

AGR - Grado en Matemáticas

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.		12.6

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

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

	MÉTRICA	2022-23
a.	OFERTA	25
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	722
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	12.57
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	31
d´.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	2
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	4
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	31
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	20
i.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	11
j.	% ESTUDIANTES QUE ANULARON	35.48%
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	16
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	15
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	8
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	51.61%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	48.39%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	26.67%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	3.23%
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)	84%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	12.9%

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-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
(*) CALCULO	F.B.	5	1	4	0%	2	1	2	40%	60%	66.67%	33.33%	66.67%	0%	0%
(*) ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	OBL.	2	0	2	-	0	0	2	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
(*) LOGICA	OBL.	1	0	1	-	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%
ALGEBRA LINEAL	F.B.	19	19	0	94.74%	18	1	0	94.74%	100%	94.74%	5.26%	52.63%	42.11%	0%
CALCULO	F.B.	24	19	5	78.95%	19	4	1	79.17%	95.83%	82.61%	17.39%	34.78%	47.83%	0%
ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	OBL.	24	21	3	76.19%	18	4	2	75%	91.67%	81.82%	18.18%	54.55%	22.73%	4.55%
ETICA, LEGISLACION Y PROTECCION DE DATOS	F.B.	21	21	0	100%	21	0	0	100%	100%	100%	0%	38.1%	42.86%	19.05%
FUNDAMENTOS BIOLOGICOS	F.B.	21	21	0	100%	21	0	0	100%	100%	100%	0%	14.29%	80.95%	4.76%
FUNDAMENTOS FISICOS	F.B.	21	21	0	100%	21	0	0	100%	100%	100%	0%	38.1%	42.86%	19.05%
INTRODUCCION A LA	F.B.	21	21	0	95.24%	20	1	0	95.24%	100%	95.24%	4.76%	42.86%	47.62%	4.76%

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
PROGRAMACION															
LOGICA	OBL.	20	20	0	95%	19	1	0	95%	100%	95%	5%	30%	30%	35%
MATEMATICA DISCRETA	OBL.	19	19	0	94.74%	18	1	0	94.74%	100%	94.74%	5.26%	52.6%	26.3%	15.7%
PROBABILIDAD	OBL.	21	21	0	100%	21	0	0	100%	100%	100%	0%	4.76%	66.6%	28.5%

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

Curso 2º

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
(*) ANALISIS VECTORIAL I	F.B.	1	0	1	-	0	0	1	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
(*) ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS AVANZADAS	OBL.	3	2	1	50%	1	1	1	33.33%	66.67%	50%	50%	50%	0%	0%
(*) GEOMETRIA AFIN	OBL.	3	1	2	0%	1	1	1	33.33%	66.67%	50%	50%	50%	0%	0%
(*) IDIOMA MODERNO	F.B.	2	1	1	100%	1	1	0	50%	100%	50%	50%	0%	0%	50%
(*) LENGUAJES FORMALES	OBL.	1	1	0	0%	0	0	1	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
(*) METODOLOGIA DE LA	OBL.	1	0	1	-	1	0	0	100%	100%	100%	0%	100%	0%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO - SU P.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
PROGRAMACION															
(*) METODOS ESTADISTICOS DE GESTION E INVESTIGACION	OBL.	2	1	1	0%	1	1	0	50%	100%	50%	50%	50%	0%	0%
(*) TOPOLOGIA	OBL.	3	2	1	0%	1	0	2	33.33%	33.33%	100%	0%	100%	0%	0%
ANALISIS VECTORIAL I	F.B.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	40%	60%	0%
ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS AVANZADAS	OBL.	4	3	1	66.67%	3	0	1	75%	75%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%
FUNDAMENTOS QUIMICOS	F.B.	4	4	0	100%	4	0	0	100%	100%	100%	0%	75%	25%	0%
GEOMETRIA AFIN	OBL.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	40%	60%	0%
HISTORIA DE LA CIENCIA Y LAS MATEMATICAS	F.B.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.67%	83.33%	0%
IDIOMA MODERNO	F.B.	5	5	0	80%	4	0	1	80%	80%	100%	0%	0%	50%	50%
LENGUAJES FORMALES	OBL.	6	6	0	83.33%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	50%	33.33%	0%
METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION	OBL.	5	5	0	80%	4	1	0	80%	100%	80%	20%	40%	40%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO - SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTAC ION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
METODOS ESTADISTIC OS DE GESTION E INVESTIGACION	OBL.	5	5	0	80%	4	1	0	80%	100%	80%	20%	20%	60%	0 %
TOPOLOGIA	OBL.	6	4	2	100%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.67 %	50%	33.33 %	0 %

