



VICERRECTORADO DE
PLANIFICACIÓN
ESTRATÉGICA,
CALIDAD E IGUALDAD

Unidad para la Calidad

Universidad de Huelva

**Informe sobre las Tasas de
*Abandono, Graduación,
Eficiencia, Rendimiento,
Éxito y Presentados* para el
SGC de los Grados de la
Escuela Técnica Superior de
Ingeniería (ETSI)**

(2017-18)

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

Histórico Tasa de Rendimiento (IN51) - Tasa de Éxito (IN52) - Tasa de Presentación (IN53)

Tasa de Rendimiento: Porcentaje de créditos superados frente al de matriculados.
Tasa de Éxito: Porcentaje de créditos superados frente al de presentados.
Tasa de Presentación: Porcentaje de créditos presentados frente al de matriculados.

Fuente: Universitas XXI Académico

	Tasa de Rendimiento				Tasa de Éxito				Tasa de Presentación			
	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16	16-17	17-18
Universidad de Huelva	79.37	79.27	78.49	77.54	88.10	87.84	88.01	87.06	90.09	90.25	89.18	89.07
60 - ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	69.64	65.98	64.60	63.92	85.90	83.49	82.28	81.24	81.08	79.02	78.52	78.68
1403 - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	68.71	82.99	82.16	76.33	87.79	96.20	94.92	95.50	78.27	86.27	86.55	79.92
1501 - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE MONTES		75.55	98.52	97.83		99.31	98.52	98.91		76.08	100.00	98.92
1703 - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE MINAS				44.17				83.40				52.97
6010 - GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	60.17	59.38	54.36	47.51	79.36	77.57	74.91	68.36	75.82	76.55	72.57	69.49
6013 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	33.33	66.67	71.43	0.00	77.78	100.00	100.00	0.00	42.86	66.67	71.43	0.00
6110 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	72.94	70.06	72.39	77.64	87.20	82.97	85.00	87.45	83.65	84.43	85.17	88.78
6113 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	79.49	66.67	66.67	100.00	93.94	66.67	66.67	100.00	84.62	100.00	100.00	100.00
6210 - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	71.98	65.39	58.51	67.28	87.40	85.46	77.83	83.91	82.35	76.52	75.18	80.18
6213 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	64.71	66.67			100.00	100.00			64.71	66.67		
6310 - GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	65.74	57.57	70.14	68.33	83.02	78.92	86.52	87.65	79.18	72.95	81.07	77.96
6313 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	40.00	100.00			66.67	100.00			60.00	100.00		
6410 - GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	65.57	60.50	61.56	62.32	83.25	79.89	80.90	80.21	78.76	75.73	76.10	77.70
6413 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	68.75	80.00			91.67	100.00			75.00	80.00		
6510 - GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	78.79	71.53	68.87	70.78	89.20	87.08	84.54	85.94	88.33	82.14	81.47	82.37
6513 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO	60.00	81.97	86.96	100.00	79.49	94.34	100.00	100.00	75.48	86.89	86.96	100.00
6610 - GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	67.50	59.85	53.25	61.01	87.32	80.55	76.64	74.80	77.30	74.30	69.48	81.56
6613 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	35.71	40.00			100.00	100.00			35.71	40.00		
6711 - GRADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA	65.99	69.08	64.74	59.69	82.37	83.60	79.67	79.10	80.11	82.63	81.26	75.46
6810 - GRADO EN INGENIERÍA EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y RECURSOS	85.04	75.72	71.96	76.53	94.33	90.40	88.20	90.01	90.16	83.77	81.59	85.03
6813 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y	81.82	66.67			100.00	100.00			81.82	66.67		
6913 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN EXPL. MINAS Y RR. ENERGÉTICOS	53.85	100.00			100.00	100.00			53.85	100.00		
9017 - DOBLE GRADO ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL + ING. MECÁNICA				60.83				64.60				94.17
9417 - DOBLE GRADO ING. ELÉCTRICA + ING. ENERGÉTICA				27.38				65.71				41.67

Plan de Estudios	Asignatura	Tasa de Rendimiento				Tasa de Éxito				Tasa de Presentación			
		14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16	16-17	17-18	14-15	15-16	16-17	17-18
6010 - GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	606010101 - MATEMÁTICAS I	38.57	33.33	23.31	32.61	55.67	50.00	41.89	48.39	69.29	66.67	55.64	67.39
	606010102 - FÍSICA	37.25	50.51	33.03	33.54	64.41	65.79	45.57	40.74	57.84	76.77	72.48	82.32
	606010103 - TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	29.00	36.17	26.17	16.35	58.00	75.56	63.64	43.33	50.00	47.87	41.12	37.74
	606010104 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	41.49	48.91	45.37	39.07	70.91	72.58	63.64	53.64	58.51	67.39	71.30	72.85
	606010105 - ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA DE LA EMPRESA	56.79	67.82	49.48	53.79	59.74	76.62	58.54	62.28	95.06	88.51	84.54	86.36
	606010106 - MATEMÁTICAS II	31.03	45.45	37.21	9.49	52.17	58.14	58.54	19.23	59.48	78.18	63.57	49.37

