

Doble Grado en Ing. de la Energía e Ing. Ambiental (Móstoles)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2018-19**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2018-19
JUN.		8.92

MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2018-19
a. OFERTA	13
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	96
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.27
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	10
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	6
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	10
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	10
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	4
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	6
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	40%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	60%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	30%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	0%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	76.92%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	76.92%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	60%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2018-19

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	S B
BIOLOGIA	TRONCALES	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	40%	60%	0%
EXPRESION GRAFICA	TRONCALES	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	10%	60%	30%
FISICA	TRONCALES	18	10	8	10%	6	12	0	33.33%	100%	33.33%	66.67%	22.22%	11.11%	0%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	TRONCALES	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	40%	60%
INFORMATICA APLICADA	TRONCALES	11	10	1	90%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	54.55%	36.36%	0%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	OBLIGATORIAS	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	70%	30%	0%
MATEMATICAS I	TRONCALES	12	10	2	30%	4	8	0	33.33%	100%	33.33%	66.67%	33.33%	0%	0%
MATEMATICAS II	TRONCALES	13	10	3	40%	4	9	0	30.77%	100%	30.77%	69.23%	30.77%	0%	0%
QUIMICA	TRONCALES	14	10	4	20%	5	9	0	35.71%	100%	35.71%	64.29%	35.71%	0%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	TRONCALES	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	45.45%	54.55%	0%
BIODIVERSIDAD Y ECOSISTEMAS	OBLIGATORIAS	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	30%	20%
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	10	9	1	88.89%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	40%	50%	0%
ESTADISTICA	TRONCALES	14	13	1	100%	14	0	0	100%	100%	100%	0%	35.71%	50%	14.29%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	TRONCALES	15	12	3	50%	9	6	0	60%	100%	60%	40%	26.67%	33.33%	0%
FUNDAMENTOS DE LAS OPERACIONES DE DEPURACION	OBLIGATORIAS	12	8	4	100%	10	2	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	50%	25%	8.33%
GEOLOGIA Y EDAFOLOGIA	OBLIGATORIAS	14	11	3	100%	13	1	0	92.86%	100%	92.86%	7.14%	50%	28.57%	14.29%
HIDROLOGIA E HIDROGEOLOGIA	OBLIGATORIAS	10	9	1	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	60%	30%	10%
IDIOMA MODERNO	TRONCALES	4	4	0	25%	1	1	2	25%	50%	50%	50%	50%	0%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	9	7	2	85.71%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.2 2%	66.6 7%	11.1 1%	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	13	12	1	83.33%	10	3	0	76.92%	100%	76.92%	23.0 8%	46.1 5%	30.7 7%	0%
MICROBIOLOGIA	OBLIGATORIAS	13	11	2	100%	13	0	0	100%	100%	100%	0%	46.1 5%	46.1 5%	7.69 %
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRONCALES	12	12	0	100%	12	0	0	100%	100%	100%	0%	75%	25%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 2°.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
CONTROL Y MONITORIZACION DEL MEDIO AMBIENTE	OBLIGATORIAS	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	25%	62.5 %	12.5 %
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBLIGATORIAS	8	8	0	87.5%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5 %	75%	12.5 %	0%
INGENIERIA TERMICA	OBLIGATORIAS	9	4	5	25%	5	4	0	55.56%	100%	55.56%	44.4 4%	33.3 3%	22.2 2%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
RESISTENCIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	9	8	1	75%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.2 2%	44.4 4%	33.3 3%	0%
SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.5 7%	57.1 4%	14.2 9%
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	OBLIGATORIAS	7	6	1	66.67%	5	2	0	71.43%	100%	71.43%	28.5 7%	57.1 4%	14.2 9%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DE ABASTECIMIENTO	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	100 %	0%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA	OBLIGATORIAS	8	8	0	87.5%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5 %	50%	37.5 %	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	OBLIGATORIAS	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	100 %	0%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE SUELOS	OBLIGATORIAS	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	50%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
CONTAMINADOS															
TRANSPORTE DE CONTAMINANTES: MODELIZACION Y RIESGOS ASOCIADOS	OBLIGATORIAS	8	7	1	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso3º.

Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS	OBLIGATORIAS	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	42.86%	42.86%	0%
DISEÑO AMBIENTAL DE PROCESOS Y PRODUCTOS	OBLIGATORIAS	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	80%	0%
EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	7	7	0	14.29%	1	6	0	14.29%	100%	14.29%	85.71%	0%	14.29%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA I	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	14.29%	85.71%	0%
EXPERIMENTACION EN	OBLIGATORIAS	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
INGENIERIA DE LA ENERGIA II															
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	7	6	1	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	42.86%	57.14%	0%
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.67%	66.67%	16.67%
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	OBLIGATORIAS	9	8	1	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	44.44%	55.56%	0%
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	9	8	1	87.5%	8	1	0	88.89%	100%	88.89%	11.11%	66.67%	22.22%	0%
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	OBLIGATORIAS	10	9	1	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	70%	30%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso4º.

Curso 5º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
PRACTICAS EXTERNAS	OBLIGATORIAS	7	7	0	71.43%	5	0	2	71.43%	71.43%	100%	0%	0%	0%	100%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.67%	83.33%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	S S	AP	NT	SB
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	71.43%	0%
TECNICAS DE ANALISIS Y ORDENACION DEL TERRITORIO	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	83.33%	16.67%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	15	15	0	26.67%	4	0	11	26.67%	26.67%	100%	0%	25%	50%	25%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. ENERGIA	OBLIGATORIAS	14	14	0	42.86%	6	0	8	42.86%	42.86%	100%	0%	50%	50%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 5º.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	4.81%
Investigador	4.81%
Profesor Asociado	6.73%
Profesor Ayudante Doctor	19.23%
Profesor Contratado Doctor	9.62%
Profesor Visitante	33.65%
Titular de Universidad	21.15%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	5
Investigador	5
Profesor Asociado	7
Profesor Ayudante Doctor	20
Profesor Contratado Doctor	10
Profesor Visitante	35
Titular de Universidad	22
TOTAL	104

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

INDICADOR	2018-19
% DOCTORES	72.1%
Nº DOCTORES	75
Nº TIEMPO COMPLETO	96
Nº TIEMPO PARCIAL	8
QUINQUENIOS	104
SEXENIOS	87
TRAMOS DOCENTIA	96

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.