

# Máster Universitario en Ingeniería Química

## RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO  
2021-22

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

MÉTRICA	2021-22
a. OFERTA	30
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	89
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	42
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	30
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	12
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	36
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	6
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	14.29%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	22
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	20
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	6
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	52.38%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	47.62%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	15.38%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	7.14%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	120%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	120%

***MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.***

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2021-22

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

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
BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y MEDIOAMBIENTAL	OPT.	27	27	0	88.89%	24	3	0	88.89%	100%	88.89%	11.11%	18.52%	70.37%	0%
DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	OBL.	38	38	0	97.37%	37	0	1	97.37%	97.37%	100%	0%	0%	86.49%	13.51%
DISEÑO DE CATALIZADORES HETEROGÉNEOS	OPT.	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	72.73%	27.27%	0%
ESTRATEGIA EN INGENIERÍA DE PROCESOS	OBL.	37	37	0	100%	37	0	0	100%	100%	100%	0%	27.03%	70.27%	2.7%
GESTIÓN INTEGRAL DE PROCESOS QUÍMICOS	OBL.	35	35	0	100%	35	0	0	100%	100%	100%	0%	2.86%	82.86%	14.29%
GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA	OPT.	21	21	0	100%	21	0	0	100%	100%	100%	0%	19.05%	57.14%	23.81%
I+D+i EN INGENIERÍA QUÍMICA	OBL.	35	35	0	100%	35	0	0	100%	100%	100%	0%	20%	77.14%	2.86%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2º Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
INGENIERÍA DE POLÍMEROS	OPT.	9	9	0	88.89%	8	1	0	88.89%	100%	88.89%	11.11%	55.56%	33.33%	0%
INGENIERÍA DE PRODUCTOS QUÍMICOS	OBL.	40	38	2	97.37%	38	1	1	95%	97.5%	97.44%	2.56%	23.08%	69.23%	5.13%
MINIMIZACIÓN Y VALORACIÓN DE RESIDUOS	OPT.	17	17	0	94.12%	16	1	0	94.12%	100%	94.12%	5.88%	5.88%	76.47%	11.76%
PRÁCTICAS EXTERNAS	OBL.	44	43	1	79.07%	34	0	10	77.27%	77.27%	100%	0%	0%	14.71%	85.29%
PROCESOS AVANZADOS DE SEPARACIÓN	OBL.	38	38	0	100%	38	0	0	100%	100%	100%	0%	44.74%	52.63%	2.63%
QUÍMICA INDUSTRIAL SOSTENIBLE	OPT.	26	26	0	96.15%	25	1	0	96.15%	100%	96.15%	3.85%	50%	42.31%	3.85%
REACTORES NO CONVENCIONALES	OBL.	41	36	5	77.78%	31	9	1	75.61%	97.56%	77.5%	22.5%	27.5%	50%	0%
SIMULACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS	OBL.	39	37	2	94.59%	37	2	0	94.87%	100%	94.87%	5.13%	0%	69.23%	25.64%
TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE	OPT.	20	20	0	95%	19	1	0	95%	100%	95%	5%	75%	20%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
TRATAMIENTO DE EFLUENTES GASEOSOS	OPT.	29	29	0	100%	29	0	0	100%	100%	100%	0%	34.48%	62.07%	3.45%

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

### Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SU P.	NO-SU P.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
TRABAJO FIN DE MÁSTER	OBL.	49	49	0	59.18%	29	0	20	59.18%	59.18%	100%	0%	6.9%	75.86%	17.24%

**MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso 2º.**

- Nota:** En las asignatura "PRÁCTICAS EXTERNAS" si las hubiera, es posible que la distribución en porcentajes de las notas que implican superación (AP, NT, SB) no sume 100% en algunos casos. Es debido a que el reconocimiento de créditos por la experiencia laboral y profesional, y de enseñanzas universitarias no oficiales incorporará calificación de Reconocimiento (RC), sin calificación numérica, por lo que no computarán a efectos de baremación del expediente.

## 4. Profesorado

### MÓSTOLES

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	23.81%
Titular de Universidad	26.19%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	2.38%
Profesor/a Visitante	7.14%
Profesor/a Asociado/a	14.29%
Profesionales	26.19%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	10
Titular de Universidad	11
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	1
Profesor/a Visitante	3
Profesor/a Asociado/a	6
Profesionales	11
TOTAL	42

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

INDICADOR	2021-22
% DOCTORES	54.8%
Nº DOCTORES	23
Nº TIEMPO COMPLETO	22
Nº TIEMPO PARCIAL	20
QUINQUENIOS	92
SEXENIOS	77

<b>INDICADOR</b>	<b>2021-22</b>
TRAMOS DOCENTIA	72

***MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.***