

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

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2019-20**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2019-20
JUN.		10.12
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2019-20
a. OFERTA	10
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	109
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	11.1
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	10
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	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)	5
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	5
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)	50%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	50%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	33.33%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	10%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	100%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	100%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	60%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2019-20

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	N O-SU P.	NO-PR ES.	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	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	20%	70%	0%
FISICA	TRONCALES	20	10	10	70%	12	8	0	60%	100%	60%	40%	45%	15%	0%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	TRONCALES	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	30%	70%
INFORMATICA APLICADA	TRONCALES	11	10	1	90%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	9.09%	81.82%	0%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	OBLIGATORIAS	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	30%	60%	10%
MATEMATICAS I	TRONCALES	17	10	7	80%	10	7	0	58.82%	100%	58.82%	41.18%	47.06%	11.76%	0%
MATEMATICAS II	TRONCALES	16	10	6	90%	10	6	0	62.5%	100%	62.5%	37.5%	62.5%	0%	0%
QUIMICA	TRONCALES	19	10	9	100%	15	4	0	78.95%	100%	78.95%	21.05%	31.58%	47.37%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	TRONCALES	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	28.57%	71.43%
BIODIVERSIDAD Y ECOSISTEMAS	OBLIGATORIAS	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	70%	30%	0%
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	10	9	1	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	10%	90%	0%
ESTADISTICA	TRONCALES	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	37.5%	50%	12.5%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA	TRONCALES	12	5	7	60%	8	4	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	33.33%	33.33%	0%
FUNDAMENTOS DE LAS OPERACIONES DE DEPURACION	OBLIGATORIAS	8	5	3	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	62.5%	37.5%	0%
GEOLOGIA Y EDAFOLOGIA	OBLIGATORIAS	11	10	1	70%	7	4	0	63.64%	100%	63.64%	36.36%	18.18%	45.45%	0%
HIDROLOGIA E HIDROGEOLOGIA	OBLIGATORIAS	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	27.27%	72.73%	0%
IDIOMA MODERNO	TRONCALES	7	7	0	42.86%	3	0	4	42.86%	42.86%	100%	0%	0%	66.67%	33.33%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	10	8	2	37.5%	4	6	0	40%	100%	40%	60%	30%	10%	0%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	13	9	4	55.56%	8	5	0	61.54%	100%	61.54%	38.46%	53.85%	7.69%	0%
MICROBIOLOGIA	OBLIGATORIAS	10	10	0	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	50%	30%	10%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRONCALES	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	44.44%	55.56%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso2º.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CONTROL Y MONITORIZACION DEL MEDIO AMBIENTE	OBLIGATORIAS	8	8	0	87.5%	7	0	1	87.5%	87.5%	100%	0%	85.71%	14.29%	0%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBLIGATORIAS	11	10	1	90%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	36.36%	45.45%	9.09%
INGENIERIA TERMICA	OBLIGATORIAS	16	11	5	63.64%	10	6	0	62.5%	100%	62.5%	37.5%	31.25%	12.5%	18.75%

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
RESISTENCIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	13	11	2	45.45%	7	6	0	53.85%	100%	53.85%	46.15%	30.77%	23.08%	0%
SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	12	12	0	100%	12	0	0	100%	100%	100%	0%	66.67%	33.33%	0%
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	OBLIGATORIAS	13	12	1	75%	10	3	0	76.92%	100%	76.92%	23.08%	38.46%	30.77%	7.69%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DE ABASTECIMIENTO	OBLIGATORIAS	14	13	1	84.62%	12	2	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	42.86%	42.86%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA	OBLIGATORIAS	13	11	2	90.91%	12	1	0	92.31%	100%	92.31%	7.69%	92.31%	0%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	OBLIGATORIAS	13	12	1	100%	13	0	0	100%	100%	100%	0%	61.54%	30.77%	7.69%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE SUELOS	OBLIGATORIAS	11	11	0	90.91%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	45.45%	45.45%	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	12	12	0	75%	9	3	0	75%	100%	75%	25%	0%	75%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. 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	10	9	1	100%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	20%	40%	30%
DISEÑO AMBIENTAL DE PROCESOS Y PRODUCTOS	OBLIGATORIAS	8	7	1	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	25%	25%	50%
EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	14	8	6	100%	14	0	0	100%	100%	100%	0%	7.14 %	42.8 6%	50%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA I	OBLIGATORIAS	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	100 %	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%	28.5 7%	42.8 6%	28.5 7%
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS	OBLIGATORIAS	6	5	1	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	66.6 7%	33.3 3%
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	OBLIGATORIAS	6	5	1	80%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.6 7%	16.6 7%	33.3 3%	33.3 3%
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	9	8	1	75%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.2 2%	55.5 6%	22.2 2%	0%
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.6 7%	83.3 3%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. 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	9	9	0	88.89%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	0%	50%	50%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBLIGATORIAS	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	50%	30%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	57.14%	0%
TECNICAS DE ANALISIS Y ORDENACION DEL TERRITORIO	OBLIGATORIAS	11	11	0	90.91%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	18.18%	36.36%	36.36%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	18	18	0	44.44%	8	0	10	44.44%	44.44%	100%	0%	0%	75%	25%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. ENERGIA	OBLIGATORIAS	15	15	0	40%	6	0	9	40%	40%	100%	0%	16.67%	83.33%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso 5º.

- **Nota:** En las asignaturas "RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS" y "PRÁCTICAS EXTERNAS" es posible que la distribución en porcentajes de las notas que implican superación (AP, NT, SB) no sume 100% en algunos casos. Esto se debe a que existen situaciones de superación de esas asignatura que no tienen asociada calificación en el momento de generación del informe.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2019-20
Catedrático/a de Universidad	5.61%
Investigador	0.93%
Profesor Asociado	5.61%
Profesor Ayudante Doctor	26.17%
Profesor Contratado Doctor	5.61%
Profesor Visitante	29.91%
Titular de Universidad	25.23%
Titular Escuela Universitaria	0.93%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2019-20
Catedrático/a de Universidad	6
Investigador	1
Profesor Asociado	6
Profesor Ayudante Doctor	28
Profesor Contratado Doctor	6
Profesor Visitante	32
Titular de Universidad	27
Titular Escuela Universitaria	1
TOTAL	107

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

INDICADOR	2019-20
% DOCTORES	72.9%
Nº DOCTORES	78
Nº TIEMPO COMPLETO	100

INDICADOR	2019-20
Nº TIEMPO PARCIAL	7
QUINQUENIOS	115
SEXENIOS	98
TRAMOS DOCENTIA	93

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.