

Datos de la titulación

61ST – Curso 2019-20

Subdirección de Acreditación y Calidad

29/10/2020

1. Datos de los alumnos admitidos y matriculados por prescripción.

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION	5 - 5,99	6 - 7,99	8 - 9,99	10 - 11,99	12 - 14
Preinscritos	10	44	70	68	21
Admitidos	0	1	1	17	8
Matriculados 61ST	0	2	1	15	6



2. Admisión y matrícula

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD			
INFORMACION			
OFERTA DE PLAZAS	Curso 2017/18	Curso 2018/19	Curso ⁽³⁾ 2019/20
Oferta en la memoria verificada	20	20	20
MATRÍCULA	Curso 2017/18	Curso 2018/19	Curso ⁽³⁾ 2019/20
Número de estudiantes de nuevo ingreso matriculados ⁽¹⁾	30	37	34
Nº de estudiantes de nuevo ingreso con más de 30 ECTS reconocidos ⁽²⁾	4		10
Total de estudiantes matriculados	51	77	95
(1) Número de estudiantes matriculados de nuevo ingreso: se considera a todos los nuevos números de identificación personal (NIP) que se hayan matriculado por primera vez, independientemente del curso y número de ECTS.			
(2) El número de estudiantes de nuevo ingreso con más de 30 ECTS reconocidos sólo aplicará para títulos individuales.			
(3) Últimos tres cursos académicos disponibles			

3. Tasas del Curso

3.1. Definiciones de tasas

Las definiciones que hemos usado para calcular estas tasas son las de la Fundación Madri+d; excepto tasa de éxito, cuya definición es la del SIU (Sistema de Información Integrado Universitario). Los datos utilizados para el cálculo han sido los del Sistema de Inteligencia Institucional de la UPM. Se trata de tasas relativas a la titulación en su conjunto, por lo que no coinciden con las utilizadas en los informes de asignatura, que están referidas a cada asignatura, como su propio nombre indica.

- Tasa de rendimiento: Relación porcentual entre el número de créditos superados (no procedentes de actas) + aprobados y el número total de créditos matriculados en cada curso académico por título.
- Tasa de éxito: Relación porcentual entre el número de créditos aprobados por los estudiantes matriculados en un curso y el número total de créditos presentados a examen en dicho curso académico (los créditos reconocidos y transferidos no están incluidos dentro de los créditos aprobados ni en los créditos matriculados).
- Tasa de absentismo: Relación porcentual entre el número de créditos no presentados y el número total de créditos matriculados en cada curso académico por título (los créditos reconocidos y transferidos no están incluidos dentro de los créditos no presentados ni en los créditos matriculados).
- Tasa de graduación: Relación porcentual entre los estudiantes de una cohorte de entrada que superan en el tiempo previsto más un año, como máximo, los créditos conducentes a un título y el número total de estudiantes de nuevo ingreso de la misma cohorte.
- Tasa de abandono: Relación porcentual entre los estudiantes de una cohorte de entrada C que inician estudios en el título T en el curso académico x, que no se han graduado y que no se han matriculado en dicho título en los cursos $x+N-1$ y $x+N$, donde N es la duración prevista de los estudios. Para planes de Grado y de Primer y Segundo Ciclo se consideran como cohorte de entrada únicamente los alumnos de promoción (procedentes de preinscripción y no matriculados previamente en la UPM).

3.2. Datos de las tasas del título

Aclaraciones:

En la columna N° de asignaturas matriculadas se muestra el número total de matriculaciones de todos los alumnos en todas las asignaturas

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION									
Año académico	N° asignaturas matriculadas*	N° asignaturas aprobadas	N° de créditos ECTS matriculados	N° de créditos ECTS aprobados	N° de créditos ECTS superados	N° de créditos ECTS presentados	Tasa de rendimiento	Tasa de éxito	Tasa de absentismo
2016-17	284	155	1.416	621	87	1.092	50,00%	56,87%	16,74%
2017-18	763	582	3.996	2.034	975	2.751	75,30%	73,94%	6,76%
2018-19	869	685	4.762	3.654	67	4.497	78,14%	81,25%	4,16%
2019-20	1.514	1.340	8.328	5.129	2.236	5.747	88,44%	89,25%	4,14%

Consideraciones:

- La tasa de graduación se calcula con el recuento de titulados en el año teórico de titulación en el plan o uno más.
- La tasa de abandono se calcula con el recuento de no matriculados en el año teórico de titulación ni en el siguiente. Para Máster Oficial de un año de duración la tasa de abandono se calcula con el recuento de no matriculados en el segundo año ni en el tercero.

