

Grado en Ingeniería de la Ciberseguridad (Móstoles)

RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO

CURSO ACADÉMICO
2021-22

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

CONVOCATORIA.		2021-22
JUN.		11.08
<i>MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.</i>		

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

MÉTRICA	2021-22
a. OFERTA	60
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	570
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	11.44
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	69
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCIÓN)	54
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	68
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	1
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	62
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	7
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	10.14%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	55
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	14
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	23
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	2
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	79.71%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	20.29%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	34.33%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	2.9%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	103.33%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	103.33%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	78.26%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2021-22

MÓSTOLES

Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
CALCULO	TRO.	86	61	25	59.02%	49	32	5	56.98%	94.19%	60.49%	39.5 1%	39.5 1%	14.8 1%	6.17 %
CRIPTOGRAFIA	OBL.	73	64	9	79.69%	56	12	5	76.71%	93.15%	82.35%	17.6 5%	60.2 9%	20.5 9%	1.47 %
DIMENSIONES Y MODELO DE LA SEGURIDAD	TRO.	61	61	0	98.36%	60	0	1	98.36%	98.36%	100%	0%	23.3 3%	73.3 3%	3.33 %
ESTADISTICA	TRO.	62	61	1	80.33%	49	11	2	79.03%	96.77%	81.67%	18.3 3%	58.3 3%	23.3 3%	0%
ESTRUCTURAS DE DATOS	OBL.	95	67	28	37.31%	40	38	17	42.11%	82.11%	51.28%	48.7 2%	38.4 6%	11.5 4%	1.28 %
FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	TRO.	68	60	8	81.67%	53	13	2	77.94%	97.06%	80.3%	19.7 %	54.5 5%	25.7 6%	0%
INTRODUCCION A LA CIBERSEGURIDAD	OBL.	64	62	2	90.32%	56	8	0	87.5%	100%	87.5%	12.5 %	34.3 8%	50%	3.12 %
INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	TRO.	82	62	20	56.45%	48	34	0	58.54%	100%	58.54%	41.4 6%	10.9 8%	26.8 3%	20.7 3%
LOGICA	TRO.	79	63	16	88.89%	68	10	1	86.08%	98.73%	87.18%	12.8 2%	56.4 1%	28.2 1%	2.56 %
MATEMÁTICA DISCRETA Y ALGEBRA	TRO.	67	61	6	85.25%	57	10	0	85.07%	100%	85.07%	14.9 3%	44.7 8%	38.8 1%	1.49 %

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
------------	----------	---------	--------------	------------------	-----------------------	------	---------	----------	-------------	--------------	------------	----	----	----	----

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso 1º.

Curso 2º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MAT.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
BASES DE DATOS	OBL.	54	47	7	91.49%	47	6	1	87.04%	98.15%	88.68%	11.32%	56.6%	32.08%	0%
DESARROLLO WEB SEGURO	OBL.	54	51	3	78.43%	42	7	5	77.78%	90.74%	85.71%	14.29%	30.61%	44.9%	10.2%
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	OBL.	61	48	13	83.33%	45	16	0	73.77%	100%	73.77%	26.23%	18.03%	37.7%	18.03%
IDIOMA MODERNO	TRO.	27	27	0	74.07%	20	1	6	74.07%	77.78%	95.24%	4.76%	14.29%	33.33%	47.62%
MÉTODOS OPERATIVOS Y ESTADÍSTICAS DE GESTIÓN	TRO.	50	49	1	97.96%	49	0	1	98%	98%	100%	0%	22.45%	71.43%	6.12%
PRINCIPIOS JURÍDICOS BÁSICOS APLICADOS A LA CIBERSEGURIDAD	TRO.	49	49	0	97.96%	48	0	1	97.96%	97.96%	100%	0%	58.33%	39.58%	2.08%
PROGRAMACIÓN AVANZADA	OBL.	64	46	18	73.91%	39	20	5	60.94%	92.19%	66.1%	33.9%	45.76%	16.95%	3.39%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	N O-SUP.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
REDES DE COMPUTADORES	OBL.	49	45	4	95.56%	45	4	0	91.84%	100%	91.84%	8.16 %	28.5 7%	18.3 7%	44.9 %
SEGURIDAD EN REDES	OBL.	51	45	6	82.22%	39	6	6	76.47%	88.24%	86.67%	13.3 3%	33.3 3%	46.6 7%	6.67 %
TECNICAS DE HACKING	OBL.	61	54	7	100%	59	2	0	96.72%	100%	96.72%	3.28 %	26.2 3%	42.6 2%	27.8 7%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso 2º.