	606010308 - PROCESAMIENTO DEL HABLA, VISIÓN E INTERACCIÓN MULTIMODAL	100.00	100.00	86.67	92.86	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	86.67	92.86
	606010309 - DISEÑO DE COMPILADORES	100.00		50.00	100.00	100.00		100.00	100.00	100.00		50.00	100.00
	606010310 - ANIMACIÓN POR ORDENADOR	100.00	50.00	100.00	33.33	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	50.00	100.00	33.33
	606010311 - REDES AVANZADAS	90.00	100.00	66.67	66.67	90.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	66.67
	606010312 - ROBÓTICA	100.00	83.33	100.00	88.89	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	83.33	100.00	88.89
	606010313 - VISIÓN POR COMPUTADOR	88.89	100.00	100.00	81.25	88.89	100.00	100.00	92.86	100.00	100.00	100.00	87.50
	606010314 - DOMÓTICA	100.00	88.89	88.89	66.67	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	88.89	88.89	66.67
	606010315 - CONTROL POR COMPUTADOR	80.00	87.50	75.00	50.00	100.00	100.00	100.00	100.00	80.00	87.50	75.00	50.00
	606010316 - TÉCNICAS NUMÉRICAS PARA LA COMPUTACIÓN	80.00		100.00	50.00	100.00		100.00	100.00	80.00		100.00	50.00
	606010901 - TRABAJO FIN DE GRADO	61.54	90.63	70.37	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	61.54	90.63	70.37	100.00
6013 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	606010216 - ARQUITECTURA DEL SOFTWARE DIRIGIDA POR MODELOS	100.00				100.00				100.00			
	606010217 - DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO	0.00				0.00				0.00			
	606010218 - INGENIERÍA DE REQUISITOS	100.00			0.00	100.00			0.00	100.00			0.00
	606010219 - MÉTODOS FORMALES EN INGENIERÍA DE SOFTWARE	100.00		100.00		100.00		100.00		100.00		100.00	
	606010220 - SISTEMAS DISTRIBUIDOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	606010224 - COMPUTADORES COMERCIALES	0.00				0.00				0.00			
	606010225 - DISEÑO DE SISTEMAS HARDWARE-SOFTWARE	50.00				100.00				50.00			
	606010226 - SISTEMAS COMPUTADORES DE ALTAS PRESTACIONES	100.00				100.00				100.00			
	606010227 - SISTEMAS PROGRAMABLES	0.00	100.00			0.00	100.00			0.00	100.00		
	606010228 - ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE REDES DE COMPUTADORES	0.00				0.00				100.00			
	606010234 - SISTEMAS INTELIGENTES	0.00	100.00			0.00	100.00			0.00	100.00		
	606010235 - PROCESADORES DE LENGUAJES	100.00				100.00				100.00			
	606010901 - TRABAJO FIN DE GRADO	0.00		100.00		0.00		100.00		0.00		100.00	

Tasa de Abandono GRADOS

La tasa de abandono muestra la relación porcentual entre (i) el número de estudiantes de la cohorte 14-15 que no habiéndose egresado en los estudios, no se han matriculado en el cuarto año (17-18) ni el siguiente (18-19) y (ii) el número de estudiantes de dicha cohorte.

Fuente: Universitas XXI Académico-Oficina de Cooperación Universitaria (OCU) julio 2019

Alumnado de nuevo ingreso	Nº de abandonos				Total	Tasa Abandono 17-18
	14-15	15-16	16-17	17-18		

	14-15	15-16	16-17	17-18	Total	Tasa Abandono 17-18
ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	495	167	50	21	238	48.08
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	74	25	3	0	28	37.84
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	37	9	4	4	17	45.95
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	43	17	4	2	23	53.49
GRADO EN INGENIERÍA EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y RECURSOS ENERGÉTICOS	26	6	2	0	8	30.77
GRADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA	27	6	4	0	10	37.04
GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	67	25	13	4	42	62.69
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	87	42	5	4	51	58.62
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	97	27	10	7	44	45.36
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	37	10	5	0	15	40.54
FACULTAD DE CC. EMPRESARIALES Y TURISMO	585	110	120	48	278	47.52
FACULTAD DE CIENCIAS DEL TRABAJO	179	48	14	7	69	38.55
FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	153	36	21	11	68	44.44
FACULTAD DE DERECHO	184	33	12	16	61	33.15
FACULTAD DE ENFERMERIA	144	13	4		17	11.81
FACULTAD DE HUMANIDADES	325	81	21	16	118	36.31
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL	153	45	7	2	54	35.29
FACULTAD EDUCACION,PSICOLOG.Y CC.DEPORTE	857	86	29	24	139	16.22
Total Universidad de Huelva - Grados	3075	619	278	145	1042	33.89

Tasa de Eficiencia GRADOS

La tasa de eficiencia (RD 1393) muestra la relación porcentual e alumnado egresado para superar el Plan y el total de créditos e CAR*). Cuanto más por debajo de 100 esté el valor, más matrícula que realizar.

