

AGR-GRADO EN INGENIERIA EN INFORMATICA

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

**CURSO ACADÉMICO
2017-18**

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MADRID

	CONVOCATORIA	2017-18
JUN.		8.09
<i>MADRID. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

MÓSTOLES

	CONVOCATORIA	2017-18
JUN.		8.52
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MADRID

MÉTRICA	2017-18
a. OFERTA	50
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	753
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	8.86
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	52
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	6
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	16
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	52
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	44
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	8
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	15.38%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	40
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	12
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	5
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	4
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	76.92%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	23.08%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	10.42%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	7.69%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	88%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	100%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	30.77%

MADRID. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

MÓSTOLES

MÉTRICA	2017-18
a. OFERTA	65
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	902

MÉTRICA	2017-18
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	9.23
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	65
d'. ESTUDIANTES MATRICULADOS VIA TRASLADO	17
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	19
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	65
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	62
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	3
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	4.62%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	54
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	11
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	9
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	3
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	83.08%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	16.92%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	14.52%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	4.62%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	95.38%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	121.54%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	29.23%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2017-18

MADRID

Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CALCULO	76	29	42	5	38.16%	93.42%	40.85%
ESTADISTICA	52	42	8	2	80.77%	96.15%	84%
ESTRUCTURAS DE DATOS	98	18	72	8	18.37%	91.84%	20%
FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	56	38	12	6	67.86%	89.29%	76%
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	53	33	19	1	62.26%	98.11%	63.46%
HISTORIA, CULTURA Y SOCIEDAD (HUMANIDADES)	47	44	0	3	93.62%	93.62%	100%
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	61	32	23	6	52.46%	90.16%	58.18%
LOGICA	59	29	26	4	49.15%	93.22%	52.73%
MATEMATICA DISCRETA Y ALGEBRA	63	42	18	3	66.67%	95.24%	70%
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS, DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	48	46	0	2	95.83%	95.83%	100%

MADRID. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
BASES DE DATOS	48	20	26	2	41.67%	95.83%	43.48%
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	56	18	32	6	32.14%	89.29%	36%
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	60	36	23	1	60%	98.33%	61.02%
IDIOMA MODERNO	28	17	5	6	60.71%	78.57%	77.27%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
INGENIERIA DEL SOFTWARE	57	33	18	6	57.89%	89.47%	64.71%
METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION	48	40	6	2	83.33%	95.83%	86.96%
ORGANIZACION Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	49	28	15	6	57.14%	87.76%	65.12%
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	57	28	29	0	49.12%	100%	49.12%
REDES DE COMPUTADORES	38	32	4	2	84.21%	94.74%	88.89%
TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	64	36	26	2	56.25%	96.88%	58.06%

MADRID. 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
AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	22	18	2	2	81.82%	90.91%	90%
ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	40	21	12	7	52.5%	82.5%	63.64%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	27	18	6	3	66.67%	88.89%	75%
INTERACCION PERSONA-ORDENADOR	30	22	7	1	73.33%	96.67%	75.86%
PROCESADORES DE LENGUAJES	34	16	16	2	47.06%	94.12%	50%
PROGRAMACION DECLARATIVA	36	18	14	4	50%	88.89%	56.25%
SEGURIDAD INFORMATICA	32	23	8	1	71.88%	96.88%	74.19%
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	30	21	7	2	70%	93.33%	75%
SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	33	30	0	3	90.91%	90.91%	100%
SISTEMAS OPERATIVOS	53	21	24	8	39.62%	84.91%	46.67%

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

Curso 4º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
INFORMATICA GRAFICA	24	22	1	1	91.67%	95.83%	95.65%
PRACTICAS EXTERNAS	32	23	0	9	71.88%	71.88%	100%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	32	19	0	0	59.38%	59.38%	100%
SISTEMAS BASADOS EN CONOCIMIENTO	29	21	5	3	72.41%	89.66%	80.77%
SISTEMAS DE INFORMACION	26	23	2	1	88.46%	96.15%	92%
TRABAJO FIN DE GRADO	74	24	0	0	32.43%	32.43%	100%
VISION ARTIFICIAL	26	21	1	4	80.77%	84.62%	95.45%

MADRID. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso4º.

