

AGR-Grado en Ingeniería Química

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2020-21**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2020-21
JUN.		9.41
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2020-21
a. OFERTA	40
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	375
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9.74
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	41
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	1
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	10
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	39
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	2
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	33
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	8
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	19.51%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	19
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	22
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	5
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	46.34%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	53.66%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	13.16%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	7.32%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	82.5%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	85%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	24.39%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2020-21

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.	33	33	0	90.91%	30	3	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	27.27%	57.58%	6.06%
EXPRESION GRAFICA	TRO.	33	32	1	96.88%	32	0	1	96.97%	96.97%	100%	0%	71.88%	25%	3.12%
FISICA I	TRO.	57	33	24	12.12%	14	40	3	24.56%	94.74%	25.93%	74.07%	24.07%	1.85%	0%
FISICA II	TRO.	47	31	16	6.45%	8	39	0	17.02%	100%	17.02%	82.98%	14.89%	2.13%	0%
HUMANIDADES	TRO.	33	32	1	81.25%	27	5	1	81.82%	96.97%	84.38%	15.62%	56.25%	28.12%	0%
INFORMATICA APLICADA	TRO.	44	34	10	64.71%	29	14	1	65.91%	97.73%	67.44%	32.56%	34.88%	27.91%	4.65%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA	OBL.	47	31	16	77.42%	37	6	4	78.72%	91.49%	86.05%	13.95%	74.42%	11.63%	0%
MATEMATICAS I	TRO.	47	32	15	25%	12	33	2	25.53%	95.74%	26.67%	73.33%	15.56%	11.11%	0%
MATEMATICAS II	TRO.	51	32	19	34.38%	23	24	4	45.1%	92.16%	48.94%	51.06%	46.81%	2.13%	0%
QUIMICA GENERAL	OBL.	33	32	1	81.25%	27	6	0	81.82%	100%	81.82%	18.18%	63.64%	18.18%	0%
QUIMICA ORGANICA	TRO.	37	32	5	65.62%	23	11	3	62.16%	91.89%	67.65%	32.35%	61.76%	5.88%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. 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	TRO.	29	28	1	100%	28	0	1	96.55%	96.55%	100%	0%	14.29%	67.86%	17.86%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	OBL.	24	24	0	70.83%	17	7	0	70.83%	100%	70.83%	29.17%	62.5%	8.33%	0%
IDIOMA MODERNO	TRO.	38	35	3	57.14%	21	8	9	55.26%	76.32%	72.41%	27.59%	24.14%	34.48%	13.79%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	68	37	31	13.51%	11	56	1	16.18%	98.53%	16.42%	83.58%	13.43%	2.99%	0%
METODOS MATEMATICOS EN INGENIERIA QUIMICA	OBL.	33	31	2	90.32%	30	2	1	90.91%	96.97%	93.75%	6.25%	12.5%	71.88%	9.38%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA	OBL.	45	33	12	48.48%	23	21	1	51.11%	97.78%	52.27%	47.73%	43.18%	6.82%	2.27%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	TRO.	29	29	0	100%	29	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	86.21%	13.79%
QUIMICA ANALITICA	TRO.	38	29	9	51.72%	19	19	0	50%	100%	50%	50%	44.74%	5.26%	0%
QUIMICA FISICA	TRO.	32	23	9	52.17%	18	13	1	56.25%	96.88%	58.06%	41.94%	35.48%	22.58%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2º 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.	36	32	4	78.12%	28	8	0	77.78%	100%	77.78%	22.2 2%	61.1 1%	16.6 7%	0%
TERMODINAMI CA APLICADA	OBL.	46	33	13	48.48%	24	20	2	52.17%	95.65%	54.55%	45.4 5%	22.7 3%	29.5 5%	2.27 %

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso 2º.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2º 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.	54	41	13	63.41%	34	18	2	62.96%	96.3%	65.38%	34.6 2%	48.0 8%	17.3 1%	0%
CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS	OBL.	48	34	14	35.29%	17	28	3	35.42%	93.75%	37.78%	62.2 2%	31.1 1%	6.67 %	0%
EXPERIMENTA CION EN INGENIERIA QUIMICA II	OBL.	42	42	0	95.24%	40	2	0	95.24%	100%	95.24%	4.76 %	45.2 4%	50%	0%
EXPERIMENTA CION EN INGENIERIA QUIMICA III	OBL.	45	43	2	90.7%	41	4	0	91.11%	100%	91.11%	8.89 %	66.6 7%	24.4 4%	0%
FUNDAMENTO S DE BIOTECNOLOG IA	OBL.	42	40	2	95%	39	2	1	92.86%	97.62%	95.12%	4.88 %	43.9 %	48.7 8%	2.44 %
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	OBL.	52	37	15	43.24%	24	27	1	46.15%	98.08%	47.06%	52.9 4%	31.3 7%	15.6 9%	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
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO	OBL.	35	32	3	68.75%	25	9	1	71.43%	97.14%	73.53%	26.4 7%	58.8 2%	8.82 %	5.88 %
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	48	40	8	57.5%	28	16	4	58.33%	91.67%	63.64%	36.3 6%	50%	11.3 6%	2.27 %
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR	OBL.	51	35	16	54.29%	28	23	0	54.9%	100%	54.9%	45.1 %	39.2 2%	15.6 9%	0%
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	OBL.	38	36	2	75%	28	9	1	73.68%	97.37%	75.68%	24.3 2%	48.6 5%	27.0 3%	0%
OPERACIONES DE SEPARACION	OBL.	57	32	25	43.75%	25	27	5	43.86%	91.23%	48.08%	51.9 2%	26.9 2%	21.1 5%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso3º.

Curso 4º

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	OBL.	70	39	31	51.28%	43	27	0	61.43%	100%	61.43%	38.5 7%	45.7 1%	15.7 1%	0%
INGENIERIA DEL PETROLEO Y PETROQUIMICA	OPT.	26	23	3	86.96%	21	3	2	80.77%	92.31%	87.5%	12.5 %	50%	29.1 7%	8.33 %
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	57	57	0	78.95%	45	0	12	78.95%	78.95%	100%	0%	0%	13.3 3%	86.6 7%

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
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	39	37	2	64.86%	26	13	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	43.59%	23.08%	0%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	50	50	0	86%	43	0	7	86%	86%	100%	0%	51.16%	20.93%	0%
SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS QUIMICOS	OBL.	33	33	0	87.88%	29	4	0	87.88%	100%	87.88%	12.12%	27.27%	48.48%	12.12%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y EFLUENTES	OPT.	6	6	0	50%	3	3	0	50%	100%	50%	50%	33.33%	0%	16.67%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	90	90	0	33.33%	30	0	60	33.33%	33.33%	100%	0%	13.33%	76.67%	10%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. 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	2020-21
Catedrático/a de Universidad	9.78%
Titular de Universidad	26.09%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	5.43%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	17.39%
Profesor/a Visitante	32.61%
Profesor/a Asociado/a	5.43%
Investigador	3.26%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	9
Titular de Universidad	24
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	5
Profesor/a Ayudante Doctor/a	16
Profesor/a Visitante	30
Profesor/a Asociado/a	5
Investigador	3
TOTAL	92

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

INDICADOR	2020-21
% DOCTORES	67.4%
N° DOCTORES	62
N° TIEMPO COMPLETO	87
N° TIEMPO PARCIAL	5
QUINQUENIOS	109

INDICADOR	2020-21
SEXENIOS	97
TRAMOS DOCENTIA	89

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.