GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

Informe sobre las Tasas para el SGC de los Grados de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI) (2020-21)

En este informe se incluirán los siguientes datos del **Grado en Ingeniería Mecánica:**

- C2-P04-IN01 Y C2-P04-IN02 Número de plazas ofertadas y demandadas (preinscritos) de nuevo ingreso
- C2-P04-IN03 Número de estudiantes de nuevo ingreso (desagregados por sexo)
- C2-P04-IN04 Nota media de acceso del alumnado (sólo Grado)
- C2-P4-IN05 Número de alumnos matriculados en cada modalidad impartida
- C2-P04-IN06 Número de egresados por curso académico
- C2-P04-IN07 Tasa de abandono del estudio
- C2-P04-IN8 Tasa de graduación
- C2-P04-IN09 Tasa de eficiencia de los egresados
- C2-P04-IN10 Tasa de rendimiento del título
- C2-P04-IN11 Tasa de éxito del título
- C2-P04-IN12 Tasa de presentación del título
- C2-P04-IN13 Duración media de los estudios
- C2-04-E04 Calificaciones 20-21
- C2-04-E04 Calificaciones por asignaturas
- C2-04-E04 Calificaciones por asignaturas

C2-P04-IN01 Y C2-P04-IN02 Nº de plazas ofertadas y demandas de nuevo ingreso

Fuente: Universitas XXI Académico y Servicio de Gestión Académica

Número de plazas ofertadas de nuevo ingreso						Número de plazas demandadas					
15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
90	90	90	90	90	90	264	282	273	249	304	303

C2-P04-IN03 Nº de estudiantes de nuevo ingreso

Fuente: Universitas XXI Académico y Servicio de Gestión Académica

Nº de estudiantes de nuevo ingreso desagregados por sexo																	
15-16			16-17			17-18			18-19			19-20			20-21		
Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total
42	2	44	59	10	69	40	8	48	48	5	53	43	2	45	39	2	41

C2-P04-IN04 Nota media del acceso del alumnado

Fuente: Universitas XXI Académico y Servicio de Gestión Académica

Nota media de acceso del alumnado					
15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
7,83	7,16	7,27	8,06	7,65	7,29

C2-P4-IN05 Número de Alumnos Matriculados

Fuente: Universitas XXI Académico

Nº de alumnos matriculados en el título			
17-18	18-19	19-20	20-21
276	287	247	209

C2-P04-IN06 Nº de egresados por curso académico

Fuente: Universitas XXI Académico - OBIEE-IA 9 de enero de 2021

Nº de Egresados					
curso 15-16	curso 16-17	curso 17-18	curso 18-19	curso 19-20	curso 20-21
19	25	23	45	39	22

C2-P04-IN07 Tasa de Abandono

La tasa de abandono muestra la relación porcentual entre (i) el número de estudiantes de la cohorte x que, no habiéndose egresado en los estudios, no se han matriculado ni el cuarto año (x+3) ni el siguiente (x+4) y (ii) el número de estudiantes de dicha cohorte.

Alumnado de nuevo ingreso (cohorte)						Nº de abandonos (cohorte)						Tasa de Abandono					
12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
117	83	97	45	61	48	64	36	45	23	21	17	54,70	43,37	46,39	51,11	34,43	35,42

C2-P04-IN8 Tasa de Graduación

Fuente: Universitas XXI Académico - OBIEE-IA 10 de enero de 2021

La tasa de graduación (RD 1393) muestra el porcentaje de estudiantes que finalizan la enseñanza en el tiempo teórico previsto en el plan de estudios o un curso más.

Tasa de graduación 15-16	Tasa de graduación 16-17	Tasa de graduación 17-18	Tasa de graduación 18-19	Tasa de graduación 19-20	Tasa de graduación 20-21
cohorte 11-12	cohorte 12-13	cohorte 13-14	cohorte 14-15	cohorte 15-16	cohorte 16-17
36,11%	15,63%	39,02%	28,57%	17,65%	24,24%

C2-P04-IN09 Tasa de Eficiencia

Fuente: Universitas XXI Académico - OBIEE-IA 9 de enero de 2021

La tasa de eficiencia (RD 1393) muestra la relación porcentual entre el total de créditos en que debió matricularse el alumnado egresado para superar el Plan y el total de créditos en que efectivamente se ha matriculado (incluidos créditos CAR*). Cuanto más por debajo de 100 esté el valor, más matrículas en algunas materias del plan de estudios habrán tenido que realizar*.

Tasa de Eficiencia egresados en:					
15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
80,00	78,43	74,61	77,05	73,52	66,05

C2-P04-IN10 Tasa del Rendimiento del Título

Tasa de Rendimiento: Porcentaje de créditos superados frente al de matriculados.

Tasa de Rendimiento						
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
65,57	60,50	61,56	62,32	62,11	64,36	61,58

C2-P04-IN11 Tasa de Éxito del título

Tasa de Éxito: Porcentaje de créditos superados frente al de presentados.

