

AGR-GRADO EN ING. QUIMICA

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2017-18**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

| CONVOCATORIA | | 2017-18 |
|---|--|----------------|
| JUN. | | 7.44 |
| <i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i> | | |

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

| MÉTRICA | 2017-18 |
|--|---------|
| a. OFERTA | 43 |
| b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS | 398 |
| c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU) | 8.66 |
| d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO | 44 |
| d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO | 14 |
| d''. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO QUE ANULARON | 3 |
| e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION) | 21 |
| f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO | 39 |
| f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL | 5 |
| h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES | 42 |
| i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON | 2 |
| j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON | 4.55% |
| k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES) | 24 |
| k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES) | 20 |
| m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM | 11 |
| n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS | 2 |
| o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES) | 54.55% |
| p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES) | 45.45% |
| q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM | 26.19% |
| r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS | 4.55% |
| s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO) | 97.67% |
| s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES) | 123.26% |
| t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS | 47.73% |

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2017-18

MÓSTOLES

Curso 1º

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--------------------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ESTADISTICA | 41 | 29 | 5 | 7 | 70.73% | 82.93% | 85.29% |
| EXPRESION GRAFICA | 39 | 36 | 3 | 0 | 92.31% | 100% | 92.31% |
| FISICA I | 73 | 20 | 53 | 0 | 27.4% | 100% | 27.4% |
| FISICA II | 60 | 32 | 20 | 8 | 53.33% | 86.67% | 61.54% |
| HUMANIDADES | 41 | 32 | 1 | 8 | 78.05% | 80.49% | 96.97% |
| INFORMATICA APLICADA | 60 | 22 | 38 | 0 | 36.67% | 100% | 36.67% |
| INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA | 61 | 19 | 42 | 0 | 31.15% | 100% | 31.15% |
| MATEMATICAS I | 55 | 21 | 31 | 3 | 38.18% | 94.55% | 40.38% |
| MATEMATICAS II | 84 | 27 | 46 | 11 | 32.14% | 86.9% | 36.99% |
| QUIMICA GENERAL | 44 | 31 | 13 | 0 | 70.45% | 100% | 70.45% |
| QUIMICA ORGANICA | 56 | 29 | 22 | 5 | 51.79% | 91.07% | 56.86% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso 1º.

Curso 2º

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ADMINISTRACION, DIRECCION DE EMPRESAS Y ECONOMIA | 39 | 35 | 1 | 3 | 89.74% | 92.31% | 97.22% |
| EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I | 46 | 39 | 6 | 1 | 84.78% | 97.83% | 86.67% |
| IDIOMA MODERNO | 39 | 16 | 3 | 20 | 41.03% | 48.72% | 84.21% |
| INGENIERIA DE FLUIDOS | 76 | 28 | 46 | 2 | 36.84% | 97.37% | 37.84% |
| METODOS MATEMATICOS EN INGENIERIA QUIMICA | 42 | 36 | 4 | 2 | 85.71% | 95.24% | 90% |
| OPERACIONES BASICAS DE LA INGENIERIA QUIMICA | 67 | 27 | 36 | 4 | 40.3% | 94.03% | 42.86% |

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD | 52 | 46 | 6 | 0 | 88.46% | 100% | 88.46% |
| QUIMICA ANALITICA | 58 | 34 | 24 | 0 | 58.62% | 100% | 58.62% |
| QUIMICA FISICA | 55 | 45 | 8 | 2 | 81.82% | 96.36% | 84.91% |
| QUIMICA INORGANICA | 60 | 49 | 11 | 0 | 81.67% | 100% | 81.67% |
| TERMODINAMICA APLICADA | 60 | 35 | 22 | 3 | 58.33% | 95% | 61.4% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso2°.

Curso 3°

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|---|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES | 58 | 17 | 35 | 6 | 29.31% | 89.66% | 32.69% |
| CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS | 37 | 13 | 24 | 0 | 35.14% | 100% | 35.14% |
| EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA II | 29 | 29 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA III | 21 | 17 | 4 | 0 | 80.95% | 100% | 80.95% |
| FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA | 44 | 38 | 4 | 2 | 86.36% | 95.45% | 90.48% |
| INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA | 50 | 25 | 24 | 1 | 50% | 98% | 51.02% |
| INGENIERIA DE PROCESO Y PRODUCTO | 47 | 32 | 13 | 2 | 68.09% | 95.74% | 71.11% |
| INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA | 48 | 24 | 22 | 2 | 50% | 95.83% | 52.17% |
| INGENIERIA ENERGETICA Y TRANSMISION DE CALOR | 44 | 20 | 22 | 2 | 45.45% | 95.45% | 47.62% |
| INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL | 39 | 27 | 12 | 0 | 69.23% | 100% | 69.23% |

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|---------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| OPERACIONES DE SEPARACION | 55 | 26 | 29 | 0 | 47.27% | 100% | 47.27% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso3°.

Curso 4°

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| DISEÑO MECANICO DE EQUIPOS | 79 | 42 | 32 | 5 | 53.16% | 93.67% | 56.76% |
| PRACTICAS EXTERNAS | 45 | 36 | 0 | 9 | 80% | 80% | 100% |
| PROYECTOS DE INGENIERIA | 31 | 22 | 8 | 1 | 70.97% | 96.77% | 73.33% |
| RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS | 42 | 28 | 0 | 0 | 66.67% | 66.67% | 100% |
| SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS QUIMICOS | 31 | 23 | 6 | 2 | 74.19% | 93.55% | 79.31% |
| TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y EFLUENTES | 34 | 21 | 11 | 2 | 61.76% | 94.12% | 65.62% |
| TRABAJO FIN DE GRADO | 97 | 21 | 6 | 0 | 21.65% | 27.84% | 77.78% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso4°.

4. Profesorado

MÓSTOLES

| CATEGORÍA | 2017-18 |
|---------------------------------|-------------|
| Catedrático de Universidad | 15.38% |
| Investigador | 1.28% |
| Profesor Asociado | 3.85% |
| Profesor Ayudante Doctor | 8.97% |
| Profesor Contratado Doctor | 11.54% |
| Profesor Visitante | 38.46% |
| Titular de Universidad | 19.23% |
| Titular de Universidad interino | 1.28% |
| TOTAL | 100% |

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

| CATEGORÍA | 2017-18 |
|---------------------------------|-----------|
| Catedrático de Universidad | 12 |
| Investigador | 1 |
| Profesor Asociado | 3 |
| Profesor Ayudante Doctor | 7 |
| Profesor Contratado Doctor | 9 |
| Profesor Visitante | 30 |
| Titular de Universidad | 15 |
| Titular de Universidad interino | 1 |
| TOTAL | 78 |

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

| INDICADOR | 2017-18 |
|--------------------|---------|
| % DOCTORES | 64.1% |
| Nº DOCTORES | 50 |
| Nº TIEMPO COMPLETO | 75 |
| Nº TIEMPO PARCIAL | 3 |
| QUINQUENIOS | 238 |
| SEXENIOS | 176 |
| TRAMOS DOCENTIA | 220 |

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.