

## MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL (MÓSTOLES)

#### **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

CURSO ACADÉMICO 2017-18



### 2. Perfil de Ingreso MÓSTOLES

MÉTRICA	2017-18
a. OFERTA	120
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	99
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	41
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	37
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	4
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	29
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	12
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	29.27%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	30
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	11
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	1
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	73.17%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	26.83%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	2.5%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	2.44%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	24.17%
s´. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	24.17%
MÓSTOLES. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.	



# 3. Resultados por Asignatura - Curso 2017-18 MÓSTOLES

### Curso 1º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
AMPLIACIÓN DE FABRICACIÓN	4	4	0	0	100%	100%	100%
AMPLIACIÓN DE INGENIARÍA TÉRMICA	1	1	0	0	100%	100%	100%
AMPLIACIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	4	4	0	0	100%	100%	100%
AMPLIACIÓN DE INGENIERÍA QUÍMICA	I	1	0	0	100%	100%	100%
AMPLIACIÓN DE MÁQUINAS	6	5	1	0	83.33%	100%	83.33%
ANÁLISIS Y DISEÑO DE PROCESOS QUÍMICOS	30	26	4	0	86.67%	100%	86.67%
CONTROL DISCRETO	29	29	0	0	100%	100%	100%
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y GESTIÓN DE I+D+I	29	29	0	0	100%	100%	100%
DISEÑO DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES	30	18	12	0	60%	100%	60%
ELECTRÓNICA APLICADA	28	23	4	1	82.14%	96.43%	85.19%
ESTRUCTURAS Y FABRICACIÓN	12	9	3	0	75%	100%	75%
GESTIÓN EMPRESARIAL	30	29	0	1	96.67%	96.67%	100%
INGENIERÍA ELÉCTRICA APLICADA	30	20	10	0	66.67%	100%	66.67%
INGENIERÍA TÉRMICA	30	29	1	0	96.67%	100%	96.67%
INSTALACIONES INDUSTRIALES	30	27	2	1	90%	96.67%	93.1%
MÁQUINAS ELÉCTRICAS	6	6	0	0	100%	100%	100%
MÉTODOS NUMÉRICOS	6	6	0	0	100%	100%	100%
PROCESOS INTEGRADOS DE FABRICACIÓN	32	31	1	0	96.88%	100%	96.88%



ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
PROCESOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	5	5	0	0	100%	100%	100%
SISTEMAS ELECTRÓNICOS	8	7	0	1	87.5%	87.5%	100%
SISTEMAS ENERGÉTICOS	29	29	0	0	100%	100%	100%
TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS	30	30	0	0	100%	100%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso1º.

#### Curso 2º

ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
COGENERACIÓN, CICLOS COMBINADOS Y OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA INDUSTRIAL	6	6	0	0	100%	100%	100%
COMBUSTIBLES LIMPIOS PARA TRANSPORTE SOSTENIBLE	4	4	0	0	100%	100%	100%
DISEÑO Y ANÁLISIS DE SISTEMAS MECÁNICOS	12	12	0	0	100%	100%	100%
DISPOSITIVOS DIGITALES Y MICROELECTRÓNICA	6	6	0	0	100%	100%	100%
EFICIENCIA ENERGÉTICA	9	9	0	0	100%	100%	100%
INTEGRIDAD ESTRUCTURAL	11	11	0	0	100%	100%	100%
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	19	15	3	1	78.95%	94.74%	83.33%
MATERIALES PARA SISTEMAS DE TRANSPORTE AÉREO Y DE SUPERFICIE	9	9	0	0	100%	100%	100%
PRÁCTICAS EXTERNAS	17	15	0	0	88.24%	88.24%	100%
SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL	9	9	0	0	100%	100%	100%
SISTEMAS EFICIENTES DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA	14	14	0	0	100%	100%	100%
SISTEMAS PRODUCTIVOS Y LOGÍSTICOS	19	19	0	0	100%	100%	100%



ASIGNATURA	MATRICULADOS	APROBADOS	SUSPENSOS	NO_PRESENTADOS	RENDIMIENTO	PRESENTACION	SUPERACION
TECNOLOGÍAS DEL TRANSPORTE	17	17	0	0	100%	100%	100%
TRABAJO FIN DE MASTER ESPECIALIDAD A	7	1	0	0	14.29%	14.29%	100%
TRABAJO FIN DE MASTER ESPECIALIDAD B	4	0	0	0	0%	0%	NaN%
TRABAJO FIN DE MASTER ESPECIALIDAD D	4	1	0	0	25%	25%	100%
TRABAJO FIN DE MASTER ESPECIALIDAD G	2	1	0	0	50%	50%	100%
VISIÓN ARTIFICIAL	5	5	0	0	100%	100%	100%

MÓSTOLES. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2017-18. Curso2º.



# 4. Profesorado MÓSTOLES

CATEGORÍA	2017-18			
Catedrático de Universidad	9.26%			
Investigador	5.56%			
Profesionales	20.37%			
Profesor Asociado	5.56%			
Profesor Ayudante Doctor	5.56%			
Profesor Contratado Doctor	22.22%			
Profesor Visitante	9.26%			
Titular de Universidad	22.22%			
TOTAL	100%			
MÓSTOLES. Composición porcentual del profesorado por tipo de contrato. Evolución.				

CATEGORÍA	2017-18		
Catedrático de Universidad	5		
Investigador	3		
Profesionales	11		
Profesor Asociado	3		
Profesor Ayudante Doctor	3		
Profesor Contratado Doctor	12		
Profesor Visitante	5		
Titular de Universidad	12		
TOTAL	54		
MÓSTOLES. Nº de profesores por tipo de contrato. Evolución.			

INDICADOR	2017-18
% DOCTORES	72.2%
N° DOCTORES	39



INDICADOR	2017-18	
N° TIEMPO COMPLETO	39	
Nº TIEMPO PARCIAL	2	
QUINQUENIOS	87	
SEXENIOS	73	
TRAMOS DOCENTIA	86	
MÓSTOLES. Otros indicadores. Evolución.		