

AGR-DOBLE GRADO EN INGENIERIA DE MATERIALES E INGENIERIA DE LA ENERGIA

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2016-17**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

	CONVOCATORIA	2016-17
JUN.		8.56
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

	MÉTRICA	2016-17
a.	OFERTA	13
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	133
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9.76
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	12
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	9
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	12
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	12
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	11
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	1
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	3
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	91.67%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	8.33%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	27.27%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	8.33%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	92.31%
s´.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	92.31%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	75%

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
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	14	12	2	0	85.71%	100%	85.71%
EXPRESION GRAFICA	13	13	0	0	100%	100%	100%
FISICA	15	6	9	0	40%	100%	40%
GEOLOGIA	14	8	6	0	57.14%	100%	57.14%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	12	11	1	0	91.67%	100%	91.67%
INFORMATICA APLICADA	16	15	1	0	93.75%	100%	93.75%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	13	10	3	0	76.92%	100%	76.92%
MATEMATICAS I	15	8	7	0	53.33%	100%	53.33%
MATEMATICAS II	13	10	3	0	76.92%	100%	76.92%
QUIMICA	16	10	6	0	62.5%	100%	62.5%

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 EMPRESA Y ECONOMIA	9	9	0	0	100%	100%	100%
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	19	2	17	0	10.53%	100%	10.53%
ESTADISTICA	7	6	1	0	85.71%	100%	85.71%
ESTRUCTURA DE LA MATERIA	11	8	3	0	72.73%	100%	72.73%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	13	3	10	0	23.08%	100%	23.08%
FUNDAMENTOS DE	7	7	0	0	100%	100%	100%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
BIOMATERIALES							
FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO MECANICO	15	4	11	0	26.67%	100%	26.67%
IDIOMA MODERNO	2	2	0	0	100%	100%	100%
INGENIERIA QUIMICA	11	9	2	0	81.82%	100%	81.82%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA DE MATERIALES							
MICROESTRUCTURA Y TRANSFORMACIONES DE FASE	10	6	4	0	60%	100%	60%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	9	9	0	0	100%	100%	100%

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
COMPORTAMIENTO ELECTRONICO Y TERMICO DE MATERIALES	11	10	1	0	90.91%	100%	90.91%
COMPORTAMIENTO OPTICO Y MAGNETICO DE MATERIALES	8	7	1	0	87.5%	100%	87.5%
CORROSION DE MATERIALES METALICOS	7	7	0	0	100%	100%	100%
INGENIERIA DE FLUIDOS	9	7	2	0	77.78%	100%	77.78%
INGENIERIA TERMICA	18	8	9	1	44.44%	94.44%	47.06%
MATERIALES CERAMICOS	7	7	0	0	100%	100%	100%
MATERIALES COMPUESTOS	8	6	1	1	75%	87.5%	85.71%
MATERIALES METALICOS	6	6	0	0	100%	100%	100%
MATERIALES POLIMERICOS	7	7	0	0	100%	100%	100%
OBTENCION DE MATERIALES	7	5	2	0	71.43%	100%	71.43%
TECNICAS CARTOGRAFICAS	11	9	2	0	81.82%	100%	81.82%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	10	7	3	0	70%	100%	70%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso3°.

Curso 4º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS	15	11	4	0	73.33%	100%	73.33%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA I	14	12	0	2	85.71%	85.71%	100%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA II	15	15	0	0	100%	100%	100%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	16	12	3	1	75%	93.75%	80%
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS	11	8	3	0	72.73%	100%	72.73%
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	15	12	2	1	80%	93.33%	85.71%
PROCESADO DE MATERIALES Y SUPERFICIES	6	6	0	0	100%	100%	100%
PROCESOS BASICOS DE LA INGENIERIA	14	9	5	0	64.29%	100%	64.29%
RECICLADO DE MATERIALES	10	8	1	1	80%	90%	88.89%
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	24	17	7	0	70.83%	100%	70.83%
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	16	13	3	0	81.25%	100%	81.25%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso4º.

Curso 5º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
DISEÑO MECANICO	11	5	5	1	45.45%	90.91%	50%
PRACTICAS EXTERNAS	9	8	0	1	88.89%	88.89%	100%
PROYECTOS DE INGENIERIA	7	7	0	0	100%	100%	100%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	7	7	0	0	100%	100%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO INGENIERIA DE LA ENERGIA	14	5	0	9	35.71%	35.71%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO INGENIERIA DE LOS MATERIALES	14	10	0	4	71.43%	71.43%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso5º.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2016-17
Catedrático de Universidad	7.07%
Investigador	1.01%
Profesor Asociado	2.02%
Profesor Ayudante Doctor	14.14%
Profesor Contratado Doctor	26.26%
Profesor Visitante	22.22%
Titular de Universidad	26.26%
Titular de Universidad interino	1.01%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2016-17
Catedrático de Universidad	7
Investigador	1
Profesor Asociado	2
Profesor Ayudante Doctor	14
Profesor Contratado Doctor	26
Profesor Visitante	22
Titular de Universidad	26
Titular de Universidad interino	1
TOTAL	99

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

INDICADOR	2016-17
% DOCTORES	84.8%
N° DOCTORES	84
N° TIEMPO PARCIAL	98
QUINQUENIOS	161
SEXENIOS	135

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.