

AGR-Doble Grado en Ing. Química e Ing. Ambiental

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.		8.5

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	73
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.02
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	13
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	5
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	13
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	12
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	1
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	7.69%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	7
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	6
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	2
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	2
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	53.85%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	46.15%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	18.18%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	15.38%
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	38.46%

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	SB
ESTADISTICA	TRONCALES	12	12	0	91.67%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33%	8.33%	83.33%	0%
EXPRESION GRAFICA	TRONCALES	12	12	0	100%	12	0	0	100%	100%	100%	0%	41.67%	58.33%	0%
FISICA I	TRONCALES	15	12	3	41.67%	8	7	0	53.33%	100%	53.33%	46.67%	40%	13.33%	0%
FISICA II	TRONCALES	12	12	0	50%	6	4	2	50%	83.33%	60%	40%	50%	10%	0%
HUMANIDADES	TRONCALES	12	12	0	91.67%	11	0	1	91.67%	91.67%	100%	0%	18.18%	63.64%	18.18%
INFORMATICA APLICADA	TRONCALES	13	12	1	8.33%	2	11	0	15.38%	100%	15.38%	84.62%	15.38%	0%	0%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	14	12	2	50%	8	6	0	57.14%	100%	57.14%	42.86%	57.14%	0%	0%
MATEMATICAS I	TRONCALES	14	12	2	25%	5	9	0	35.71%	100%	35.71%	64.29%	21.43%	14.29%	0%
MATEMATICAS II	TRONCALES	16	12	4	16.67%	6	9	1	37.5%	93.75%	40%	60%	33.33%	6.67%	0%
QUIMICA GENERAL	OBLIGATORIAS	12	12	0	75%	9	3	0	75%	100%	75%	25%	33.33%	41.67%	0%
QUIMICA ORGANICA	TRONCALES	12	12	0	25%	3	9	0	25%	100%	25%	75%	25%	0%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° 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-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	TRONCALES	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%
BIODIVERSIDAD Y ECOSISTEMAS	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	33.33%	16.67%
BIOLOGIA	TRONCALES	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.67%	50%	33.33%
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	57.14%	14.29%
GEOLOGIA Y EDAFOLOGIA	OBLIGATORIAS	7	6	1	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	42.86%	42.86%	14.29%
HIDROLOGIA E HIDROGEOLOGIA	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	14.29%	85.71%	0%
IDIOMA MODERNO	TRONCALES	6	6	0	66.67%	4	0	2	66.67%	66.67%	100%	0%	50%	25%	25%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	7	6	1	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	71.43%	28.57%	0%
MICROBIOLOGIA	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.67%	83.33%	0%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA	TRONCALES	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	14.29%	85.71%	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
A PROFESIONAL E IGUALDAD															
QUIMICA FISICA	TRONCALES	5	5	0	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	60%	40%	0%
QUIMICA INORGANICA	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 2º.

Curso 3º

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
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	OBLIGATORIAS	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	27.27%	72.73%	0%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBLIGATORIAS	18	11	7	18.18%	5	13	0	27.78%	100%	27.78%	72.22%	22.22%	5.56%	0%
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO	OBLIGATORIAS	16	13	3	100%	15	1	0	93.75%	100%	93.75%	6.25%	75%	18.75%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	16	14	2	71.43%	11	4	1	68.75%	93.75%	73.33%	26.67%	60%	13.33%	0%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	14	11	3	100%	13	1	0	92.86%	100%	92.86%	7.14%	71.43%	21.43%	0%
OPERACIONES DE SEPARACION	OBLIGATORIAS	15	10	5	20%	4	10	1	26.67%	93.33%	28.57%	71.43%	21.43%	7.14%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
QUIMICA ANALITICA	TRONCALES	14	11	3	81.82%	12	1	1	85.71%	92.86%	92.31%	7.69%	69.23%	23.08%	0%
SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	13	12	1	91.67%	11	1	1	84.62%	92.31%	91.67%	8.33%	41.67%	41.67%	8.33%
TECNICAS DE ANALISIS Y ORDENACION DEL TERRITORIO	OBLIGATORIAS	17	13	4	76.92%	13	4	0	76.47%	100%	76.47%	23.53%	52.94%	23.53%	0%
TERMODINAMICA APLICADA	OBLIGATORIAS	12	11	1	90.91%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33%	50%	41.67%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso3º.

Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS	OBLIGATORIAS	5	4	1	100%	5	0	0	100%	100%	100%	0%	40%	60%	0%
DISEÑO AMBIENTAL DE PROCESOS Y PRODUCTOS	OBLIGATORIAS	4	4	0	100%	4	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	50%	0%
EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	16.67%	83.33%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II	OBLIGATORIAS	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.57%	71.43%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III	OBLIGATORIAS	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	42.86%	42.86%	0%
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	OBLIGATORIAS	6	4	2	75%	4	2	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	66.67%	0%	0%
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR	OBLIGATORIAS	10	8	2	62.5%	6	4	0	60%	100%	60%	40%	40%	20%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DE ABASTECIMIENTO	OBLIGATORIAS	5	3	2	66.67%	2	1	2	40%	60%	66.67%	33.33%	33.33%	33.33%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA	OBLIGATORIAS	3	2	1	100%	2	0	1	66.67%	66.67%	100%	0%	100%	0%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	OBLIGATORIAS	8	6	2	83.33%	6	2	0	75%	100%	75%	25%	62.5%	12.5%	0%
TECNOLOGIAS DE	OBLIGATORIAS	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	66.67%	33.33%	0%

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
TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS															
TRANSPORTE DE CONTAMINANTES: MODELIZACION Y RIESGOS ASOCIADOS	OBLIGATORIAS	6	6	0	83.33%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	0%	66.67%	16.67%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° 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-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS	OBLIGATORIAS	13	7	6	100%	9	4	0	69.23%	100%	69.23%	30.77%	69.23%	0%	0%
PRACTICAS EXTERNAS	OBLIGATORIAS	10	10	0	70%	7	0	3	70%	70%	100%	0%	0%	0%	100%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBLIGATORIAS	7	5	2	100%	5	2	0	71.43%	100%	71.43%	28.57%	28.57%	42.86%	0%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBLIGATORIAS	10	10	0	90%	9	0	1	90%	90%	100%	0%	44.44%	44.44%	0%
SIMULACION Y OPTIMIZACION DE	OBLIGATORIAS	6	4	2	100%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	0%	16.67%	66.67%

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
PROCESOS QUIMICOS															
TRABAJO FIN DE GRADO ING. AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	17	17	0	29.41%	5	0	12	29.41%	29.41%	100%	0%	0%	100%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. QUIMICA	OBLIGATORIAS	18	17	1	35.29%	7	0	11	38.89%	38.89%	100%	0%	0%	57.14%	42.86%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 5º.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	7.55%
Investigador	4.72%
Profesor Asociado	6.6%
Profesor Ayudante Doctor	19.81%
Profesor Contratado Doctor	4.72%
Profesor Visitante	33.02%
Titular de Universidad	23.58%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	8
Investigador	5
Profesor Asociado	7
Profesor Ayudante Doctor	21
Profesor Contratado Doctor	5
Profesor Visitante	35
Titular de Universidad	25
TOTAL	106

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

INDICADOR	2018-19
% DOCTORES	67.9%
Nº DOCTORES	72
Nº TIEMPO COMPLETO	97
Nº TIEMPO PARCIAL	9
QUINQUENIOS	119
SEXENIOS	96
TRAMOS DOCENTIA	109

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.