

Doble Grado en Ing. Química e Ing. en Organización Industrial (Móstoles)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2019-20**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2019-20
JUN.		10.21

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

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

	MÉTRICA	2019-20
a.	OFERTA	10
b.	DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	89
c.	NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	10.27
d.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	9
e.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	8
f.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	9
h.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	9
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	5
k.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	4
m.	ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	2
o.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	55.56%
p.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	44.44%
q.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	22.22%
r.	% MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	0%
s.	TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	90%
s´.	TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	90%
t.	% ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	88.89%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2019-20

MÓSTOLES

Curso 1º

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
ESTADISTIC A (IQ)	TRONCALE S	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	50%	50%
EXPRESION GRAFICA (IQ)	TRONCALE S	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	66.67%	33.33%	0%
FISICA I (IQ)	TRONCALE S	16	9	7	55.56%	10	6	0	62.5%	100%	62.5%	37.5%	50%	6.25%	6.25%
FISICA II (IQ)	TRONCALE S	14	9	5	88.89%	11	2	1	78.57%	92.86%	84.62%	15.38%	76.92%	7.69%	0%
HUMANIDADES	TRONCALE S	9	9	0	100%	9	0	0	100%	100%	100%	0%	11.11%	88.89%	0%
INFORMATICA APLICADA (IQ)	TRONCALE S	11	9	2	88.89%	9	2	0	81.82%	100%	81.82%	18.18%	45.45%	36.36%	0%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA (IQ)	OBLIGATORIAS	11	9	2	88.89%	10	1	0	90.91%	100%	90.91%	9.09%	90.91%	0%	0%
MATEMATICAS I (IQ)	TRONCALE S	14	9	5	77.78%	11	3	0	78.57%	100%	78.57%	21.43%	71.43%	7.14%	0%
MATEMATICAS II (IQ)	TRONCALE S	15	9	6	100%	15	0	0	100%	100%	100%	0%	80%	20%	0%
QUIMICA GENERAL	OBLIGATORIAS	8	8	0	100%	8	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	50%	0%
QUIMICA ORGANICA (IQ)	TRONCALE S	16	9	7	100%	15	0	1	93.75%	93.75%	100%	0%	20%	80%	0%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
------------	----------	--------------	--------------	------------------	-----------------------	------	-----------	------------	-------------	--------------	------------	----	----	----	----

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PR. ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (IQ)	OBLIGATORIAS	12	11	1	100%	12	0	0	100%	100%	100%	0%	41.67%	58.33%	0%
IDIOMA MODERNO (IQ)	TRONCALES	9	7	2	42.86%	4	0	5	44.44%	44.44%	100%	0%	25%	50%	25%
INGENIERIA DE FLUIDOS (IQ)	OBLIGATORIAS	13	8	5	25%	6	6	1	46.15%	92.31%	50%	50%	41.67%	8.33%	0%
INTRODUCCION A LA EMPRESA I (IOI)	TRONCALES	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	27.27%	72.73%	0%
INTRODUCCION A LA EMPRESA II (IOI)	OBLIGATORIAS	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	54.55%	45.45%	0%
METODOS MATEMATICOS EN INGENIERIA QUIMICA (IQ)	OBLIGATORIAS	13	12	1	100%	13	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	76.92%	23.08%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA (IQ)	OBLIGATORIAS	12	12	0	75%	9	3	0	75%	100%	75%	25%	66.67%	8.33%	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
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD (IQ)	TRONCALES	11	11	0	100%	11	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	54.5 5%	45.4 5%
QUIMICA ANALITICA (IQ)	TRONCALES	12	10	2	90%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33 %	91.6 7%	0%	0%
QUIMICA FISICA (IQ)	TRONCALES	12	11	1	63.64%	7	5	0	58.33%	100%	58.33%	41.6 7%	50%	8.33 %	0%
QUIMICA INORGANICA (IQ)	OBLIGATORIAS	13	11	2	100%	13	0	0	100%	100%	100%	0%	69.2 3%	30.7 7%	0%
TERMODINAMICA APLICADA	OBLIGATORIAS	12	10	2	90%	11	0	1	91.67%	91.67%	100%	0%	72.7 3%	18.1 8%	9.09 %

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso2º.

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 (IQ)	OBLIGATORIAS	9	7	2	71.43%	6	2	1	66.67%	88.89%	75%	25%	50%	25%	0%
CONTABILIDAD FINANCIERA (IOI)	OBLIGATORIAS	10	8	2	87.5%	9	0	1	90%	90%	100%	0%	11.1 1%	33.3 3%	55.5 6%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II (IQ)	OBLIGATORIAS	6	6	0	83.33%	5	0	1	83.33%	83.33%	100%	0%	20%	80%	0%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III	OBLIGATORIAS	7	6	1	83.33%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	14.29%	71.43%	0%
FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA (IQ)	OBLIGATORIAS	7	7	0	85.71%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	0%	71.43%	14.29%
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA (IQ)	OBLIGATORIAS	12	7	5	85.71%	11	1	0	91.67%	100%	91.67%	8.33%	33.33%	50%	8.33%
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO (IQ)	OBLIGATORIAS	7	6	1	83.33%	6	1	0	85.71%	100%	85.71%	14.29%	0%	85.71%	0%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA (IQ)	OBLIGATORIAS	10	6	4	83.33%	5	4	1	50%	90%	55.56%	44.44%	11.11%	33.33%	11.11%
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR (IQ)	OBLIGATORIAS	9	7	2	85.71%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	50%	37.5%	12.5%
OPERACIONES DE SEPARACION (IQ)	OBLIGATORIAS	9	5	4	80%	6	3	0	66.67%	100%	66.67%	33.33%	44.44%	22.22%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso3º.

Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	Nº O-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CONTABILIDAD INDUSTRIAL (IOI)	OBLIGATORIAS	9	9	0	88.89%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	25%	37.5%	37.5%
CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS (IQ)	OBLIGATORIAS	12	10	2	80%	8	3	1	66.67%	91.67%	72.73%	27.27%	63.64%	9.09%	0%
DECISIONES DE INVERSION Y FINANCIACION (IOI)	OBLIGATORIAS	9	7	2	85.71%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	62.5%	37.5%	0%
DIRECCION DE OPERACIONES I (IOI)	OBLIGATORIAS	7	7	0	85.71%	6	0	1	85.71%	85.71%	100%	0%	50%	50%	0%
DIRECCION DE OPERACIONES II (IOI)	OBLIGATORIAS	10	9	1	77.78%	8	1	1	80%	90%	88.89%	11.11%	11.11%	66.67%	11.11%
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS (IQ)	OBLIGATORIAS	14	6	8	33.33%	4	10	0	28.57%	100%	28.57%	71.43%	21.43%	0%	7.14%
ECONOMIA INDUSTRIAL (IOI)	OBLIGATORIAS	9	8	1	87.5%	7	2	0	77.78%	100%	77.78%	22.22%	33.33%	33.33%	11.11%
ESTRATEGIA Y POLITICA	OBLIGATORIAS	14	9	5	88.89%	12	1	1	85.71%	92.86%	92.31%	7.69%	38.46%	46.15%	7.69%

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
DE EMPRESA (IOI)															
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL (IQ)	OBLIGATORIAS	10	5	5	80%	9	0	1	90%	90%	100%	0%	33.33%	66.67%	0%
LOGISTICA Y DISTRIBUCION (IOI)	OBLIGATORIAS	9	9	0	88.89%	8	0	1	88.89%	88.89%	100%	0%	0%	87.5%	12.5%
MARKETING INDUSTRIAL (IOI)	OBLIGATORIAS	8	8	0	87.5%	7	0	1	87.5%	87.5%	100%	0%	0%	57.14%	42.86%
TECNOLOGIAS DE FABRICACION (IOI)	OBLIGATORIAS	17	10	7	30%	7	8	2	41.18%	88.24%	46.67%	53.33%	46.67%	0%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso4º.

Curso 5º

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
COMPETITIVIDAD E INNOVACION EN LA EMPRESA (IOI)	OBLIGATORIAS	6	5	1	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	66.67%	16.67%	16.67%
METODOS CUANTITATIV	OBLIGATORIAS	6	5	1	80%	5	1	0	83.33%	100%	83.33%	16.67%	16.67%	16.67%	50%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN	SUPERACIÓN	SS	AP	NT	SB
OS DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (IOI)															
PRÁCTICAS EXTERNAS	OBLIGATORIAS	7	7	0	57.14%	4	0	3	57.14%	57.14%	100%	0%	0%	0%	100%
PROYECTOS DE INGENIERÍA (IQ)	OBLIGATORIAS	6	5	1	100%	6	0	0	100%	100%	100%	0%	83.33%	0%	16.67%
RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS	OBLIGATORIAS	11	11	0	63.64%	7	0	4	63.64%	63.64%	100%	0%	57.14%	14.29%	0%
SIMULACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS	OBLIGATORIAS	4	4	0	100%	4	0	0	100%	100%	100%	0%	50%	50%	0%
TRABAJO FIN DE GRADO (IOI)	OBLIGATORIAS	20	20	0	55%	11	0	9	55%	55%	100%	0%	36.36%	45.45%	18.18%
TRABAJO FIN DE GRADO (IQ)	OBLIGATORIAS	25	24	1	41.67%	11	0	14	44%	44%	100%	0%	27.27%	72.73%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso 5º.

- 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	2019-20
Catedrático/a de Universidad	9.18%
Investigador	1.02%
Profesor Asociado	6.12%
Profesor Ayudante Doctor	19.39%
Profesor Visitante	35.71%
Titular de Universidad	25.51%
Titular de Universidad interino	3.06%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2019-20
Catedrático/a de Universidad	9
Investigador	1
Profesor Asociado	6
Profesor Ayudante Doctor	19
Profesor Visitante	35
Titular de Universidad	25
Titular de Universidad interino	3
TOTAL	98

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

INDICADOR	2019-20
% DOCTORES	64.3%
Nº DOCTORES	63
Nº TIEMPO COMPLETO	92
Nº TIEMPO PARCIAL	6
QUINQUENIOS	114

INDICADOR	2019-20
SEXENIOS	91
TRAMOS DOCENTIA	108

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.