

# **AGR-DOBLE GRADO EN INGENIERIA QUIMICA E INGENIERIA DE LA ENERGIA**

## **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

**CURSO ACADÉMICO  
2015-16**

## 1. Notas de Corte

### 1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

#### MÓSTOLES

	<b>CONVOCATORIA</b>	<b>2015-16</b>
JUN.		10.94
<b><i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i></b>		

## 2. Perfil de Ingreso

### MÓSTOLES

MÉTRICA	2015-16
a. OFERTA	13
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	175
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	11.83
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	10
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	6
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	10
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	9
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	1
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	10%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	7
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	3
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	70%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	30%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	30%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	0%
s. TASA DE COBERTURA (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	69.23%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	60%

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

### 3. Resultados por Asignatura - Curso 2015-16

#### MÓSTOLES

##### Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
EXPRESION GRAFICA (IE)	9	9	0	0	100%	100%	100%
FISICA (IE)	12	5	7	0	41.67%	100%	41.67%
GEOLOGIA (IE)	11	11	0	0	100%	100%	100%
GLOBALIZACION, MUNDO MODERNO Y ANTROPOLOGIA	9	9	0	0	100%	100%	100%
INFORMATICA APLICADA (IQ)	10	9	1	0	90%	100%	90%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA (IE)	9	9	0	0	100%	100%	100%
INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA (IQ)	11	9	2	0	81.82%	100%	81.82%
MATEMATICAS I (IE)	10	8	2	0	80%	100%	80%
MATEMATICAS II (IE)	11	10	1	0	90.91%	100%	90.91%
QUIMICA GENERAL (IQ)	9	9	0	0	100%	100%	100%
QUIMICA ORGANICA (IQ)	13	8	5	0	61.54%	100%	61.54%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso1º.***

Curso 2º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA (IQ)	9	8	0	1	88.89%	88.89%	100%
ESTADISTICA (IE)	9	8	0	1	88.89%	88.89%	100%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I (IQ)	8	5	3	0	62.5%	100%	62.5%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA DE LA ENERGIA (IE)	10	8	2	0	80%	100%	80%
IDIOMA MODERNO (IE)	5	4	1	0	80%	100%	80%
INGENIERIA DE FLUIDOS (IQ)	12	8	4	0	66.67%	100%	66.67%
METODOS MATEMATICOS EN INGENIERIA QUIMICA (IQ)	9	9	0	0	100%	100%	100%
OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA (IQ)	14	11	3	0	78.57%	100%	78.57%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD (IQ)	9	8	0	1	88.89%	88.89%	100%
QUIMICA ANALITICA (IQ)	11	8	3	0	72.73%	100%	72.73%
QUIMICA FISICA (IQ)	8	5	3	0	62.5%	100%	62.5%
QUIMICA INORGANICA (IQ)	14	8	6	0	57.14%	100%	57.14%
TERMODINAMICA APLICADA	9	5	3	1	55.56%	88.89%	62.5%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso2º.***

Curso 3º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES (IQ)	8	8	0	0	100%	100%	100%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II	9	8	1	0	88.89%	100%	88.89%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III	9	8	1	0	88.89%	100%	88.89%
FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA (IQ)	9	9	0	0	100%	100%	100%
INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA (IQ)	8	6	2	0	75%	100%	75%
INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO	10	9	1	0	90%	100%	90%
INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR	9	8	1	0	88.89%	100%	88.89%
INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	8	8	0	0	100%	100%	100%
OPERACIONES DE SEPARACION	12	7	5	0	58.33%	100%	58.33%
TECNICAS CARTOGRAFICAS	12	8	4	0	66.67%	100%	66.67%
TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	10	9	1	0	90%	100%	90%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso3º.***

Curso 4º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CONTROL Y SIMULACION DE PROCESOS	8	5	3	0	62.5%	100%	62.5%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA I	6	6	0	0	100%	100%	100%
EXPERIMENTACION EN INGENIERIA DE LA ENERGIA II	6	6	0	0	100%	100%	100%
INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	8	6	2	0	75%	100%	75%
INVESTIGACION Y PROSPECCION DE RECURSOS ENERGETICOS	7	6	1	0	85.71%	100%	85.71%
MAQUINAS E INSTALACIONES TERMICAS	6	6	0	0	100%	100%	100%
TECNOLOGIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	10	5	5	0	50%	100%	50%
TECNOLOGIAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS RENOVABLES	6	5	0	1	83.33%	83.33%	100%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso4º.***

Curso 5º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS	14	13	1	0	92.86%	100%	92.86%
PRACTICAS EXTERNAS	16	16	0	0	100%	100%	100%
PROYECTOS DE INGENIERIA	14	14	0	0	100%	100%	100%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	17	16	0	1	94.12%	94.12%	100%
SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS QUIMICOS	15	14	1	0	93.33%	100%	93.33%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. ENERGIA	14	14	0	0	100%	100%	100%
TRABAJO FIN DE GRADO ING. QUIMICA	12	12	0	0	100%	100%	100%

***MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2015-16. Curso5º.***



## 4. Profesorado

### MÓSTOLES

CATEGORÍA	2015-16
Ayudante	1.2%
Catedrático de Universidad	3.61%
Profesor Asociado	2.41%
Profesor Ayudante Doctor	9.64%
Profesor Contratado Doctor	36.14%
Profesor Visitante	13.25%
Sin CCE ya que no existe plaza asociada.	1.2%
Titular de Universidad	30.12%
Titular de Universidad interino	2.41%
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>

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

CATEGORÍA	2015-16
Ayudante	1
Catedrático de Universidad	3
Profesor Asociado	2
Profesor Ayudante Doctor	8
Profesor Contratado Doctor	30
Profesor Visitante	11
Sin CCE ya que no existe plaza asociada.	1
Titular de Universidad	25
Titular de Universidad interino	2
<b>TOTAL</b>	<b>83</b>

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

INDICADOR	2015-16
% DOCTORES	89.2%
Nº DOCTORES	74
Nº TIEMPO COMPLETO	80
Nº TIEMPO PARCIAL	2
QUINQUENIOS	-
SEXENIOS	-

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