

AGR-Grado en Ingeniería Química

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.		7.76

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

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2018-19
a. OFERTA	43
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	342
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	8.52
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	46
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	4
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	11
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	44
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	2
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	36
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	10
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	21.74%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	29
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	17
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	8
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	5
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	63.04%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	36.96%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	19.51%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	10.87%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	83.72%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	93.02%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	23.91%

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	38	36	2	91.67%	34	3	1	89.47%	97.37%	91.89%	8.11 %	43.2 4%	43.2 4%	5.41 %
EXPRESION GRAFICA	TRONCALES	35	35	0	94.29%	33	2	0	94.29%	100%	94.29%	5.71 %	60%	31.4 3%	2.86 %
FISICA I	TRONCALES	76	35	41	48.57%	50	25	1	65.79%	98.68%	66.67%	33.3 3%	49.3 3%	17.3 3%	0%
FISICA II	TRONCALES	52	34	18	55.88%	25	26	1	48.08%	98.08%	49.02%	50.9 8%	35.2 9%	13.7 3%	0%
HUMANIDADES	TRONCALES	35	34	1	91.18%	32	3	0	91.43%	100%	91.43%	8.57 %	34.2 9%	40%	17.1 4%
INFORMATICA APLICADA	TRONCALES	54	35	19	40%	31	22	1	57.41%	98.15%	58.49%	41.5 1%	33.9 6%	18.8 7%	5.66 %
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	63	37	26	62.16%	43	20	0	68.25%	100%	68.25%	31.7 5%	55.5 6%	12.7 %	0%
MATEMATICAS I	TRONCALES	60	37	23	51.35%	28	29	3	46.67%	95%	49.12%	50.8 8%	35.0 9%	12.2 8%	1.75 %
MATEMATICAS II	TRONCALES	75	36	39	38.89%	35	36	4	46.67%	94.67%	49.3%	50.7 %	42.2 5%	7.04 %	0%
QUIMICA GENERAL	OBLIGATORIAS	36	34	2	85.29%	31	5	0	86.11%	100%	86.11%	13.8 9%	55.5 6%	27.7 8%	2.78 %
QUIMICA ORGANICA	TRONCALES	54	34	20	52.94%	29	25	0	53.7%	100%	53.7%	46.3 %	40.7 4%	12.9 6%	0%

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

Curso 2º

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
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	TRONCALES	34	32	2	84.38%	29	1	4	85.29%	88.24%	96.67%	3.33%	53.33%	30%	13.33%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	OBLIGATORIAS	34	30	4	66.67%	22	11	1	64.71%	97.06%	66.67%	33.33%	48.48%	18.18%	0%
IDIOMA MODERNO	TRONCALES	50	44	6	47.73%	24	7	19	48%	62%	77.42%	22.58%	35.48%	32.26%	9.68%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBLIGATORIAS	60	26	34	19.23%	17	43	0	28.33%	100%	28.33%	71.67%	18.33%	10%	0%
METODOS MATEMATICOS EN INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	31	28	3	78.57%	25	6	0	80.65%	100%	80.65%	19.35%	41.94%	35.48%	3.23%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA	OBLIGATORIAS	53	25	28	56%	34	16	3	64.15%	94.34%	68%	32%	48%	18%	2%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRONCALES	30	28	2	82.14%	23	5	2	76.67%	93.33%	82.14%	17.86%	25%	53.57%	3.57%
QUIMICA ANALITICA	TRONCALES	43	28	15	42.86%	19	23	1	44.19%	97.67%	45.24%	54.76%	40.48%	4.76%	0%
QUIMICA FISICA	TRONCALES	38	33	5	45.45%	17	20	1	44.74%	97.37%	45.95%	54.05%	32.43%	10.81%	2.7%

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
QUIMICA INORGANICA	OBLIGATORIAS	44	31	13	77.42%	34	10	0	77.27%	100%	77.27%	22.7 3%	45.4 5%	29.5 5%	2.27 %
TERMODINAMICA APLICADA	OBLIGATORIAS	54	37	17	43.24%	25	26	3	46.3%	94.44%	49.02%	50.9 8%	33.3 3%	13.7 3%	1.96 %

