

Grado en Ingeniería de la Energía (Móstoles)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO
2022-23

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2022-23
JUN.		10.47

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

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

	MÉTRICA	2022-23
a.	OFERTA	40
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	428
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.3
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	45
d'.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	1
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	8
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	43
f'.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	2
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	35
i.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	10
j.	% ESTUDIANTES QUE ANULARON	22.22%
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	27
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	18
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	4
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	2
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	60%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	40%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	9.3%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	4.44%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	87.5%
s'.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	90%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	17.78%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2022-23

MÓSTOLES

Curso 1º

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
EXPRESION GRAFICA	F.B.	37	34	3	94.12%	35	1	1	94.59%	97.3%	97.22%	2.78 %	41.6 7%	55.5 6%	0%
FISICA	F.B.	57	34	23	35.29%	20	34	3	35.09%	94.74%	37.04%	62.9 6%	33.3 3%	3.7%	0%
GEOLOGIA	F.B.	39	34	5	94.12%	35	2	2	89.74%	94.87%	94.59%	5.41 %	81.0 8%	13.5 1%	0%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	F.B.	32	32	0	96.88%	31	1	0	96.88%	100%	96.88%	3.12 %	53.1 2%	40.6 2%	3.12 %
INFORMATICA APLICADA	F.B.	39	35	4	65.71%	24	12	3	61.54%	92.31%	66.67%	33.3 3%	41.6 7%	25%	0%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	OBL.	38	34	4	82.35%	31	4	3	81.58%	92.11%	88.57%	11.4 3%	65.7 1%	22.8 6%	0%
MATEMATICAS I	F.B.	51	34	17	26.47%	14	36	1	27.45%	98.04%	28%	72%	18%	8%	2%
MATEMATICAS II	F.B.	61	34	27	2.94%	9	42	10	14.75%	83.61%	17.65%	82.3 5%	11.7 6%	1.96 %	3.92 %
QUIMICA	F.B.	61	35	26	51.43%	30	28	3	49.18%	95.08%	51.72%	48.2 8%	29.3 1%	22.4 1%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	F.B.	35	34	1	100%	34	0	1	97.14%	97.14%	100%	0%	26.4 7%	64.7 1%	8.82 %
ESTADISTICA	F.B.	31	30	1	93.33%	28	1	2	90.32%	93.55%	96.55%	3.45 %	31.0 3%	58.6 2%	6.9%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	F.B.	47	34	13	41.18%	25	22	0	53.19%	100%	53.19%	46.8 1%	38.3 %	12.7 7%	2.13 %
IDIOMA MODERNO	F.B.	32	31	1	38.71%	12	5	15	37.5%	53.12%	70.59%	29.4 1%	41.1 8%	23.5 3%	5.88 %
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	52	33	19	75.76%	40	11	1	76.92%	98.08%	78.43%	21.5 7%	74.5 1%	3.92 %	0%
INGENIERIA QUIMICA	OBL.	46	30	16	53.33%	24	21	1	52.17%	97.83%	53.33%	46.6 7%	40%	13.3 3%	0%
INGENIERIA TERMICA	OBL.	74	32	42	6.25%	21	47	6	28.38%	91.89%	30.88%	69.1 2%	20.5 9%	5.88 %	4.41 %
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	OBL.	44	40	4	85%	37	5	2	84.09%	95.45%	88.1%	11.9 %	33.3 3%	40.4 8%	14.2 9%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA	F.B.	36	34	2	100%	35	1	0	97.22%	100%	97.22%	2.78 %	69.4 4%	27.7 8%	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
PROFESIONAL E IGUALDAD															
TECNICAS CARTOGRAFICAS	OBL.	56	36	20	86.11%	49	7	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	66.07%	21.43%	0%
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	OBL.	52	27	25	33.33%	18	32	2	34.62%	96.15%	36%	64%	32%	4%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. 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
CIENCIA E INGENIERIA DE LOS MATERIALES	OBL.	50	31	19	74.19%	35	13	2	70%	96%	72.92%	27.08%	58.33%	10.42%	4.17%
CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS	OBL.	40	29	11	37.93%	14	26	0	35%	100%	35%	65%	22.5%	10%	2.5%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA I	OBL.	30	26	4	92.31%	27	3	0	90%	100%	90%	10%	63.33%	26.67%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA II	OBL.	32	30	2	90%	28	4	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	68.75%	18.75%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	42	37	5	64.86%	27	15	0	64.29%	100%	64.29%	35.71%	45.24%	14.29%	4.76%

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
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS	OBL.	34	33	1	96.97%	32	2	0	94.12%	100%	94.12%	5.88 %	44.1 2%	44.1 2%	5.88 %
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	OBL.	43	37	6	67.57%	29	14	0	67.44%	100%	67.44%	32.5 6%	44.1 9%	20.9 3%	2.33 %
PROCESOS BASICOS DE LA INGENIERIA	OBL.	58	31	27	35.48%	24	33	1	41.38%	98.28%	42.11%	57.8 9%	19.3 %	19.3 %	3.51 %
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	44	33	11	54.55%	22	21	1	50%	97.73%	51.16%	48.8 4%	44.1 9%	2.33 %	4.65 %
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	OBL.	52	31	21	80.65%	37	14	1	71.15%	98.08%	72.55%	27.4 5%	52.9 4%	15.6 9%	3.92 %

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. 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
ANALISIS INTEGRAL DE LOS SISTEMAS ENERGETICOS	OPT.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	80%	20%	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
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS	OBL.	43	30	13	53.33%	23	20	0	53.49%	100%	53.49%	46.51%	37.21%	9.3%	6.98%
GESTION Y EFICIENCIA ENERGETICA	OPT.	21	20	1	95%	19	2	0	90.48%	100%	90.48%	9.52%	38.1%	38.1%	14.29%
INTENSIFICACION EN ENERGIA SOLAR, HIDRAULICA Y EOLICA	OPT.	23	23	0	82.61%	19	4	0	82.61%	100%	82.61%	17.39%	30.43%	34.78%	17.39%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	28	28	0	78.57%	22	0	6	78.57%	78.57%	100%	0%	9.09%	13.64%	77.27%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	32	30	2	90%	28	4	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	43.75%	31.25%	12.5%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	24	24	0	83.33%	20	0	4	83.33%	83.33%	100%	0%	45%	40%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	46	44	2	36.36%	17	1	28	36.96%	39.13%	94.44%	5.56%	50%	44.44%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. 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	2022-23
Catedrático/a de Universidad	9.3%
Titular de Universidad	19.77%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	12.79%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	15.12%
Profesor/a Visitante	20.93%
Profesor/a Asociado/a	12.79%
Investigador	9.3%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2022-23
Catedrático/a de Universidad	8
Titular de Universidad	17
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	11
Profesor/a Ayudante Doctor/a	13
Profesor/a Visitante	18
Profesor/a Asociado/a	11
Investigador	8
TOTAL	86

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

INDICADOR	2022-23
% DOCTORES	69.8%
Nº DOCTORES	60
Nº TIEMPO COMPLETO	74
Nº TIEMPO PARCIAL	12
QUINQUENIOS	119

INDICADOR	2022-23
SEXENIOS	116
TRAMOS DOCENTIA	128

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.