

AGR-Grado en Ingeniería Química

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2021-22**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2021-22
JUN.		10.53
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

	MÉTRICA	2021-22
a.	OFERTA	40
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	573
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.98
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	41
d´.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	2
d´´.	ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO QUE ANULARON	1
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	9
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	41
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	32
i.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	9
j.	% ESTUDIANTES QUE ANULARON	21.95%
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	17
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	24
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	4
n.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	5
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	41.46%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	58.54%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	11.11%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	12.2%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	80%
s´.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	82.5%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	21.95%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2021-22

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ESTADISTICA	TRO.	31	28	3	92.86%	28	1	2	90.32%	93.55%	96.55%	3.45 %	44.8 3%	48.2 8%	3.45 %
EXPRESION GRAFICA	TRO.	29	29	0	100%	29	0	0	100%	100%	100%	0%	34.4 8%	65.5 2%	0%
FISICA I	TRO.	63	29	34	34.48%	34	28	1	53.97%	98.41%	54.84%	45.1 6%	50%	4.84 %	0%
FISICA II	TRO.	58	30	28	40%	24	32	2	41.38%	96.55%	42.86%	57.1 4%	35.7 1%	7.14 %	0%
HUMANIDADES	TRO.	36	32	4	71.88%	24	8	4	66.67%	88.89%	75%	25%	50%	21.8 8%	3.12 %
INFORMATICA APLICADA	TRO.	42	31	11	87.1%	34	7	1	80.95%	97.62%	82.93%	17.0 7%	43.9 %	29.2 7%	9.76 %
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA	OBL.	36	30	6	80%	26	8	2	72.22%	94.44%	76.47%	23.5 3%	61.7 6%	14.7 1%	0%
MATEMATICAS I	TRO.	54	29	25	41.38%	21	31	2	38.89%	96.3%	40.38%	59.6 2%	32.6 9%	3.85 %	3.85 %
MATEMATICAS II	TRO.	51	29	22	37.93%	20	28	3	39.22%	94.12%	41.67%	58.3 3%	37.5 %	4.17 %	0%
QUIMICA GENERAL	OBL.	33	29	4	82.76%	25	8	0	75.76%	100%	75.76%	24.2 4%	60.6 1%	15.1 5%	0%
QUIMICA ORGANICA	TRO.	40	31	9	77.42%	28	10	2	70%	95%	73.68%	26.3 2%	60.5 3%	13.1 6%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso 1º.

Curso 2º

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
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	TRO.	21	20	1	80%	16	4	1	76.19%	95.24%	80%	20%	55%	25%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	OBL.	31	23	8	86.96%	26	5	0	83.87%	100%	83.87%	16.13%	61.29%	22.58%	0%
IDIOMA MODERNO	TRO.	31	28	3	35.71%	11	5	15	35.48%	51.61%	68.75%	31.25%	12.5%	50%	6.25%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	70	24	46	16.67%	24	44	2	34.29%	97.14%	35.29%	64.71%	26.47%	8.82%	0%
METODOS MATEMATICOS EN INGENIERIA QUIMICA	OBL.	31	29	2	58.62%	17	13	1	54.84%	96.77%	56.67%	43.33%	53.33%	3.33%	0%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA	OBL.	48	28	20	39.29%	24	22	2	50%	95.83%	52.17%	47.83%	41.3%	10.87%	0%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRO.	24	24	0	87.5%	21	2	1	87.5%	95.83%	91.3%	8.7%	17.39%	73.91%	0%
QUIMICA ANALITICA	TRO.	47	29	18	44.83%	22	24	1	46.81%	97.87%	47.83%	52.17%	41.3%	6.52%	0%
QUIMICA FISICA	TRO.	47	31	16	51.61%	24	23	0	51.06%	100%	51.06%	48.94%	40.43%	10.64%	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
QUIMICA INORGANICA	OBL.	32	27	5	77.78%	24	8	0	75%	100%	75%	25%	46.8 8%	28.1 2%	0%
TERMODINAMICA APLICADA	OBL.	42	25	17	60%	25	13	4	59.52%	90.48%	65.79%	34.2 1%	47.3 7%	18.4 2%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso 2º.

