

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

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.		10.99
<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	10
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	100
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	12.14
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	8
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	4
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	8
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	7
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	1
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	12.5%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	4
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	4
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	42.86%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	12.5%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	70%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	70%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	50%

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	SU P.	N O-SU P.	NO-PRES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ESTADISTICA	TRO.	8	8	0	87.5%	7	0	1	87.5%	87.5%	100%	0%	14.2 9%	71.4 3%	14.2 9%
EXPRESION GRAFICA	TRO.	7	7	0	85.71%	6	0	1	85.71%	85.71%	100%	0%	33.3 3%	16.6 7%	50%
FISICA I	TRO.	11	6	5	33.33%	6	4	1	54.55%	90.91%	60%	40%	40%	20%	0%
FISICA II	TRO.	9	6	3	33.33%	5	3	1	55.56%	88.89%	62.5%	37.5 %	50%	12.5 %	0%
HUMANIDADES	TRO.	7	7	0	85.71%	6	0	1	85.71%	85.71%	100%	0%	0%	50%	50%
INFORMATICA APLICADA	TRO.	9	7	2	71.43%	7	1	1	77.78%	88.89%	87.5%	12.5 %	37.5 %	12.5 %	37.5 %
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA	OBL.	10	7	3	85.71%	8	0	2	80%	80%	100%	0%	37.5 %	62.5 %	0%
MATEMATICAS I	TRO.	10	6	4	50%	6	3	1	60%	90%	66.67%	33.3 3%	44.4 4%	11.1 1%	11.1 1%
MATEMATICAS II	TRO.	12	7	5	57.14%	8	3	1	66.67%	91.67%	72.73%	27.2 7%	36.3 6%	36.3 6%	0%
QUIMICA GENERAL	OBL.	7	6	1	83.33%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.2 9%	28.5 7%	28.5 7%	28.5 7%
QUIMICA ORGANICA	TRO.	9	7	2	85.71%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	75%	25%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso 1º.

Curso 2º

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
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA	TRO.	8	8	0	87.5%	7	0	1	87.5%	87.5%	100%	0%	14.29%	71.43%	14.29%
BIODIVERSIDAD Y ECOSISTEMAS	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	62.5%	37.5%	0%
BIOLOGIA	TRO.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	62.5%	25%	12.5%
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	57.14%	42.86%	0%
GEOLOGIA Y EDAFOLOGIA	OBL.	8	7	1	85.71%	6	2	0	75%	100%	75%	25%	37.5%	25%	12.5%
HIDROLOGIA E HIDROGEOLOGIA	OBL.	10	9	1	88.89%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	50%	20%	20%
IDIOMA MODERNO	TRO.	5	5	0	40%	2	1	2	40%	60%	66.67%	33.33%	0%	33.33%	33.33%
METODOS MATEMATICOS APLICADOS A LA INGENIERIA AMBIENTAL	OBL.	12	11	1	63.64%	7	5	0	58.33%	100%	58.33%	41.67%	33.33%	16.67%	8.33%
MICROBIOLOGIA	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	62.5%	37.5%	0%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGI	TRO.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	83.33%	16.67%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
A															
PROFESIONAL E IGUALDAD															
QUIMICA FISICA	TRO.	10	9	1	33.33%	4	6	0	40%	100%	40%	60%	0%	30%	10%
QUIMICA INORGANICA	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso2º.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	100%	0%	0%
INGENIERIA DE FLUIDOS	OBL.	15	7	8	14.29%	6	9	0	40%	100%	40%	60%	20%	13.33%	6.67%
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO	OBL.	7	7	0	71.43%	5	2	0	71.43%	100%	71.43%	28.57%	71.43%	0%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	OBL.	7	6	1	83.33%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	85.71%	0%	0%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA	OBL.	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	85.71%	0%	0%
OPERACIONES DE SEPARACION	OBL.	19	9	10	22.22%	10	7	2	52.63%	89.47%	58.82%	41.18%	5.88%	47.06%	5.88%

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 ANALITICA	TRO.	8	8	0	75%	6	2	0	75%	100%	75%	25%	75%	0%	0%
SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	71.4 3%	28.5 7%	0%
TECNICAS DE ANALISIS Y ORDENACION DEL TERRITORIO	OBL.	6	6	0	50%	3	3	0	50%	100%	50%	50%	16.6 7%	33.3 3%	0%
TERMODINAMICA APLICADA	OBL.	6	6	0	83.33%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.6 7%	66.6 7%	16.6 7%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº 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-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS	OBL.	11	11	0	63.64%	7	4	0	63.64%	100%	63.64%	36.3 6%	36.3 6%	27.2 7%	0%
DISEÑO AMBIENTAL DE PROCESOS Y PRODUCTOS	OBL.	7	7	0	100%	7	0	0	100%	100%	100%	0%	28.5 7%	71.4 3%	0%
EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	OBL.	10	10	0	100%	10	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	70%	10%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	12.5 %	75%	12.5 %

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III	OBL.	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	33.3 3%	55.5 6%	11.1 1%
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	OBL.	13	12	1	83.33%	10	3	0	76.92%	100%	76.92%	23.0 8%	46.1 5%	7.69 %	23.0 8%
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR	OBL.	10	7	3	100%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	60%	20%	10%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DE ABASTECIMIENTO	OBL.	9	8	1	87.5%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.2 2%	55.5 6%	22.2 2%	0%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA	OBL.	10	10	0	90%	9	1	0	90%	100%	90%	10%	20%	60%	10%
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	OBL.	8	8	0	87.5%	7	1	0	87.5%	100%	87.5%	12.5 %	50%	25%	12.5 %
TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE SUELOS	OBL.	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	87.5 %	12.5 %

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
CONTAMINADOS															
TRANSPORTE DE CONTAMINANTES: MODELIZACION Y RIESGOS ASOCIADOS	OBL.	6	6	0	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	83.33%	16.67%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. 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	OBL.	12	12	0	91.67%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33%	41.67%	16.67%	33.33%
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	10	10	0	70%	7	0	3	70%	70%	100%	0%	0%	14.29%	85.71%
PROYECTOS DE INGENIERIA	OBL.	11	10	1	90%	9	2	0	81.82%	100%	81.82%	18.18%	27.27%	36.36%	18.18%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	9	9	0	88.89%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	12.5%	62.5%	0%
SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS QUIMICOS	OBL.	13	13	0	92.31%	12	1	0	92.31%	100%	92.31%	7.69%	15.38%	61.54%	15.38%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
TRABAJO FIN DE GRADO ING. AMBIENTAL	OBL.	16	16	0	12.5%	2	0	14	12.5%	12.5%	100%	0%	0%	100%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. QUIMICA	OBL.	17	17	0	29.41%	5	0	12	29.41%	29.41%	100%	0%	0%	60%	40%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2020-21. Curso5º.

- 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	8.18%
Titular de Universidad	24.55%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	10.91%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	20%
Profesor/a Visitante	29.09%
Profesor/a Asociado/a	6.36%
Investigador	0.91%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2020-21
Catedrático/a de Universidad	9
Titular de Universidad	27
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	12
Profesor/a Ayudante Doctor/a	22
Profesor/a Visitante	32
Profesor/a Asociado/a	7
Investigador	1
TOTAL	110

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

INDICADOR	2020-21
% DOCTORES	71.8%
N° DOCTORES	79
N° TIEMPO COMPLETO	102
N° TIEMPO PARCIAL	8
QUINQUENIOS	130

INDICADOR	2020-21
SEXENIOS	113
TRAMOS DOCENTIA	108

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.