

DOBLE GRADO EN INGENIERIA DEL SOFTWARE 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. | | 10.71 |
| <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 | 137 |
| c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU) | 11.68 |
| d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO | 10 |
| e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION) | 4 |
| 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) | 10 |
| m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM | 3 |
| o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES) | 100% |
| q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM | 30% |
| 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 | 40% |

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 | 10 | 5 | 4 | 1 | 50% | 90% | 55.56% |
| ESTADISTICA | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS | 12 | 9 | 2 | 1 | 75% | 91.67% | 81.82% |
| ESTRUCTURAS DE DATOS | 12 | 9 | 2 | 1 | 75% | 91.67% | 81.82% |
| FILOSOFIA DEL HOMBRE Y DE LA CIENCIA | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| FUNDAMENTOS BIOLOGICOS | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA | 12 | 11 | 1 | 0 | 91.67% | 100% | 91.67% |
| INTRODUCCION A LA INFORMATICA | 10 | 10 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| INTRODUCCION A LA PROGRAMACION | 9 | 9 | 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 | 9 | 9 | 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 | 6 | 6 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ARQUITECTURA E INGENIERIA DE COMPUTADORES | 9 | 6 | 2 | 1 | 66.67% | 88.89% | 75% |
| BASES DE DATOS | 10 | 5 | 4 | 1 | 50% | 90% | 55.56% |

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ESTADISTICA MATEMATICA | 8 | 5 | 3 | 0 | 62.5% | 100% | 62.5% |
| FUNDAMENTOS QUIMICOS | 6 | 5 | 0 | 1 | 83.33% | 83.33% | 100% |
| GEOMETRIA AFIN | 8 | 6 | 1 | 1 | 75% | 87.5% | 85.71% |
| IDIOMA MODERNO | 8 | 5 | 1 | 2 | 62.5% | 75% | 83.33% |
| METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION | 9 | 5 | 2 | 2 | 55.56% | 77.78% | 71.43% |
| METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION | 8 | 6 | 2 | 0 | 75% | 100% | 75% |
| PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS | 8 | 6 | 2 | 0 | 75% | 100% | 75% |
| REDES DE COMPUTADORES | 13 | 9 | 3 | 1 | 69.23% | 92.31% | 75% |
| TOPOLOGIA | 8 | 6 | 1 | 1 | 75% | 87.5% | 85.71% |

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2016-17. Curso2º.

Curso 3º

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|-------------------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| ANALISIS E INGENIERIA DE REQUISITOS | 8 | 8 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ANALISIS VECTORIAL II | 7 | 5 | 1 | 1 | 71.43% | 85.71% | 83.33% |
| CURVAS Y SUPERFICIES | 8 | 3 | 2 | 3 | 37.5% | 62.5% | 60% |
| DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS | 6 | 5 | 1 | 0 | 83.33% | 100% | 83.33% |
| DISEÑO Y ARQUITECTURA DEL SOFTWARE | 6 | 6 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS | 12 | 3 | 8 | 1 | 25% | 91.67% | 27.27% |
| ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES | 11 | 4 | 6 | 1 | 36.36% | 90.91% | 40% |
| EVOLUCION Y ADAPTACION DEL SOFTWARE | 5 | 5 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| FUNDAMENTOS DE LA WEB | 7 | 6 | 1 | 0 | 85.71% | 100% | 85.71% |

| ASIGNATURA | MATRICULADOS | APROBADOS | SUSPENSOS | NO_PRESENTADOS | RENDIMIENTO | PRESENTACION | SUPERACION |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| INTERACCION PERSONA-ORDENADOR | 7 | 6 | 1 | 0 | 85.71% | 100% | 85.71% |
| SISTEMAS OPERATIVOS | 15 | 12 | 1 | 2 | 80% | 86.67% | 92.31% |
| VARIABLE COMPLEJA Y ANALISIS FUNCIONAL | 6 | 5 | 1 | 0 | 83.33% | 100% | 83.33% |

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 |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|-------------|--------------|------------|
| CALIDAD DEL SOFTWARE | 9 | 7 | 2 | 0 | 77.78% | 100% | 77.78% |
| DESARROLLO DE APLICACIONES WEB | 9 | 6 | 2 | 1 | 66.67% | 88.89% | 75% |
| GEOMETRIA COMPUTACIONAL | 10 | 8 | 1 | 1 | 80% | 90% | 88.89% |
| INGENIERIA DEL CONOCIMIENTO | 7 | 7 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| LENGUAJES FORMALES | 8 | 6 | 2 | 0 | 75% | 100% | 75% |
| METODOS NUMERICOS | 9 | 8 | 1 | 0 | 88.89% | 100% | 88.89% |
| PRACTICAS EXTERNAS | 7 | 4 | 0 | 3 | 57.14% | 57.14% | 100% |
| PROCESOS DE SOFTWARE | 9 | 9 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS | 3 | 3 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| SEGURIDAD INFORMATICA | 6 | 6 | 0 | 0 | 100% | 100% | 100% |
| TRABAJO FIN DE GRADO INGENIERIA DEL SOFTWARE | 7 | 2 | 0 | 5 | 28.57% | 28.57% | 100% |
| TRABAJO FIN DE GRADO MATEMATICAS | 7 | 2 | 0 | 5 | 28.57% | 28.57% | 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 | 5.26% |
| Investigador | 1.75% |
| Profesor Ayudante Doctor | 1.75% |
| Profesor Colaborador | 5.26% |
| Profesor Contratado Doctor | 33.33% |
| Profesor Visitante | 12.28% |
| Titular de Universidad | 38.6% |
| Titular Escuela Universitaria | 1.75% |
| 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 | 3 |
| Profesor Contratado Doctor | 19 |
| Profesor Visitante | 7 |
| Titular de Universidad | 22 |
| Titular Escuela Universitaria | 1 |
| TOTAL | 57 |

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

| INDICADOR | 2016-17 |
|-------------------|---------|
| % DOCTORES | 94.7% |
| N° DOCTORES | 54 |
| N° TIEMPO PARCIAL | 56 |
| QUINQUENIOS | 126 |
| SEXENIOS | 81 |

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.