

DOBLE GRADO EN INGENIERIA INFORMATICA Y MATEMATICAS (MOSTOLES)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2016-17**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

| | CONVOCATORIA | 2016-17 |
|---|---------------------|----------------|
| JUN. | | 12.17 |
| <i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i> | | |

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

| | MÉTRICA | 2016-17 |
|----|---|---------|
| a. | OFERTA | 10 |
| b. | DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS | 198 |
| c. | NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU) | 12.04 |
| d. | ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO | 10 |
| e. | ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION) | 5 |
| 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) | 3 |
| k. | ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES) | 7 |
| m. | ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM | 2 |
| n. | ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS | 1 |
| o. | % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES) | 30% |
| p. | % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES) | 70% |
| q. | % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM | 22.22% |
| r. | % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS | 10% |
| 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 | 50% |

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2016-17

MÓSTOLES

Curso 1º

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| CALCULO | 8 | 4 | 3 | 1 | 50% | 87.5% | 57.14% |
| ESTADISTICA | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS | 10 | 5 | 5 | 0 | 50% | 100% | 50% |
| ESTRUCTURAS DE DATOS | 11 | 5 | 6 | 0 | 45.45% | 100% | 45.45% |
| FUNDAMENTOS BIOLOGICOS | 9 | 8 | 1 | 0 | 88.89% | 100% | 88.89% |
| FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES | 10 | 9 | 0 | 1 | 90% | 90% | 100% |
| FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA | 10 | 6 | 4 | 0 | 60% | 100% | 60% |
| HISTORIA, CULTURA Y SOCIEDAD (HUMANIDADES) | 8 | 8 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| INTRODUCCION A LA PROGRAMACION | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| LOGICA | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| MATEMATICA DISCRETA Y ALGEBRA | 9 | 8 | 1 | 0 | 88.89% | 100% | 88.89% |
| PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD | 8 | 8 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso 1º.

Curso 2º

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ANALISIS VECTORIAL I | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| BASES DE DATOS | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ESTADISTICA MATEMATICA | 14 | 12 | 2 | 0 | 85.71% | 100% | 85.71% |

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ESTRUCTURA DE COMPUTADORES | 12 | 11 | 1 | 0 | 91.67% | 100% | 91.67% |
| FUNDAMENTOS QUIMICOS | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| GEOMETRIA AFIN | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| IDIOMA MODERNO | 8 | 8 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION | 11 | 11 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ORGANIZACION Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES | 12 | 11 | 0 | 1 | 91.67% | 91.67% | 100% |
| PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS | 12 | 11 | 1 | 0 | 91.67% | 100% | 91.67% |
| REDES DE COMPUTADORES | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| TOPOLOGIA | 11 | 9 | 1 | 1 | 81.82% | 90.91% | 90% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso2°.

Curso 3°

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|-------------------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ANALISIS VECTORIAL II | 10 | 9 | 1 | 0 | 90% | 100% | 90% |
| CURVAS Y SUPERFICIES | 9 | 6 | 3 | 0 | 66.67% | 100% | 66.67% |
| DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS | 9 | 7 | 2 | 0 | 77.78% | 100% | 77.78% |
| ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS | 13 | 8 | 5 | 0 | 61.54% | 100% | 61.54% |
| ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES | 11 | 5 | 5 | 1 | 45.45% | 90.91% | 50% |
| INGENIERIA DEL SOFTWARE | 8 | 8 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| INTELIGENCIA ARTIFICIAL | 7 | 7 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| INTERACCION PERSONA-ORDENADOR | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| SISTEMAS DISTRIBUIDOS | 10 | 7 | 3 | 0 | 70% | 100% | 70% |
| SISTEMAS OPERATIVOS | 5 | 4 | 1 | 0 | 80% | 100% | 80% |
| TEORIA DE AUTOMATAS Y | 8 | 8 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| LENGUAJES FORMALES | | | | | | | |
| VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS FUNCIONAL | 7 | 7 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso3°.

Curso 4°

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|---------------------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE | 4 | 2 | 2 | 0 | 50% | 100% | 50% |
| ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS | 9 | 5 | 4 | 0 | 55.56% | 100% | 55.56% |
| GEOMETRIA COMPUTACIONAL | 5 | 4 | 0 | 1 | 80% | 80% | 100% |
| METODOS NUMERICOS | 5 | 5 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| PRACTICAS EXTERNAS | 5 | 5 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| PROCESADORES DE LENGUAJES | 4 | 2 | 2 | 0 | 50% | 100% | 50% |
| PROGRAMACION DECLARATIVA | 7 | 1 | 5 | 1 | 14.29% | 85.71% | 16.67% |
| RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS | 6 | 5 | 0 | 1 | 83.33% | 83.33% | 100% |
| SEGURIDAD INFORMATICA | 4 | 4 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL | 4 | 4 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| TRABAJO FIN DE GRADO INFORMATICA | 11 | 4 | 0 | 7 | 36.36% | 36.36% | 100% |
| TRABAJO FIN DE GRADO MATEMATICAS | 11 | 3 | 0 | 8 | 27.27% | 27.27% | 100% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso4°.

4. Profesorado

MÓSTOLES

| CATEGORÍA | 2016-17 |
|-------------------------------|---------|
| Catedrático de Universidad | 4.84% |
| Investigador | 1.61% |
| Profesor Ayudante Doctor | 1.61% |
| Profesor Colaborador | 6.45% |
| Profesor Contratado Doctor | 37.1% |
| Profesor Visitante | 9.68% |
| Titular de Universidad | 35.48% |
| Titular Escuela Universitaria | 3.23% |
| TOTAL | 100% |

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

| CATEGORÍA | 2016-17 |
|-------------------------------|---------|
| Catedrático de Universidad | 3 |
| Investigador | 1 |
| Profesor Ayudante Doctor | 1 |
| Profesor Colaborador | 4 |
| Profesor Contratado Doctor | 23 |
| Profesor Visitante | 6 |
| Titular de Universidad | 22 |
| Titular Escuela Universitaria | 2 |
| TOTAL | 62 |

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

| INDICADOR | 2016-17 |
|-------------------|---------|
| % DOCTORES | 93.5% |
| N° DOCTORES | 58 |
| N° TIEMPO PARCIAL | 61 |
| QUINQUENIOS | 145 |
| SEXENIOS | 83 |

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.