

# **GRADO EN INGENIERIA EN ENERGIA (MOSTOLES)**

## **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

**CURSO ACADÉMICO  
2016-17**

## 1. Notas de Corte

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

#### MÓSTOLES

	<b>CONVOCATORIA</b>	<b>2016-17</b>
JUN.		7.55
<b><i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i></b>		

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

	MÉTRICA	2016-17
a.	OFERTA	45
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	453
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	8.24
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	39
d´.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	6
d´´.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO QUE ANULARON	1
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	9
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	39
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	30
i.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	9
j.	% ESTUDIANTES QUE ANULARON	23.08%
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	27
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	12
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	4
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	3
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	69.23%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	30.77%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	11.11%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	7.69%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	66.67%
s´.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	77.78%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	23.08%

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

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2016-17

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
EXPRESION GRAFICA	36	30	4	2	83.33%	94.44%	88.24%
FISICA	58	21	35	2	36.21%	96.55%	37.5%
GEOLOGIA	43	27	16	0	62.79%	100%	62.79%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	32	28	2	2	87.5%	93.75%	93.33%
INFORMATICA APLICADA	48	34	14	0	70.83%	100%	70.83%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	38	24	14	0	63.16%	100%	63.16%
MATEMATICAS I	43	19	23	1	44.19%	97.67%	45.24%
MATEMATICAS II	38	22	14	2	57.89%	94.74%	61.11%
QUIMICA	50	18	32	0	36%	100%	36%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso1º.***

##### Curso 2º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	28	20	5	3	71.43%	89.29%	80%
ESTADISTICA	24	22	1	1	91.67%	95.83%	95.65%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	36	14	22	0	38.89%	100%	38.89%
IDIOMA MODERNO	24	13	4	7	54.17%	70.83%	76.47%
INGENIERIA DE FLUIDOS	41	25	15	1	60.98%	97.56%	62.5%
INGENIERIA QUIMICA	30	24	5	1	80%	96.67%	82.76%
INGENIERIA TERMICA	84	21	57	6	25%	92.86%	26.92%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE LA	49	28	14	7	57.14%	85.71%	66.67%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ENERGIA							
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	31	29	1	1	93.55%	96.77%	96.67%
TECNICAS CARTOGRAFICAS	42	21	20	1	50%	97.62%	51.22%
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	35	17	16	2	48.57%	94.29%	51.52%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso2°.***

### Curso 3°

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	48	29	18	1	60.42%	97.92%	61.7%
CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS	45	28	13	4	62.22%	91.11%	68.29%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA I	31	28	3	0	90.32%	100%	90.32%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA II	28	26	1	1	92.86%	96.43%	96.3%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	39	28	11	0	71.79%	100%	71.79%
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS	37	27	9	1	72.97%	97.3%	75%
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	35	26	9	0	74.29%	100%	74.29%
PROCESOS BASICOS DE LA INGENIERIA	60	34	25	1	56.67%	98.33%	57.63%
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	52	32	20	0	61.54%	100%	61.54%
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	36	23	11	2	63.89%	94.44%	67.65%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
<i>MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso3°.</i>							

Curso 4°

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ANALISIS INTEGRAL DE LOS SISTEMAS ENERGETICOS	31	30	0	1	96.77%	96.77%	100%
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS	53	30	22	1	56.6%	98.11%	57.69%
INTENSIFICACION EN ENERGIA SOLAR, HIDRAULICA Y EOLICA	48	28	18	2	58.33%	95.83%	60.87%
PRACTICAS EXTERNAS	33	27	0	6	81.82%	81.82%	100%
PROYECTOS DE INGENIERIA	30	30	0	0	100%	100%	100%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	31	28	0	3	90.32%	90.32%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO	69	30	0	39	43.48%	43.48%	100%

*MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso4°.*

## 4. Profesorado

### MÓSTOLES

CATEGORÍA	2016-17
Catedrático de Universidad	2.56%
Investigador	1.28%
Profesor Asociado	5.13%
Profesor Ayudante Doctor	12.82%
Profesor Contratado Doctor	24.36%
Profesor Visitante	25.64%
Titular de Universidad	26.92%
Titular de Universidad interino	1.28%
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>

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

CATEGORÍA	2016-17
Catedrático de Universidad	2
Investigador	1
Profesor Asociado	4
Profesor Ayudante Doctor	10
Profesor Contratado Doctor	19
Profesor Visitante	20
Titular de Universidad	21
Titular de Universidad interino	1
<b>TOTAL</b>	<b>78</b>

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

INDICADOR	2016-17
% DOCTORES	80.8%
N° DOCTORES	63
N° TIEMPO PARCIAL	77
QUINQUENIOS	115
SEXENIOS	89

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