Fuente: Universitat XXI Académico-Oficina de Cooperación Universitaria (OCU) sep 2019

	Egresados 17-18			Tasa Eficiencia 17-18
	Total créditos teóricos Plan	Total créditos matriculados Plan	Total créditos CAR*	
ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	21402	27183	618	76.98
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	1680	2040	0	82.35
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	960	1140	18	82.90
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	3360	4386	36	75.98
GRADO EN INGENIERÍA EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y RECURSOS ENERGÉTICOS	960	1164	30	80.40
GRADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA	2880	3354	228	80.40
GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	1440	2041.5	6	70.33
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	3360	4242	90	77.56
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	3120	4182	120	72.52
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	3600	4554	90	77.52
ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	42	79.5	0	52.83
FACULTAD DE CC. EMPRESARIALES Y TURISMO	54174	62644.5	594	85.67
FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	5760	7557	141	74.82
FACULTAD DE DERECHO	15360	19902	232	76.29
FACULTAD DE ENFERMERIA	27120	27582	354	97.08
FACULTAD DE HUMANIDADES	21894	24084	366	89.55
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL	15600	17232	162	89.69
FACULTAD EDUCACION,PSICOLOG.Y CC.DEPORTE	120960	128869	1200	93.00
Total Universidad de Huelva - Grados	299070	335573.5	3961	88.08

Tasa de Graduación GRADOS

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

Fuente: Universitat XXI Académico-Oficina de Cooperación Universitaria (OCU) sep 2019

Alumnado de nuevo ingreso	Nº de egresados	Tasa Graduación 17-18
13-14	16-17 y 17-18	

ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	173	26	15.03
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	17	4	23.53
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	11	3	27.27
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	17	2	11.76
GRADO EN INGENIERÍA EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y RECURSOS ENERGÉTICOS	5	1	20.00
GRADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA	24	5	20.83
GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	6	1	16.67
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	34	2	5.88
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	45	6	13.33
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	14	2	14.29
FACULTAD DE CC. EMPRESARIALES Y TURISMO	331	83	25.08
FACULTAD DE CIENCIAS DEL TRABAJO	59	26	44.07
FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	70	14	20.00
FACULTAD DE DERECHO	93	29	31.18
FACULTAD DE ENFERMERIA	114	107	93.86
FACULTAD DE HUMANIDADES	176	60	34.09
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL	90	69	76.67
FACULTAD EDUCACION,PSICOLOG.Y CC.DEPORTE	587	448	76.32
Total Universidad de Huelva - Grados	1693	862	50.92

EVOLUCIÓN OFERTA - DEMANDA - MATRÍCULA: CURSOS 2015/2016 - 2018/2019													
CENTROS	TITULACIONES	OFERTA			DEMANDA						MATRÍCULAS		
		2015/2016	2016/2017	2017/2018	2015/2016		2016/2017		2017/2018		2015/2016	2016/2017	2017/2018
					1ª FASE	2ª FASE	1ª FASE	2ª FASE	1ª FASE	2ª FASE			
Total	145	165	165	430	273	649	366	567	276	114	123	98	
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	65	65	65	145	82	170	71	151	75	54	44	52
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	65	65	65	79	59	100	83	74	87	19	47	31
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	65	65	60	117	76	150	71	114	66	46	61	30
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y REC. ENERG.	65	65	65	50	30	53	25	38	33	12	17	16
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA	65	65	45	115	66	110	61	81	81	33	37	31
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	90	90	65	160	67	152	48	132	45	38	26	33
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	90	90	130	216	134	285	71	313	226	81	101	130
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	90	90	90	171	93	205	77	176	97	44	69	48
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	65	65	65	73	49	118	52	78	55	30	29	39
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL + ING. MECÁNICA			10					70	25			13
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA + ING. ENERGÉTICA			10					36	29			8

Evolución del número de egresados

Total de egresados de títulos en vigor sin discriminar por cohorte de entrada y teniendo en cuenta la población total.

Fuente: Universitas XXI Académico-Oficina de Cooperación Universitaria (OCU) sep 2019

	Número de egresados				
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
60 - ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA	98	145	164	157	175
1403 - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL			6	7	12
1501 - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE MONTES				2	5
6010 - GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	10	15	30	19	19
6013 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA				2	
6110 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	9	12	12	17	10
6113 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA	2	4			
6210 - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	6	5	7	13	23
6213 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL	3	2	1		
6310 - GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	9	12	14	13	13
6313 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	1		1		
6410 - GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	16	17	21	25	23
6413 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	2	1	2		
6510 - GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	16	40	26	27	25
6513 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	7	3	3	1	1
6610 - GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	2	10	14	8	18
6613 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL		1	1		
6711 - GRADO EN INGENIERÍA ENERGÉTICA		4	12	13	16
6810 - GRADO EN INGENIERÍA EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y RECURSOS ENERGÉTICOS	14	15	12	10	10
6813 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN EXPLOTACIÓN DE MINAS Y RECURSOS ENERGÉTICOS	1	3	1		
6913 - ITINERARIO CURRICULAR GRADO EN EXPL. MINAS Y RR. ENERGÉTICOS (EGRESADOS)		1	1		