

# **DOBLE GRADO EN INGENIERIA INFORMATICA Y MATEMATICAS (MOSTOLES)**

## **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

**CURSO ACADÉMICO  
2015-16**

## 1. Notas de Corte

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

#### MÓSTOLES

	<b>CONVOCATORIA</b>	<b>2015-16</b>
JUN.		10.78
<b><i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i></b>		

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

MÉTRICA	2015-16
a. OFERTA	15
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	171
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	11.58
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	13
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	4
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	13
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	9
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	4
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	30.77%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	6
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	7
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	46.15%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	53.85%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	23.08%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	0%
s. TASA DE COBERTURA (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	60%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	30.77%

***MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.***

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2015-16

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CALCULO	12	11	1	0	91.67%	100%	91.67%
ESTADISTICA	9	8	1	0	88.89%	100%	88.89%
ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	12	11	1	0	91.67%	100%	91.67%
ESTRUCTURAS DE DATOS	11	8	2	1	72.73%	90.91%	80%
FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS PARA MODELOS EN BIOINGENIERIA Y BIOINFORMÁTICA	9	9	0	0	100%	100%	100%
FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	10	9	0	1	90%	90%	100%
FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	9	7	2	0	77.78%	100%	77.78%
HISTORIA, CULTURA Y SOCIEDAD (HUMANIDADES)	9	9	0	0	100%	100%	100%
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	10	8	2	0	80%	100%	80%
LOGICA	9	9	0	0	100%	100%	100%
MATEMÁTICA DISCRETA Y ALGEBRA	10	10	0	0	100%	100%	100%
PRINCIPIOS JURÍDICOS BÁSICOS, DEONTOLOGÍA PROFESIONAL E IGUALDAD	9	9	0	0	100%	100%	100%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso 1º.**

Curso 2º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ANALISIS VECTORIAL I	8	8	0	0	100%	100%	100%
BASES DE DATOS	8	7	1	0	87.5%	100%	87.5%
ESTADISTICA MATEMATICA	11	6	5	0	54.55%	100%	54.55%
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	9	8	1	0	88.89%	100%	88.89%
FUNDAMENTOS QUIMICOS PARA MODELOS DE SISTEMAS	8	7	1	0	87.5%	100%	87.5%
GEOMETRIA AFIN	9	9	0	0	100%	100%	100%
IDIOMA MODERNO	4	4	0	0	100%	100%	100%
METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION	7	7	0	0	100%	100%	100%
ORGANIZACION Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	8	6	2	0	75%	100%	75%
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	9	7	2	0	77.78%	100%	77.78%
REDES DE COMPUTADORES	9	9	0	0	100%	100%	100%
TOPOLOGIA	10	8	2	0	80%	100%	80%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso2º.***

Curso 3º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ANALISIS VECTORIAL II	5	4	1	0	80%	100%	80%
CURVAS Y SUPERFICIES	5	4	1	0	80%	100%	80%
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	7	7	0	0	100%	100%	100%
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	7	2	5	0	28.57%	100%	28.57%
ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES	4	2	2	0	50%	100%	50%
INGENIERIA DEL SOFTWARE	5	3	2	0	60%	100%	60%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	4	3	1	0	75%	100%	75%
INTERACCION PERSONA-ORDENADOR	5	4	0	1	80%	80%	100%
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	4	2	2	0	50%	100%	50%
SISTEMAS OPERATIVOS	7	4	3	0	57.14%	100%	57.14%
TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	6	5	1	0	83.33%	100%	83.33%
VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS FUNCIONAL	5	5	0	0	100%	100%	100%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso3º.***

Curso 4º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	11	11	0	0	100%	100%	100%
ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	9	7	1	1	77.78%	88.89%	87.5%
GEOMETRIA COMPUTACIONAL	11	9	2	0	81.82%	100%	81.82%
METODOS NUMERICOS	11	10	0	1	90.91%	90.91%	100%
PRACTICAS EXTERNAS	10	9	0	1	90%	90%	100%
PROCESADORES DE LENGUAJES	12	11	1	0	91.67%	100%	91.67%
PROGRAMACION DECLARATIVA	10	9	1	0	90%	100%	90%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	9	7	0	2	77.78%	77.78%	100%
SEGURIDAD INFORMATICA	8	8	0	0	100%	100%	100%
SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	12	12	0	0	100%	100%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO INFORMATICA	2	2	0	0	100%	100%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO MATEMATICAS	2	2	0	0	100%	100%	100%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso4º.***

## 4. Profesorado

### MÓSTOLES

CATEGORÍA	2015-16
Catedrático de Universidad	3.23%
Profesor Colaborador	6.45%
Profesor Contratado Doctor	43.55%
Profesor Visitante	6.45%
Titular de Universidad	37.1%
Titular Escuela Universitaria	3.23%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2015-16
Catedrático de Universidad	2
Profesor Colaborador	4
Profesor Contratado Doctor	27
Profesor Visitante	4
Titular de Universidad	23
Titular Escuela Universitaria	2
TOTAL	62

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

INDICADOR	2015-16
% DOCTORES	96.8%
Nº DOCTORES	60
Nº TIEMPO COMPLETO	62
QUINQUENIOS	155
SEXENIOS	88

*MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.*