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION							
Año académico	Duración en años	Créditos del plan	N° de alumnos que inician estudios	Titulados	Tasa de graduación	Abandonos	Tasa de abandono
2016-17	5	279	20	0	0,00%		
2017-18	5	279	24	0	0,00%		
2018-19	5	279	28	0	0,00%		
2019-20	5	279	22	0	0,00%		

4. Resultados de las asignaturas que conforman el plan de estudios

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION													
ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMATICOS													
ASIGNATURA	Carácter	Total estudiantes matriculados	Total estudiantes en primera matrícula	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Total estudiantes de segunda o posteriores matriculas	N° de aprobados/ N° de matriculados	N° de aprobados/ N° de presentados	N° de no presentados/ N° de matriculados	N° de aprobados en 1ª matrícula / N° de matriculados en 1ª matrícula	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura			
										SS	AP	NT	SB
615000600 - ANALISIS MATEMATICO	TRONCAL	30	25	83,33%	5	73,33%	81,48%	10,00%	72,00%	5	12	8	2
615000601 - FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	TRONCAL	36	26	72,22%	10	69,44%	71,43%	2,78%	65,38%	10	6	14	5
615000602 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION	TRONCAL	31	24	77,42%	7	77,42%	80,00%	3,23%	75,00%	6	14	7	3
615000603 - LOGICA Y MATEMATICA DISCRETA	TRONCAL	24	22	91,67%	2	75,00%	85,71%	12,50%	77,27%	3	6	8	4
615000604 - TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	26	24	92,31%	2	84,62%	88,00%	3,85%	87,50%	3	7	9	6
615000605 - TALLER DE PROGRAMACION	OBLIGATORIA	30	23	76,67%	7	73,33%	75,86%	3,33%	69,57%	7	9	12	1
615000606 - ALGEBRA	TRONCAL	25	23	92,00%	2	84,00%	84,00%	0,00%	82,61%	4	7	9	5
615000607 - ASPECTOS ETICOS Y SOCIALES	OBLIGATORIA	23	22	95,65%	1	95,65%	95,65%	0,00%	100,00%	1	4	14	4
615000608 - ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	TRONCAL	35	23	65,71%	12	88,57%	88,57%	0,00%	86,96%	4	25	6	0
615000609 - ESTRUCTURAS DE DATOS	TRONCAL	30	23	76,67%	7	83,33%	86,21%	3,33%	78,26%	4	4	10	11
615000610 - FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD	OBLIGATORIA	23	22	95,65%	1	91,30%	91,30%	0,00%	90,91%	2	9	10	2
615000611 - FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	TRONCAL	33	23	69,70%	10	78,79%	78,79%	0,00%	73,91%	7	14	9	3
615000620 - ALGORITMICA Y COMPLEJIDAD	OBLIGATORIA	43	32	74,42%	11	76,74%	78,57%	2,33%	78,13%	9	30	3	0
615000621 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	33	31	93,94%	2	96,97%	96,97%	0,00%	96,77%	1	25	7	0
615000622 - BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	35	31	88,57%	4	94,29%	94,29%	0,00%	93,55%	2	26	7	0
615000623 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBLIGATORIA	29	27	93,10%	2	86,21%	86,21%	0,00%	92,59%	4	14	8	3
615000624 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	OBLIGATORIA	39	30	76,92%	9	97,44%	97,44%	0,00%	96,67%	1	19	16	3
615000625 - FUNDAMENTOS DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	29	27	93,10%	2	89,66%	89,66%	0,00%	88,89%	3	12	14	0
615000626 - FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	TRONCAL	31	29	93,55%	2	90,32%	93,33%	3,23%	89,66%	2	4	22	2
615000627 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	TRONCAL	38	30	78,95%	8	57,89%	59,46%	2,63%	56,67%	15	17	4	1
615000628 - PROGRAMACION CONCURRENTES Y AVANZADA	OBLIGATORIA	33	29	87,88%	4	93,94%	96,88%	3,03%	96,55%	1	6	22	3
615000629 - SEGURIDAD DE LA INFORMACION	OBLIGATORIA	25	25	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	9	15	1
615000630 - REDES DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	22	17	77,27%	5	81,82%	81,82%	0,00%	82,35%	4	15	2	1
615000631 - SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	19	19	100,00%		89,47%	89,47%	0,00%	89,47%	2	10	6	1