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-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBLIGATORIAS	72	39	33	66.67%	51	18	3	70.83%	95.83%	73.91%	26.0 9%	59.4 2%	13.0 4%	1.4 5%
CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS	OBLIGATORIAS	63	38	25	63.16%	41	22	0	65.08%	100%	65.08%	34.9 2%	52.3 8%	11.1 1%	1.5 9%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II	OBLIGATORIAS	38	37	1	83.78%	32	6	0	84.21%	100%	84.21%	15.7 9%	65.7 9%	18.4 2%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III	OBLIGATORIAS	45	42	3	85.71%	38	7	0	84.44%	100%	84.44%	15.5 6%	66.6 7%	17.7 8%	0%
FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	OBLIGATORIAS	37	35	2	94.29%	34	3	0	91.89%	100%	91.89%	8.11 %	89.1 9%	2.7%	0%
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	OBLIGATORIAS	58	35	23	54.29%	35	22	1	60.34%	98.28%	61.4%	38.6 %	43.8 6%	15.7 9%	1.7 5%

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	SB
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO	OBLIGATORIAS	45	34	11	67.65%	28	16	1	62.22%	97.78%	63.64%	36.3 6%	45.4 5%	13.6 4%	4.5 5%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBLIGATORIAS	63	41	22	65.85%	43	19	1	68.25%	98.41%	69.35%	30.6 5%	61.2 9%	8.06 %	0%
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR	OBLIGATORIAS	64	45	19	48.89%	31	31	2	48.44%	96.88%	50%	50%	38.7 1%	11.2 9%	0%
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	OBLIGATORIAS	46	37	9	43.24%	21	24	1	45.65%	97.83%	46.67%	53.3 3%	31.1 1%	13.3 3%	2.2 2%
OPERACIONES DE SEPARACION	OBLIGATORIAS	72	43	29	30.23%	23	48	1	31.94%	98.61%	32.39%	67.6 1%	22.5 4%	9.86 %	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2018-19. Curso 3º.

Curso 4º

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	SB
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS	OBLIGATORIAS	56	24	32	41.67%	23	31	2	41.07%	96.43%	42.59%	57.4 1%	29.6 3%	9.26 %	3.7%
INGENIERIA DEL PETROLEO Y PETROQUIMICA	OPTATIVAS	15	15	0	73.33%	11	2	2	73.33%	86.67%	84.62%	15.3 8%	38.4 6%	38.4 6%	7.69 %
PRACTICAS EXTERNAS	OBLIGATORIAS	32	32	0	75%	24	0	8	75%	75%	100%	0%	0%	29.1 7%	70.8 3%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2º Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBLIGATORIAS	22	14	8	85.71%	18	4	0	81.82%	100%	81.82%	18.18%	54.55%	27.27%	0%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBLIGATORIAS	40	40	0	62.5%	25	0	15	62.5%	62.5%	100%	0%	48%	16%	0%
SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS QUIMICOS	OBLIGATORIAS	25	19	6	94.74%	23	0	2	92%	92%	100%	0%	26.09%	43.48%	30.43%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y EFLUENTES	OPTATIVAS	15	10	5	60%	9	6	0	60%	100%	60%	40%	40%	13.33%	6.67%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBLIGATORIAS	101	95	6	26.32%	29	0	72	28.71%	28.71%	100%	0%	41.38%	58.62%	0%

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

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	9.52%
Investigador	1.19%
Profesor Asociado	5.95%
Profesor Ayudante Doctor	13.1%
Profesor Contratado Doctor	4.76%
Profesor Visitante	40.48%
Titular de Universidad	25%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2018-19
Catedrático de Universidad	8
Investigador	1
Profesor Asociado	5
Profesor Ayudante Doctor	11
Profesor Contratado Doctor	4
Profesor Visitante	34
Titular de Universidad	21
TOTAL	84

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

INDICADOR	2018-19
% DOCTORES	63.1%
Nº DOCTORES	53
Nº TIEMPO COMPLETO	78
Nº TIEMPO PARCIAL	6
QUINQUENIOS	107
SEXENIOS	81
TRAMOS DOCENTIA	99

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.