

Grado en Ingeniería de la Ciberseguridad (Móstoles)

RESUMEN INFORME ANUAL DE SEGUIMIENTO INTERNO

CURSO ACADÉMICO
2023-24

1. Notas de Corte

1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

MÓSTOLES

Convocatoria.	2023-24
Jun.	11.02

MÓSTOLES. Notas de corte de PAU por Convocatoria calculadas tras el reparto. Evolución.

2. Perfil de Ingreso

MÓSTOLES

Métrica	2023-24
A. Oferta	60
B. Demanda del plan de estudios	718
C. Nota media de acceso (selectividad/pau)	11.61
D. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso	64
D'. Estudiantes matriculados via traslado	5
E. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso (1ª opción)	57
F. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso a tiempo completo	63
F'. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso a tiempo parcial	1
H. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso sin anulaciones	55
I. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso que anularon	9
J. % Estudiantes que anularon	14.06%
K. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso (hombres)	53
K. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso (mujeres)	11
M. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso de fuera de la c.m.	17
N. Estudiantes matriculados de nuevo ingreso extranjeros	2
O. % Matriculados de nuevo ingreso (hombres)	82.81%
P. % Matriculados de nuevo ingreso (mujeres)	17.19%
Q. % Matriculados de nuevo ingreso de fuera de la c.m.	27.42%
R. % Matriculados de nuevo ingreso extranjeros	3.12%
S. Tasa de cobertura sin traslados (% plazas ofertadas cubiertas por estudiantes sin anulaciones ni procedentes de traslado)	91.67%
S'. Tasa de cobertura global (% plazas ofertadas cubiertas por estudiantes sin anulaciones)	98.33%
T. % Estudiantes en 1ª opción sobre el total de matriculados	89.06%

MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.

3. Resultados por Asignatura - Curso 2023-24

MÓSTOLES

Curso 1º

Asignatura	Caracter	Nº mat.	1ª matrícula	2ª y posteriores	Rend. En 1ª matrícula	Sup.	No-sup.	No-pres.	Rendimiento	Presentación	Superación	Ss	Ap	Nt	Sb
Calculo	F.b.	82	55	27	43.64%	39	38	5	47.56%	93.9%	50.65%	49.35%	37.66%	11.69%	1.3%
Criptografía	Obl.	69	59	10	33.9%	24	45	0	34.78%	100%	34.78%	65.22%	21.74%	13.04%	0%
Dimensiones y modelo de la seguridad	F.b.	56	55	1	96.36%	54	1	1	96.43%	98.21%	98.18%	1.82%	10.91%	69.09%	18.18%
Estadística	F.b.	61	55	6	81.82%	50	4	7	81.97%	88.52%	92.59%	7.41%	55.56%	31.48%	5.56%
Estructuras de datos	Obl.	91	69	22	33.33%	38	41	12	41.76%	86.81%	48.1%	51.9%	35.44%	11.39%	1.27%
Fundamentos físicos de la informática	F.b.	66	56	10	75%	48	17	1	72.73%	98.48%	73.85%	26.15%	15.38%	53.85%	4.62%
Introducción a la ciberseguridad	Obl.	63	59	4	98.31%	62	1	0	98.41%	100%	98.41%	1.59%	4.76%	74.6%	19.05%
Introducción a la programación	F.b.	66	52	14	67.31%	46	20	0	69.7%	100%	69.7%	30.3%	34.85%	28.79%	6.06%
Lógica	F.b.	58	54	4	81.48%	48	10	0	82.76%	100%	82.76%	17.24%	29.31%	41.38%	12.07%
Matemática discreta y álgebra	F.b.	70	54	16	74.07%	50	20	0	71.43%	100%	71.43%	28.57%	65.71%	5.71%	0%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2023-24. Curso Iº.

Curso 2º

Asignatura	Carácter	Nº mat.	1ª matrícula	2ª y posteriores	Rend. En 1ª matrícula	Sup.	No-sup.	No-pres.	Rendimiento	Presentación	Superación	Ss	Ap	Nt	Sb
Bases de datos	Obl.	60	55	5	85.45%	52	7	1	86.67%	98.33%	88.14%	11.86%	69.49%	18.64%	0%
Desarrollo web seguro	Obl.	68	63	5	69.84%	46	20	2	67.65%	97.06%	69.7%	30.3%	18.18%	40.91%	10.61%
Estructura de computadores	Obl.	59	51	8	86.27%	49	7	3	83.05%	94.92%	87.5%	12.5%	32.14%	50%	5.36%
Idioma moderno	F.b.	19	19	0	47.37%	9	2	8	47.37%	57.89%	81.82%	18.18%	0%	54.55%	27.27%
Metodos operativos y estadísticos de gestion	F.b.	58	55	3	87.27%	51	5	2	87.93%	96.55%	91.07%	8.93%	37.5%	48.21%	5.36%
Principios juridicos basicos aplicados a la ciberseguridad	F.b.	56	55	1	98.18%	55	1	0	98.21%	100%	98.21%	1.79%	32.14%	62.5%	3.57%
Programacion avanzada	Obl.	86	62	24	58.06%	50	33	3	58.14%	96.51%	60.24%	39.76%	42.17%	18.07%	0%
Redes de computadores	Obl.	54	50	4	80%	44	10	0	81.48%	100%	81.48%	18.52%	9.26%	59.26%	12.96%
Seguridad en redes	Obl.	50	47	3	89.36%	42	6	2	84%	96%	87.5%	12.5%	62.5%	20.83%	4.17%
Tecnicas de hacking	Obl.	53	53	0	90.57%	48	5	0	90.57%	100%	90.57%	9.43%	26.42%	52.83%	11.32%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2023-24. Curso2º.