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION													
ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMATICOS													
ASIGNATURA	Carácter	Total estudiantes matriculados	Total estudiantes en primera matrícula	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Total estudiantes de segunda o posteriores matrículas	Nº de aprobados/ Nº de matriculados	Nº de aprobados/ Nº de presentados	Nº de no presentados/ Nº de matriculados	Nº de aprobados en 1ª matrícula / Nº de matriculados en 1ª matrícula	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura			
										SS	AP	NT	SB
615000632 - INGENIERÍA DEL PROCESO SOFTWARE Y CONSTRUCCIÓN	OBLIGATORIA	22	20	90,91%	2	86,36%	86,36%	0,00%	85,00%	3	6	13	0
615000633 - INGENIERÍA DE REQUISITOS Y MODELADO	OBLIGATORIA	23	23	100,00%		86,96%	90,91%	4,35%	86,96%	2	14	5	1
615000634 - ARQUITECTURA Y DISEÑO SOFTWARE	OBLIGATORIA	22	22	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	11	11	0
615000635 - BASES DE DATOS AVANZADAS	OBLIGATORIA	22	22	100,00%		95,45%	95,45%	0,00%	95,45%	1	6	11	4
615000636 - CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE INTERFACES GRÁFICAS DE USUARIO	OBLIGATORIA	22	21	95,45%	1	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	11	9	2
615000637 - EVOLUCIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	21	21	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	2	16	3
615000638 - PROCESAMIENTO PARALELO	OBLIGATORIA	14	14	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	4	9	1
615000639 - ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	17	17	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	6	10	1
615000640 - REDES AVANZADAS	OBLIGATORIA	17	17	100,00%		94,12%	94,12%	0,00%	94,12%	1	0	11	5
615000641 - SEGURIDAD EN SISTEMAS Y REDES	OBLIGATORIA	19	19	100,00%		94,74%	94,74%	0,00%	94,74%	1	3	11	4
615000642 - ASPECTOS LEGALES Y PROFESIONALES	OBLIGATORIA	9	9	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	6	0	3
615000643 - ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	OBLIGATORIA	10	10	100,00%		90,00%	100,00%	10,00%	90,00%	0	2	6	1
615000644 - TRADUCTORES DE LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	OBLIGATORIA	9	9	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	3	4	2
615000645 - CALIDAD DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	8	8	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	3	5	0
615000646 - GESTIÓN DE PROYECTOS Y DEL RIESGO	OBLIGATORIA	11	11	100,00%		81,82%	90,00%	9,09%	81,82%	1	3	5	1
615000647 - VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN	OBLIGATORIA	9	9	100,00%		88,89%	100,00%	11,11%	88,89%	0	1	6	1
615000648 - PROYECTO DE FIN DE GRADO DE IW	PROYECTO FIN DE CARRERA	3	3	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	0	3
615000649 - ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	10	10	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	6	4
615000650 - SISTEMAS DISTRIBUIDOS	OBLIGATORIA	10	10	100,00%		90,00%	100,00%	10,00%	90,00%	0	2	3	4

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION

ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMATICOS

ASIGNATURA	Carácter	Total estudiantes matriculados	Total estudiantes en primera matrícula	Porcentaje de estudiantes en primera matrícula	Total estudiantes de segunda o posteriores matrículas	Nº de aprobados/ Nº de matriculados	Nº de aprobados/ Nº de presentados	Nº de no presentados/ Nº de matriculados	Nº de aprobados en 1ª matrícula / Nº de matriculados en 1ª matrícula	Distribución de calificaciones dentro de la asignatura			
										SS	AP	NT	SB
615000651 - COMPUTACIÓN UBÍCUA, MÓVIL Y EN LA NUBE	OBLIGATORIA	11	11	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	1	1	9
615000865 - PRACTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	1	1	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	0	1
615000867 - PRACTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	2	2	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	0	2
615000870 - PRACTICAS EXTERNAS	OPTATIVA	3	3	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	1	2
615000872 - ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS	OPTATIVA	1	1	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	1	0	0
615000874 - ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS	OPTATIVA	1	1	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	1	0	0
615000880 - INGLES NIVEL AVANZADO	OPTATIVA	1	1	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	0	1