Curso 3º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	N O-SUP.	NO-PR ES.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBL.	48	48	0	91.67%	44	3	1	91.67%	97.92%	93.62%	6.38 %	55.3 2%	31.9 1%	6.38 %
DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	OBL.	55	46	9	47.83%	30	23	2	54.55%	96.36%	56.6%	43.4 %	41.5 1%	15.0 9%	0%
INGENIERIA DEL SOFTWARE	OBL.	55	53	2	92.45%	49	1	5	89.09%	90.91%	98%	2%	4%	86%	8%
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBL.	51	51	0	68.63%	35	12	4	68.63%	92.16%	74.47%	25.5 3%	12.7 7%	53.1 9%	8.51 %
MALWARE Y AMENAZAS DIRIGIDAS	OBL.	50	48	2	85.42%	41	0	9	82%	82%	100%	0%	68.2 9%	24.3 9%	7.32 %
METODOLOGIAS DE DESARROLLO SEGURO	OBL.	47	47	0	87.23%	41	3	3	87.23%	93.62%	93.18%	6.82 %	18.1 8%	63.6 4%	11.3 6%

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
REDES AVANZADAS Y COMPUTACION EN LA NUBE	OBL.	51	49	2	87.76%	43	4	4	84.31%	92.16%	91.49%	8.51 %	44.6 8%	27.6 6%	19.1 5%
SEGURIDAD EN BASES DE DATOS	OBL.	48	48	0	68.75%	33	7	8	68.75%	83.33%	82.5%	17.5 %	27.5 %	55%	0%
SISTEMAS DE INFORMACION	OBL.	50	49	1	89.8%	45	3	2	90%	96%	93.75%	6.25 %	16.6 7%	66.6 7%	10.4 2%
SISTEMAS OPERATIVOS	OBL.	48	48	0	87.5%	42	2	4	87.5%	91.67%	95.45%	4.55 %	15.9 1%	54.5 5%	25%
VISION ARTIFICIAL APLICADA A LA CIBERSEGURIDAD	OBL.	49	48	1	89.58%	44	3	2	89.8%	95.92%	93.62%	6.38 %	31.9 1%	53.1 9%	8.51 %

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso3º.

Curso 4º

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍCULA	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PR.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
ANALISIS Y GESTION DEL RIESGO	OBL.	34	34	0	97.06%	33	1	0	97.06%	100%	97.06%	2.94 %	38.2 4%	35.2 9%	23.5 3%
AUDITORIA	OBL.	34	34	0	97.06%	33	1	0	97.06%	100%	97.06%	2.94 %	14.7 1%	73.5 3%	8.82 %

ASIGNATURA	CARACTER	Nº MATRÍC.	1ª MATRÍCULA	2ª Y POSTERIORES	REND. EN 1ª MATRÍCULA	SUP.	NO-SUP.	NO-PRÉS.	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION	SS	AP	NT	SB
INTELIGENCIA DE LA SEGURIDAD	OBL.	35	35	0	94.29%	33	1	1	94.29%	97.14%	97.06%	2.94 %	17.6 5%	70.5 9%	8.82 %
PENTESTING	OBL.	33	33	0	96.97%	32	0	1	96.97%	96.97%	100%	0%	25%	68.7 5%	6.25 %
PRACTICAS EXTERNAS	OBL.	30	30	0	93.33%	28	0	2	93.33%	93.33%	100%	0%	0%	14.2 9%	85.7 1%
PROTECCION DE INFRAESTRUCTURAS CRITICAS	OBL.	35	35	0	100%	35	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	42.8 6%	57.1 4%
RECONOCIMIENTO ACADEMICO DE CREDITOS	OBL.	31	31	0	96.77%	30	0	1	96.77%	96.77%	100%	0%	10%	83.3 3%	0%
REGULACION Y GOBERNANZA DE LA SEGURIDAD	OBL.	36	36	0	100%	36	0	0	100%	100%	100%	0%	2.78 %	50%	47.2 2%
TRABAJO FIN DE GRADO	OBL.	31	31	0	54.84%	17	0	14	54.84%	54.84%	100%	0%	5.88 %	11.7 6%	82.3 5%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2021-22. Curso4º.

- **Nota:** En las asignaturas "RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS" y "PRÁCTICAS EXTERNAS" es posible que la distribución en porcentajes de las notas que implican superación (AP, NT, SB) no sume 100% en algunos casos. Esto se debe a que existen situaciones de superación de esas asignatura que no tienen asociada calificación en el momento de generación del informe.

4. Profesorado

MÓSTOLES

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	3.51%
Titular de Universidad	22.81%
Titular de Universidad interino	1.75%
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	10.53%
Profesor/a Colaborador/a	1.75%
Profesor/a Ayudante Doctor/a	8.77%
Profesor/a Visitante	10.53%
Profesor/a Asociado/a	24.56%
Investigador	14.04%
E.TECNICA AUXILIAR DE INFORMATICA URJC	1.75%
TOTAL	100%

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

CATEGORÍA	2021-22
Catedrático/a de Universidad	2
Titular de Universidad	13
Titular de Universidad interino	1
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	6
Profesor/a Colaborador/a	1
Profesor/a Ayudante Doctor/a	5
Profesor/a Visitante	6
Profesor/a Asociado/a	14
Investigador	8
E.TECNICA AUXILIAR DE INFORMATICA URJC	1
TOTAL	57

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

INDICADOR	2021-22
% DOCTORES	59.6%
Nº DOCTORES	34
Nº TIEMPO COMPLETO	42
Nº TIEMPO PARCIAL	15
QUINQUENIOS	73
SEXENIOS	44
TRAMOS DOCENTIA	51

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.