

AGR - DOBLE GRADO EN INGENIERIA INFORMATICA Y MATEMATICAS

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO 2017-18



1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

<u>MÓSTOLES</u>

CONVOCATORIA	2017-18
JUN.	12.64
MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calcu	ladas tras el reparto. Evolución.



2. Perfil de Ingreso MÓSTOLES

MÉTRICA	2017-18
a. OFERTA	10
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	196
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	12.86
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	9
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	2
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	9
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	7
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	2
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	22.22%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	6
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	3
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	4
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	66.67%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	33.33%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	44.44%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	0%
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	22.22%
MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.	



3. Resultados por Asignatura - Curso 2017-18 MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ALGEBRA LINEAL	7	6	1	0	85.71%	100%	85.71%
CALCULO	10	5	5	0	50%	100%	50%
ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	10	6	4	0	60%	100%	60%
ESTRUCTURAS DE DATOS	10	7	3	0	70%	100%	70%
FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	7	5	2	0	71.43%	100%	71.43%
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	9	9	0	0	100%	100%	100%
HISTORIA DE LA CIENCIA Y LAS MATEMATICAS	7	7	0	0	100%	100%	100%
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	7	7	0	0	100%	100%	100%
LOGICA	7	7	0	0	100%	100%	100%
MATEMATICA DISCRETA	7	7	0	0	100%	100%	100%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	7	7	0	0	100%	100%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ANALISIS VECTORIAL I	8	7	1	0	87.5%	100%	87.5%
BASES DE DATOS	9	7	2	0	77.78%	100%	77.78%
ESTADISTICA MATEMATICA	4	3	1	0	75%	100%	75%
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	8	8	0	0	100%	100%	100%



ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
FUNDAMENTOS QUIMICOS	7	7	0	0	100%	100%	100%
GEOMETRIA AFIN	8	7	1	0	87.5%	100%	87.5%
IDIOMA MODERNO	6	5	1	0	83.33%	100%	83.33%
METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION	6	6	0	0	100%	100%	100%
ORGANIZACION Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	9	7	2	0	77.78%	100%	77.78%
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	9	8	1	0	88.89%	100%	88.89%
REDES DE COMPUTADORES	9	9	0	0	100%	100%	100%
TOPOLOGIA	9	7	1	1	77.78%	88.89%	87.5%
MÓSTOLES. Resultados por asig	MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso2º.						

Curso 3º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ANALISIS VECTORIAL II	10	9	1	0	90%	100%	90%
CURVAS Y SUPERFICIES	14	7	7	0	50%	100%	50%
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	10	9	1	0	90%	100%	90%
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	14	5	8	1	35.71%	92.86%	38.46%
ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES	15	8	6	1	53.33%	93.33%	57.14%
INGENIERIA DEL SOFTWARE	11	9	2	0	81.82%	100%	81.82%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	11	10	1	0	90.91%	100%	90.91%
INTERACCION PERSONA- ORDENADOR	10	10	0	0	100%	100%	100%
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	14	12	2	0	85.71%	100%	85.71%
SISTEMAS OPERATIVOS	16	9	7	0	56.25%	100%	56.25%



ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	17	17	0	0	100%	100%	100%
VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS FUNCIONAL	10	10	0	0	100%	100%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso3º.

Curso 4º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	10	8	2	0	80%	100%	80%
ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	8	6	1	1	75%	87.5%	85.71%
GEOMETRIA COMPUTACIONAL	9	6	2	1	66.67%	88.89%	75%
METODOS NUMERICOS	8	8	0	0	100%	100%	100%
PRACTICAS EXTERNAS	5	5	0	0	100%	100%	100%
PROCESADORES DE LENGUAJES	9	7	2	0	77.78%	100%	77.78%
PROGRAMACION DECLARATIVA	14	9	4	1	64.29%	92.86%	69.23%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	5	4	0	0	80%	80%	100%
SEGURIDAD INFORMATICA	8	7	1	0	87.5%	100%	87.5%
SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	8	8	0	0	100%	100%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO INFORMATICA	14	7	0	0	50%	50%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO MATEMATICAS	15	8	0	1	53.33%	53.33%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso4º.



4. Profesorado MÓSTOLES

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	6.98%
Investigador	1.16%
Profesor Asociado	4.65%
Profesor Ayudante Doctor	11.63%
Profesor Colaborador	4.65%
Profesor Contratado Doctor	23.26%
Profesor Visitante	17.44%
Titular de Universidad	27.91%
Titular Escuela Universitaria	2.33%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2017-18		
Catedrático de Universidad	6		
Investigador	1		
Profesor Asociado	4		
Profesor Ayudante Doctor	10		
Profesor Colaborador	4		
Profesor Contratado Doctor	20		
Profesor Visitante	15		
Titular de Universidad	24		
Titular Escuela Universitaria	2		
TOTAL	86		
MÓSTOLES. Nº de profesores por tipo de contrato. Evolución.			



INDICADOR	2017-18				
% DOCTORES	83.7%				
N° DOCTORES	72				
N° TIEMPO COMPLETO	82				
Nº TIEMPO PARCIAL	4				
QUINQUENIOS	320				
SEXENIOS	168				
TRAMOS DOCENTIA	298				
MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.					