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso2º.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO - SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
(*) ANALISIS VECTORIAL II	OBL.	2	1	1	100%	2	0	0	100%	100%	100%	0%	100 %	0%	0%
(*) CURVAS Y SUPERFICIES	OBL.	2	1	1	100%	1	1	0	50%	100%	50%	50%	50%	0%	0%
(*) DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	OBL.	2	2	0	50%	1	0	1	50%	50%	100%	0%	0%	0%	100 %
(*) ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	OBL.	5	0	5	-	4	0	1	80%	80%	100%	0%	100 %	0%	0%
(*) ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES	OBL.	4	3	1	33.33%	2	1	1	50%	75%	66.67%	33.3 %	66.6 %	0%	0%
(*) ESTADISTICA	OBL.	1	0	1	-	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100 %	0%

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
MATEMÁTICA A															
(*) GEOMETRIA COMPUTACIONAL	OBL.	3	1	2	100%	1	1	1	33.33%	66.67%	50%	50%	0%	50%	0%
(*) MODELOS DE DATOS Y DE LA INFORMACION	OBL.	2	1	1	100%	1	1	0	50%	100%	50%	50%	50%	0%	0%
ANALISIS VECTORIAL II	OBL.	8	8	0	87.5%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	75%	12.5%	0%
CURVAS Y SUPERFICIES	OBL.	10	7	3	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	70%	30%	0%
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	OBL.	10	10	0	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	20%	60%	10%
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	OBL.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	85.71%	0%	0%
ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES	OBL.	10	9	1	77.78%	8	2	0	80%	100%	80%	20%	60%	20%	0%
ESTADISTICA MATEMÁTICA A	OBL.	9	8	1	87.5%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.22%	44.44%	33.33%	0%
GEOMETRIA COMPUTACIONAL	OBL.	10	10	0	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	10%	80%	0%
MODELADO DEL SOFTWARE	OBL.	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	44.44%	55.56%	0%

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
MODELOS DE DATOS Y DE LA INFORMACION	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.5 7%	71.4 3%	0%
VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS FUNCIONAL	OBL.	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	50%	0%

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	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
(*) MINERIA DE DATOS	OPT.	1	1	0	100%	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100 %	0%
(*) MODELOS ESTADISTICOS PARA LA PREDICCION	OPT.	1	1	0	100%	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100 %	0%
(*) OPTIMIZACION Y ANALISIS DE REDES	OPT.	2	0	2	-	1	1	0	50%	100%	50%	50 %	0%	50%	0%
(*) PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	4	4	0	75%	3	0	1	75%	75%	100%	0%	0%	33.3 3%	66.6 7%
(*) RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	3	3	0	100%	3	0	0	100%	100%	100%	0%	66.6 7%	33.3 3%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
(*) TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	15	15	0	46.67%	7	0	8	46.67%	46.67%	100%	0%	0%	0%	100%
(*) VARIABLE REAL	OPT.	2	2	0	50%	1	0	1	50%	50%	100%	0%	0%	100%	0%
MÉTODOS NUMÉRICOS	OBL.	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	77.78%	22.22%	0%
MINERÍA DE DATOS	OPT.	8	8	0	87.5%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	0%	37.5%	50%
MODELOS ESTADÍSTICOS PARA LA PREDICCIÓN	OPT.	8	8	0	87.5%	7	0	1	87.5%	87.5%	100%	0%	28.57%	71.43%	0%
OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS DE REDES	OPT.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	71.43%	28.57%	0%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	14.29%	0%	85.71%
RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	71.43%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	7	7	0	85.71%	6	0	1	85.71%	85.71%	100%	0%	0%	50%	50%
VARIABLE REAL	OPT.	3	3	0	100%	3	0	0	100%	100%	100%	0%	33.33%	33.33%	33.33%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso 4º.

- **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 asignaturas que no tienen asociada calificación en el momento de generación del informe.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2022-23
Catedrático/a de Universidad	18.18%
Titular de Universidad	29.55%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	27.27%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	11.36%
Profesor/a Visitante	6.82%
Profesor/a Asociado/a	2.27%
Investigador	4.55%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2022-23
Catedrático/a de Universidad	8
Titular de Universidad	13
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	12
Profesor/a Ayudante Doctor/a	5
Profesor/a Visitante	3
Profesor/a Asociado/a	1
Investigador	2
TOTAL	44

MÓSTOLES. N° de profesores por tipo de contrato. Evolución.

INDICADOR	2022-23
% DOCTORES	90.9%
N° DOCTORES	40
N° TIEMPO COMPLETO	43
N° TIEMPO PARCIAL	1
QUINQUENIOS	109

INDICADOR	2022-23
SEXENIOS	86
TRAMOS DOCENTIA	102

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.