%	14	0	1	93.33%	93.33%	100%	0%	0%	28.57%	71.43%
CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS (IE)	OBL.	8	8	0	62.5%	5	3	0	62.5%	100%	62.5%	37.5%	37.5%	25%	0%
DECISIONES DE INVERSION Y FINANCIACION (IOI)	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	83.33%	16.67%
DIRECCION DE OPERACIONES I (IOI)	OBL.	13	13	0	92.31%	12	0	1	92.31%	92.31%	100%	0%	16.67%	83.33%	0%
DIRECCION DE OPERACIONES II (IOI)	OBL.	15	14	1	100%	15	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	66.67%	13.33%
ECONOMIA INDUSTRIAL (IOI)	OBL.	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	10%	50%	40%
ESTRATEGIA Y POLITICA DE EMPRESA (IOI)	OBL.	12	12	0	66.67%	8	3	1	66.67%	91.67%	72.73%	27.27%	27.27%	45.45%	0%
LOGISTICA Y	OBL.	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	60%	40%

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
DISTRIBUCION (IOI)															
MARKETING INDUSTRIAL (IOI)	OBL.	12	12	0	100%	12	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	41.67%	58.33%
TECNOLOGIAS DE FABRICACION (IOI)	OBL.	13	11	2	54.55%	6	6	1	46.15%	92.31%	50%	50%	16.67%	33.33%	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	SUP.	NO-SUP.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
COMPETITIVIDAD E INNOVACION EN LA EMPRESA (IOI)	OBL.	6	6	0	83.33%	5	0	1	83.33%	83.33%	100%	0%	60%	40%	0%
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS (IE)	OBL.	5	4	1	50%	2	3	0	40%	100%	40%	60%	0%	0%	40%
METODOS CUANTITATIVOS DE ORGANIZACION INDUSTRIAL (IOI)	OBL.	6	5	1	20%	2	2	2	33.33%	66.67%	50%	50%	50%	0%	0%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	11	11	0	81.82%	9	0	2	81.82%	81.82%	100%	0%	0%	11.11%	77.78%

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
PROYECTOS DE INGENIERIA (IE)	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	42.86%	42.86%	14.29%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	7	7	0	85.71%	6	0	1	85.71%	85.71%	100%	0%	50%	50%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. DE LA ENERGIA	OBL.	20	20	0	55%	11	0	9	55%	55%	100%	0%	0%	100%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. ORGANIZACION INDUSTRIAL	OBL.	18	18	0	44.44%	8	0	10	44.44%	44.44%	100%	0%	37.5%	62.5%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso5º.

- 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	5.38%
Titular de Universidad	23.66%
Titular de Universidad interino	2.15%
Titular Escuela Universitaria	1.08%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	6.45%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	20.43%
Profesor/a Visitante	26.88%
Profesor/a Asociado/a	11.83%
Investigador	2.15%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	5
Titular de Universidad	22
Titular de Universidad interino	2
Titular Escuela Universitaria	1
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	6
Profesor/a Ayudante Doctor/a	19
Profesor/a Visitante	25
Profesor/a Asociado/a	11
Investigador	2
TOTAL	93

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

INDICADOR	2020-21
% DOCTORES	73.1%
Nº DOCTORES	68

INDICADOR	2020-21
Nº TIEMPO COMPLETO	81
Nº TIEMPO PARCIAL	12
QUINQUENIOS	91
SEXENIOS	72
TRAMOS DOCENTIA	79

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.