Tasa de Éxito						
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
83,25	79,89	80,90	80,21	79,83	82,72	77,68

C2-P04-IN12 Tasa de Presentación del Título

Tasa de Presentación: Porcentaje de créditos presentados frente al de matriculados.

Tasa de Presentación						
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21
78,76	75,73	76,10	77,70	77,80	77,81	79,27

C2-P04-IN13 Duración Media de los Estudios

Duración media de los estudios (nº medio de años que han tardado en completar sus estudios los egresados de un curso)

Duración media de los estudios (años)					
curso 15-16	curso 16-17	curso 17-18	curso 18-19	curso 19-20	curso 20-21
4,74	5,48	5,74	6,58	6,31	7,09

C2-04-E04 Calificaciones curso 2020/2021

Fuente: Universitas XXI Académico 14 de enero de 2021

CALIFICACIONES															
Número								Porcentaje							
NP	SU	AP	NT	SB	MH	IN	AC	% NP	% SU	% AP	% NT	% SB	% MH	% IN	% AC
1185	539	504	298	73	5		3	45,45	20,68	19,33	11,43	2,80	0,19	0,00	0,12

C2-04-E04 Calificaciones por asignaturas

PLAN DE ESTUDIOS	ASIGNATURA	CALIFICACIONES						
		NP	SU	AP	NT	SB	MH	AC
6410-GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	606410101-MATEMÁTICAS I	85	36	24	7			1
	606410102-FÍSICA I	51	24	19	4	1	1	1
	606410103-FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA	76	11	11	1			
	606410104-QUÍMICA	41	29	18	2			
	606410105-EXPRESIÓN GRÁFICA	60	17	12	7			
	606410106-MATEMÁTICAS II	40	14	11	1			
	606410107-FÍSICA II	60	7	11	6			
	606410108-GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	32	11	12	2			
	606410109-MATEMÁTICAS III	42	36	13	5			
	606410110-MATEMÁTICAS IV	43	28	17	7			
	606410201-FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	52	16	15	5			
	606410202-AMPLIACIÓN DE EXPRESIÓN GRÁFICA	74	17	17	5			
	606410203-TERMOTECNIA	46	17	27	8			
	606410204-CIENCIA DE LOS MATERIALES	56	19	17	9			
	606410205-FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	49		16	15			
	606410206-FUNDAMENTOS DE TEORÍA DE MÁQUINAS Y MECANISMOS	32	24	10	2			
	606410207-INGENIERÍA FLUIDOMECÁNICA	15	14	20	5			
	606410208-SISTEMAS DE PRODUCCIÓN Y FABRICACIÓN EN LA INDUSTRIA MECÁNICA	6		1	17	8	2	
	606410209-TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	38	17	13	5			
	606410210-TECNOLOGÍA MECÁNICA I	18	27	11	11			
	606410211-AUTOMATIZACIÓN E INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	22	30	1	22	3		
	606410212-CÁLCULO, CONSTRUCCIÓN Y ENSAYO DE MÁQUINAS	35	38	36	2			
	606410213-MECÁNICA DEL MEDIO CONTINUO Y ELASTICIDAD	15	8	28	1			

C2-04-E04 Calificaciones por asignaturas

PLAN DE ESTUDIOS	ASIGNATURA	CALIFICACIONES						
		NP	SU	AP	NT	SB	MH	AC
6410-GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	606410214-MÁQUINAS HIDRÁULICAS	24	1	8	18	2		
	606410215-TECNOLOGÍA MECÁNICA II	15	15	12	6	1		
	606410216-RESISTENCIA DE MATERIALES		2	5	8			
	606410217-INGENIERÍA TÉRMICA	70	21	12	5			1
	606410218-CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	13	20	13	5			
	606410219-AMPLIACIÓN DE CÁLCULO, CONSTRUCCIÓN Y ENSAYO DE MÁQUINAS	24	20	24	13			
	606410220-SOLDADURAS	26	11	18	8	2		
	606410221-PROYECTOS	2		7	16			
	606410222-CÁLCULO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS I	10	1	7	6	12		
	606410223-ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN	5	2	15	8			
	606410301-AMPLIACIÓN DE TEORÍA DE MÁQUINAS					3		
	606410302-MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS			3	4	8		
	606410303-CÁLCULO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS II	2		1	4	2		
	606410305-CALOR Y FRÍO INDUSTRIAL	11	1	1	1	1		
	606410306-CÁLCULO DE CIMENTACIONES				4	3		
	606410307-DOMÓTICA Y EFICIENCIA EN LOS EDIFICIOS	2			11	3		
	606410308-TOPOGRAFÍA			5	10			
	606410309-PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	3	2	2	11	7		
	606410310-FUENTES ALTERNATIVAS DE ENERGÍA	4	3	6	4	1		
	606410312-DISEÑO INDUSTRIAL	2				1	1	
	606410313-IMPACTO AMBIENTAL	2		5	3			
	606410901-TRABAJO FIN DE GRADO	1			4	15	1	