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
CALCULO	102	65	23	14	63.73%	86.27%	73.86%
ESTADISTICA	75	51	24	0	68%	100%	68%
ESTRUCTURAS DE DATOS	125	22	87	16	17.6%	87.2%	20.18%
FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	75	43	20	12	57.33%	84%	68.25%
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	102	46	55	1	45.1%	99.02%	45.54%
HISTORIA, CULTURA Y SOCIEDAD (HUMANIDADES)	70	63	3	4	90%	94.29%	95.45%
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	78	53	22	3	67.95%	96.15%	70.67%
LOGICA	77	38	36	3	49.35%	96.1%	51.35%
MATEMATICA DISCRETA Y ALGEBRA	81	52	27	2	64.2%	97.53%	65.82%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
PRINCIPIOS JURIDICOS BASICOS: DEONTOLOGIA PROFESIONAL E IGUALDAD	62	57	0	5	91.94%	91.94%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso1°.

Curso 2°

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
BASES DE DATOS	65	47	18	0	72.31%	100%	72.31%
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	74	40	32	2	54.05%	97.3%	55.56%
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	66	32	29	5	48.48%	92.42%	52.46%
IDIOMA MODERNO	60	41	4	15	68.33%	75%	91.11%
INGENIERIA DEL SOFTWARE	68	41	24	3	60.29%	95.59%	63.08%
METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION	62	53	8	1	85.48%	98.39%	86.89%
ORGANIZACION Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	77	45	29	3	58.44%	96.1%	60.81%
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	62	41	20	1	66.13%	98.39%	67.21%
REDES DE COMPUTADORES	60	47	12	1	78.33%	98.33%	79.66%
TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	76	55	19	2	72.37%	97.37%	74.32%

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
AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	38	23	11	4	60.53%	89.47%	67.65%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	77	40	25	12	51.95%	84.42%	61.54%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	48	33	14	1	68.75%	97.92%	70.21%
INTERACCION PERSONA-ORDENADOR	37	35	1	1	94.59%	97.3%	97.22%
PROCESADORES DE LENGUAJES	51	34	14	3	66.67%	94.12%	70.83%
PROGRAMACION DECLARATIVA	71	35	33	3	49.3%	95.77%	51.47%
SEGURIDAD INFORMATICA	49	33	11	5	67.35%	89.8%	75%
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	43	35	4	4	81.4%	90.7%	89.74%
SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	40	40	0	0	100%	100%	100%
SISTEMAS OPERATIVOS	55	25	10	20	45.45%	63.64%	71.43%

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
ALGORITMOS AVANZADOS	36	32	1	3	88.89%	91.67%	96.97%
INFORMATICA GRAFICA	39	29	4	6	74.36%	84.62%	87.88%
PRACTICAS EXTERNAS	38	30	0	7	78.95%	78.95%	100%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	39	28	0	0	71.79%	71.79%	100%
SISTEMAS DE INFORMACION	32	29	1	2	90.62%	93.75%	96.67%
TRABAJO FIN DE GRADO	105	31	0	0	29.52%	29.52%	100%
VISION ARTIFICIAL	39	32	6	1	82.05%	97.44%	84.21%

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

SEMIPRESENCIAL

Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ESTADISTICA	3	0	0	3	0%	0%	NaN%
ESTRUCTURAS DE DATOS	9	1	2	6	11.11%	33.33%	33.33%
FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	4	1	1	2	25%	50%	50%
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	2	1	0	1	50%	50%	100%
HISTORIA, CULTURA Y SOCIEDAD (HUMANIDADES)	2	0	0	2	0%	0%	NaN%
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	2	0	1	1	0%	50%	0%
LOGICA	1	0	0	1	0%	0%	NaN%
MATEMATICA DISCRETA Y ALGEBRA	1	0	0	1	0%	0%	NaN%

SEMIPRESENCIAL. 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
BASES DE DATOS	6	1	1	4	16.67%	33.33%	50%
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	12	1	1	10	8.33%	16.67%	50%
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	14	5	1	8	35.71%	42.86%	83.33%
IDIOMA MODERNO	9	2	2	5	22.22%	44.44%	50%
INGENIERIA DEL SOFTWARE	5	0	1	4	0%	20%	0%
METODOS OPERATIVOS Y ESTADISTICOS DE GESTION	7	1	6	0	14.29%	100%	14.29%

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ORGANIZACION Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	6	2	0	4	33.33%	33.33%	100%
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	15	4	2	9	26.67%	40%	66.67%
REDES DE COMPUTADORES	12	3	4	5	25%	58.33%	42.86%
TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	13	2	8	3	15.38%	76.92%	20%