Curso 3º

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
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBL.	43	24	19	37.5%	18	24	1	41.86%	97.67%	42.86%	57.1 4%	35.7 1%	7.14 %	0%
CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS	OBL.	54	26	28	15.38%	18	35	1	33.33%	98.15%	33.96%	66.0 4%	26.4 2%	7.55 %	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II	OBL.	21	19	2	73.68%	16	5	0	76.19%	100%	76.19%	23.8 1%	57.1 4%	19.0 5%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III	OBL.	17	13	4	76.92%	12	5	0	70.59%	100%	70.59%	29.4 1%	47.0 6%	23.5 3%	0%
FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	OBL.	27	25	2	80%	21	4	2	77.78%	92.59%	84%	16%	56%	24%	4%
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	OBL.	31	13	18	61.54%	17	14	0	54.84%	100%	54.84%	45.1 6%	51.6 1%	3.23 %	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	N O-SUP.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO	OBL.	30	22	8	86.36%	27	2	1	90%	96.67%	93.1%	6.9%	68.97%	24.14%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	34	21	13	71.43%	27	6	1	79.41%	97.06%	81.82%	18.18%	66.67%	12.12%	3.03%
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR	OBL.	42	21	21	42.86%	12	28	2	28.57%	95.24%	30%	70%	22.5%	7.5%	0%
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	OBL.	43	33	10	90.91%	36	6	1	83.72%	97.67%	85.71%	14.29%	76.19%	7.14%	2.38%
OPERACIONES DE SEPARACION	OBL.	50	27	23	40.74%	19	30	1	38%	98%	38.78%	61.22%	16.33%	22.45%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso3°.

Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	N O-SUP.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS	OBL.	49	26	23	30.77%	20	28	1	40.82%	97.96%	41.67%	58.33%	33.33%	8.33%	0%
INGENIERIA DEL PETROLEO Y PETROQUIMICA	OPT.	27	24	3	87.5%	23	3	1	85.19%	96.3%	88.46%	11.54%	38.46%	46.15%	3.85%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	41	41	0	68.29%	28	0	13	68.29%	68.29%	100%	0%	0%	39.29%	57.14%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	36	25	11	64%	21	13	2	58.33%	94.44%	61.76%	38.24%	38.24%	23.53%	0%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	31	31	0	74.19%	23	0	8	74.19%	74.19%	100%	0%	47.83%	30.43%	0%
SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS QUIMICOS	OBL.	32	28	4	100%	31	1	0	96.88%	100%	96.88%	3.12%	37.5%	56.25%	3.12%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y EFLUENTES	OPT.	12	12	0	66.67%	8	3	1	66.67%	91.67%	72.73%	27.27%	36.36%	36.36%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	83	83	0	31.33%	26	0	57	31.33%	31.33%	100%	0%	46.15%	46.15%	7.69%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso4º.

- 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	2021-22
Catedrático/a de Universidad	10.23%
Titular de Universidad	22.73%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	6.82%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	13.64%
Profesor/a Visitante	34.09%
Profesor/a Asociado/a	5.68%
Investigador	6.82%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	9
Titular de Universidad	20
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	6
Profesor/a Ayudante Doctor/a	12
Profesor/a Visitante	30
Profesor/a Asociado/a	5
Investigador	6
TOTAL	88

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

INDICADOR	2021-22
% DOCTORES	64.8%
N° DOCTORES	57
N° TIEMPO COMPLETO	83
N° TIEMPO PARCIAL	5
QUINQUENIOS	121

INDICADOR	2021-22
SEXENIOS	109
TRAMOS DOCENTIA	82

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.