

# **AGR-Doble Grado en Ing. Informática y Matemáticas**

## **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

**CURSO ACADÉMICO  
2022-23**

## 1. Notas de Corte

### 1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

#### MÓSTOLES

<b>CONVOCATORIA.</b>		<b>2022-23</b>
JUN.		13.35
<b><i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i></b>		

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

MÉTRICA	2022-23
a. OFERTA	10
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	252
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	13.4
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	10
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	3
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	7
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	3
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	30%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	8
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	2
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	2
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	80%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	20%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	20%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	70%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	70%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	30%

***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
ALGEBRA LINEAL	F.B.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	57.14%	28.57%	0%
CALCULO	F.B.	7	6	1	83.33%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	28.57%	42.86%	14.29%
ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	OBL.	7	7	0	57.14%	4	2	1	57.14%	85.71%	66.67%	33.33%	50%	16.67%	0%
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBL.	6	6	0	66.67%	4	2	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	0%	33.33%	33.33%
FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	33.33%	16.67%	50%
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	F.B.	7	6	1	66.67%	5	2	0	71.43%	100%	71.43%	28.57%	14.29%	42.86%	14.29%
HISTORIA DE LA CIENCIA Y LAS MATEMATICAS	F.B.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	57.14%	42.86%
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	F.B.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	14.29%	42.86%	28.57%

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
LOGICA	F.B.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	42.8 6%	28.5 7%	28.5 7%
MATEMÁTICA DISCRETA	OBL.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.2 9%	42.8 6%	28.5 7%	14.2 9%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	F.B.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	33.3 3%	66.6 7%	0%

**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-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ANÁLISIS VECTORIAL I	F.B.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	80%	20%
BASES DE DATOS	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	66.6 7%	33.3 3%	0%
ESTRUCTURAS DE COMPUTADORES	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.6 7%	83.3 3%	0%
ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS AVANZADAS	OBL.	5	5	0	60%	3	2	0	60%	100%	60%	40%	20%	20%	20%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS	F.B.	6	6	0	83.33%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	0%	50%	33.33%
FUNDAMENTOS QUÍMICOS	F.B.	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	80%	0%
GEOMETRÍA AFIN	OBL.	8	6	2	83.33%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	37.5%	50%	0%
IDIOMA MODERNO	F.B.	8	8	0	50%	4	0	4	50%	50%	100%	0%	0%	0%	100%
MÉTODOS OPERATIVOS Y ESTADÍSTICOS DE GESTIÓN	F.B.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	33.33%	66.67%
ORGANIZACIÓN Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	66.67%	33.33%	0%
PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	83.33%	16.67%
TOPOLOGÍA	OBL.	6	5	1	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	83.33%	0%	16.67%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso 2º.**

### Curso 3º

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
ANÁLISIS VECTORIAL II	OBL.	8	7	1	100%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5%	25%	37.5%	25%
CURVAS Y SUPERFICIES	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	71.43%	0%
DISEÑO Y ANÁLISIS DE ALGORITMOS	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	25%	75%
INGENIERIA DEL SOFTWARE	OBL.	9	9	0	88.89%	8	1	0	88.89%	100%	88.89%	11.11%	0%	88.89%	0%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBL.	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	30%	10%	60%
PROBABILIDAD	OBL.	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	18.18%	27.27%	54.55%
PROGRAMACION DECLARATIVA	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	57.14%	42.86%
REDES DE COMPUTADORES	OBL.	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	40%	40%
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	12.5%	25%	62.5%
SISTEMAS OPERATIVOS	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	71.43%	28.57%
TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	14.29%	57.14%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	N O-SUP.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
------------	----------	---------	--------------	------------------	-----------------------	------	----------	-----------	-------------	--------------	------------	----	----	----	----

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° 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.	N O-SUP.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
(*) ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	OBL.	1	0	1	-	1	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%
(*) RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	1	1	0	100%	1	0	0	100%	100%	100%	0%	100%	0%	0%
(*) TRABAJO FIN DE GRADO INFORMATICA	OBL.	7	7	0	28.57%	2	0	5	28.57%	28.57%	100%	0%	0%	100%	0%
(*) TRABAJO FIN DE GRADO MATEMATICAS	OBL.	7	7	0	42.86%	3	0	4	42.86%	42.86%	100%	0%	0%	0%	100%
AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	OBL.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	42.86%	42.86%	0%
ECUACIONES DIFERENCIAL	OBL.	10	8	2	62.5%	6	4	0	60%	100%	60%	40%	50%	10%	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
ES ORDINARIAS															
ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES	OBL.	5	4	1	100%	4	0	1	80%	80%	100%	0%	75%	25%	0%
ESTADISTICA MATEMATICA	OBL.	7	6	1	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	57.14%	28.57%	14.29%
ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	OBL.	8	7	1	57.14%	5	3	0	62.5%	100%	62.5%	37.5%	0%	62.5%	0%
GEOMETRIA COMPUTACIONAL	OBL.	3	3	0	100%	3	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	66.67%	33.33%
INTERACCION PERSONA-ORDENADOR	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	83.33%	16.67%
PROCESADORES DE LENGUAJES	OBL.	4	4	0	75%	3	1	0	75%	100%	75%	25%	0%	50%	25%
SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	OBL.	3	3	0	100%	3	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%
VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS FUNCIONAL	OBL.	7	7	0	71.43%	5	2	0	71.43%	100%	71.43%	28.57%	57.14%	0%	14.29%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso4º.**

### Curso 5º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
METODOS NUMERICOS	OBL.	13	13	0	84.62%	11	2	0	84.62%	100%	84.62%	15.3 8%	23.0 8%	53.8 5%	7.69 %
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	9	9	0	88.89%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	0%	25%	62.5 %
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	81.8 2%	0%
SEGURIDAD INFORMÁTICA	OBL.	13	11	2	81.82%	11	2	0	84.62%	100%	84.62%	15.3 8%	15.3 8%	61.5 4%	7.69 %
TRABAJO FIN DE GRADO INFORMÁTICA	OBL.	14	14	0	64.29%	9	0	5	64.29%	64.29%	100%	0%	0%	11.1 1%	88.8 9%
TRABAJO FIN DE GRADO MATEMÁTICAS	OBL.	13	13	0	53.85%	7	0	6	53.85%	53.85%	100%	0%	0%	14.2 9%	85.7 1%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2022-23. Curso 5º.**

- **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	2022-23
Catedrático/a de Universidad	11.39%
Titular de Universidad	27.85%
Titular Escuela Universitaria	1.27%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	15.19%
Profesor/a Colaborador/a	2.53%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	12.66%
Profesor/a Visitante	16.46%
Profesor/a Asociado/a	8.86%
Investigador	3.8%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2022-23
Catedrático/a de Universidad	9
Titular de Universidad	22
Titular Escuela Universitaria	1
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	12
Profesor/a Colaborador/a	2
Profesor/a Ayudante Doctor/a	10
Profesor/a Visitante	13
Profesor/a Asociado/a	7
Investigador	3
TOTAL	79

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

INDICADOR	2022-23
% DOCTORES	78.5%
Nº DOCTORES	62

<b>INDICADOR</b>	<b>2022-23</b>
Nº TIEMPO COMPLETO	71
Nº TIEMPO PARCIAL	8
QUINQUENIOS	154
SEXENIOS	101
TRAMOS DOCENTIA	128

***MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.***