SEMIPRESENCIAL. 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
AMPLIACION DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	7	4	2	1	57.14%	85.71%	66.67%
ESTRUCTURAS DE DATOS AVANZADAS	19	4	2	13	21.05%	31.58%	66.67%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	19	2	6	11	10.53%	42.11%	25%
INTERACCION PERSONA-ORDENADOR	6	6	0	0	100%	100%	100%
PROCESADORES DE LENGUAJES	17	4	3	10	23.53%	41.18%	57.14%
PROGRAMACION DECLARATIVA	20	1	14	5	5%	75%	6.67%
SEGURIDAD INFORMATICA	7	5	0	2	71.43%	71.43%	100%
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	17	2	10	5	11.76%	70.59%	16.67%
SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	7	1	0	6	14.29%	14.29%	100%
SISTEMAS OPERATIVOS	14	6	1	7	42.86%	50%	85.71%

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

Curso 4º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
ALGORITMOS AVANZADOS	6	4	1	1	66.67%	83.33%	80%
INFORMATICA GRAFICA	7	5	0	2	71.43%	71.43%	100%
PRACTICAS EXTERNAS	9	5	0	4	55.56%	55.56%	100%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	9	6	0	0	66.67%	66.67%	100%
SISTEMAS DE INFORMACION	9	3	1	5	33.33%	44.44%	75%
TRABAJO FIN DE GRADO	26	9	0	0	34.62%	34.62%	100%
VISION ARTIFICIAL	13	7	0	6	53.85%	53.85%	100%

SEMIPRESENCIAL. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso4º.

4. Profesorado

MADRID

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	8%
Investigador	2%
Profesor Asociado	4%
Profesor Ayudante Doctor	8%
Profesor Colaborador	4%
Profesor Contratado Doctor	24%
Profesor Visitante	26%
Titular de Universidad	22%
Titular Escuela Universitaria	2%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	4
Investigador	1
Profesor Asociado	2
Profesor Ayudante Doctor	4
Profesor Colaborador	2
Profesor Contratado Doctor	12
Profesor Visitante	13
Titular de Universidad	11
Titular Escuela Universitaria	1
TOTAL	50

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

INDICADOR	2017-18
% DOCTORES	76%
Nº DOCTORES	38
Nº TIEMPO COMPLETO	48
Nº TIEMPO PARCIAL	2
QUINQUENIOS	194
SEXENIOS	82
TRAMOS DOCENTIA	152

MADRID. Otros indicadores. Evolución.

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	7.14%
Investigador	1.79%
Profesor Asociado	5.36%
Profesor Ayudante Doctor	14.29%
Profesor Colaborador	5.36%
Profesor Contratado Doctor	19.64%
Profesor Visitante	23.21%
Titular de Universidad	21.43%
Titular Escuela Universitaria	1.79%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	4
Investigador	1
Profesor Asociado	3
Profesor Ayudante Doctor	8
Profesor Colaborador	3
Profesor Contratado Doctor	11
Profesor Visitante	13
Titular de Universidad	12
Titular Escuela Universitaria	1
TOTAL	56

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

INDICADOR	2017-18
% DOCTORES	83.9%
Nº DOCTORES	47
Nº TIEMPO COMPLETO	53
Nº TIEMPO PARCIAL	3
QUINQUENIOS	180
SEXENIOS	82
TRAMOS DOCENTIA	180

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.

SEMIPRESENCIAL

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	9.52%
Investigador	2.38%
Profesor Ayudante Doctor	7.14%
Profesor Colaborador	7.14%
Profesor Contratado Doctor	23.81%
Profesor Visitante	9.52%
Titular de Universidad	38.1%
Titular Escuela Universitaria	2.38%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2017-18
Catedrático de Universidad	4
Investigador	1
Profesor Ayudante Doctor	3
Profesor Colaborador	3
Profesor Contratado Doctor	10
Profesor Visitante	4
Titular de Universidad	16
Titular Escuela Universitaria	1
TOTAL	42

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

INDICADOR	2017-18
% DOCTORES	92.9%
N° DOCTORES	39
N° TIEMPO COMPLETO	42
QUINQUENIOS	206
SEXENIOS	98
TRAMOS DOCENTIA	200

SEMIPRESENCIAL. Otros indicadores. Evolución.