Curso 3º

Asignatura	Carácter	Nº mat.	1ª matrícula	2ª y posteriores	Rend. En 1ª matrícula	Sup.	No-sup.	No-pres.	Rendimiento	Presentación	Superación	Ss	Ap	Nt	Sb
Arquitectura de computadores	Obl.	65	61	4	85.25%	56	7	2	86.15%	96.92%	88.89%	11.11 %	47.62 %	34.92 %	6.35%
Diseño y análisis de algoritmos	Obl.	84	54	30	62.96%	52	31	1	61.9%	98.81%	62.65%	37.35 %	12.05 %	34.94 %	15.66 %
Ingeniería del software	Obl.	59	59	0	96.61%	57	0	2	96.61%	96.61%	100%	0%	12.28 %	84.21 %	3.51%
Inteligencia artificial	Obl.	82	60	22	91.67%	75	6	1	91.46%	98.78%	92.59%	7.41%	17.28 %	61.73 %	13.58 %
Malware y amenazas dirigidas	Obl.	63	62	1	96.77%	61	1	1	96.83%	98.41%	98.39%	1.61%	14.52 %	64.52 %	19.35 %
Metodologías de desarrollo seguro	Obl.	64	59	5	93.22%	60	2	2	93.75%	96.88%	96.77%	3.23%	38.71 %	51.61 %	6.45%
Redes avanzadas y computación en la nube	Obl.	61	60	1	88.33%	54	6	1	88.52%	98.36%	90%	10%	71.67 %	13.33 %	5%
Seguridad en bases de datos	Obl.	61	60	1	91.67%	55	4	2	90.16%	96.72%	93.22%	6.78%	6.78%	50.85 %	35.59 %
Sistemas de información	Obl.	56	56	0	87.5%	49	6	1	87.5%	98.21%	89.09%	10.91 %	34.55 %	47.27 %	7.27%
Sistemas operativos	Obl.	61	59	2	86.44%	52	8	1	85.25%	98.36%	86.67%	13.33 %	10%	63.33 %	13.33 %
Vision artificial aplicada a la ciberseguridad	Obl.	59	58	1	93.1%	54	2	3	91.53%	94.92%	96.43%	3.57%	35.71 %	48.21 %	12.5%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: N° de estudiantes por resultado y tasas. Año 2023-24. Curso3º.

Curso 4º

Asignatura	Carácter	Nº mat.	1ª matrícula	2ª y posteriores	Rend. En 1ª matrícula	Sup.	No-sup.	No-pres.	Rendimiento	Presentación	Superación	Ss	Ap	Nt	Sb
Análisis y gestión del riesgo	Obl.	51	48	3	100%	51	0	0	100%	100%	100%	0%	9.8%	76.47%	13.73%
Auditoría	Obl.	52	49	3	100%	51	1	0	98.08%	100%	98.08%	1.92%	17.31%	71.15%	9.62%
Inteligencia de la seguridad	Obl.	55	52	3	100%	55	0	0	100%	100%	100%	0%	65.45%	30.91%	3.64%
Pentesting	Obl.	52	50	2	98%	51	0	1	98.08%	98.08%	100%	0%	15.69%	72.55%	11.76%
Prácticas externas	Obl.	46	46	0	91.3%	42	0	4	91.3%	91.3%	100%	0%	0%	11.9%	78.57%
Protección de infraestructuras críticas	Obl.	54	53	1	94.34%	51	3	0	94.44%	100%	94.44%	5.56%	9.26%	66.67%	18.52%
Reconocimiento académico de créditos	Obl.	46	46	0	89.13%	41	0	5	89.13%	89.13%	100%	0%	9.76%	73.17%	2.44%
Regulación y gobernanza de la seguridad	Obl.	52	51	1	98.04%	51	0	1	98.08%	98.08%	100%	0%	35.29%	62.75%	1.96%
Trabajo fin de grado	Obl.	74	74	0	36.49%	27	0	47	36.49%	36.49%	100%	0%	7.41%	33.33%	59.26%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2023-24. 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	2023-24
Catedrático/a de universidad	3.33%
Titular de universidad	23.33%
Titular de universidad interino	1.67%
Profesor/a contratado/a doctor/a	8.33%
Profesor/a ayudante doctor/a	26.67%
Profesor/a visitante	11.67%
Profesor/a asociado/a	23.33%
Investigador	1.67%
Total	100%

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

Categoría	2023-24
Catedrático/a de universidad	2
Titular de universidad	14
Titular de universidad interino	1
Profesor/a contratado/a doctor/a	5
Profesor/a ayudante doctor/a	16
Profesor/a visitante	7
Profesor/a asociado/a	14
Investigador	1
Total	60

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

Indicador	2023-24
% Doctores	75%
N° doctores	45
N° tiempo completo	44

Indicador	2023-24
Nº tiempo parcial	16
Quinquenios	73
Sexenios	52
Tramos docencia	86

MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.