Datos de la titulación

61ST – Curso 2018-19

“Unidad de Calidad”

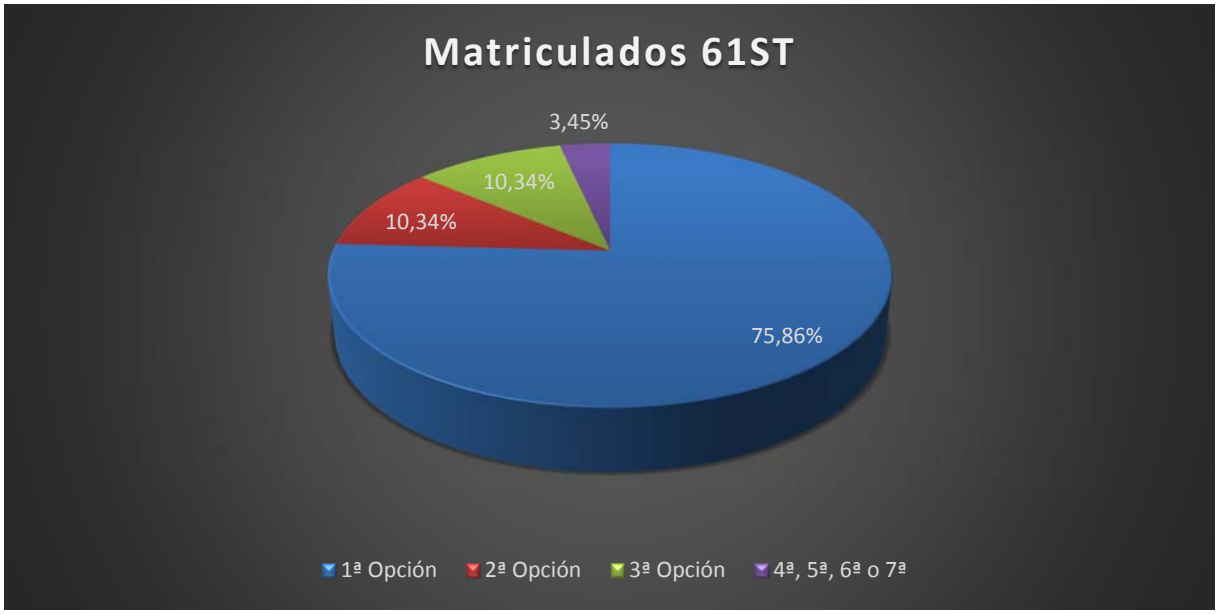
22/01/2020

Contenido

1. Datos de los alumnos admitidos y matriculados por prescripción. 2
2. Datos de Selección y admisión de estudiantes 3
3. Tasas de cobertura de la titulación 3
4. Tasas del Curso 3
4.1. Definiciones de tasas 3
4.2. Datos de las tasas del título 4
5. Resultados de las asignaturas que conforman el plan de estudios 5

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	9	66	143	64	20
Admitidos	0	0	9	14	3
Matriculados 61ST	0	0	12	14	3



2. Datos de Selección y admisión de estudiantes

Oferta de plazas	20
Nº de solicitudes en primera opción en el proceso de preinscripción	46
Nº de solicitudes en segunda y sucesivas opciones en el proceso de preinscripción	266
Nº de admitidos	26
Nº de alumnos que inician estudios en primero (con sólo matrícula en primero)	29
Nº de alumnos de nuevo ingreso por preinscripción	29
Nº de alumnos de nuevo ingreso por preinscripción en primera opción	22
Nº de alumnos de promoción	28
Nota mínima de admisión a la titulación (de los admitidos)	9.70
Nota media de admisión a la titulación (de los admitidos)	10.63

3. Tasas de cobertura de la titulación

Oferta de Plazas	20
Nº de alumnos admitidos	29
Tasa Cobertura (%)	145

4. Tasas del Curso

4.1. 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 SIIU (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).

4.2. Datos de las tasas del título

61ST - DOBLE GRADO INGENIERIA DE SOFTWARE Y TECNOLOGIAS PARA SOCIEDAD INFORMACION									
Año académico	**Nº asignaturas matriculadas***	**Nº asignaturas aprobadas**	**Nº de créditos ECTS matriculados**	**Nº de créditos ECTS aprobados**	**Nº de créditos ECTS superados**	**Nº 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%

Aclaraciones:

En la columna Nº 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	**Duración en años**	**Créditos del plan**	**Nº de alumnos que inician estudios**	**Titulados**	**Tasa de graduación**	**Abandonos**	**Tasa de abandono**
2016-17	5	300	20	0	0,00%		
2017-18	5	300	24	0	0,00%		
2018-19	5	300	28	0	0,00%		

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.

5. 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 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**
615000600 - ANALISIS MATEMATICO	TRONCAL	39	30	76,92%	9	76,92%	81,08%	5,13%	80,00%	7	24	6	0
615000601 - FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	TRONCAL	42	29	69,05%	13	61,90%	68,42%	9,52%	58,62%	12	10	14	2
615000602 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION	TRONCAL	39	29	74,36%	10	71,79%	77,78%	7,69%	68,97%	8	22	5	1
615000603 - LOGICA Y MATEMATICA DISCRETA	TRONCAL	34	29	85,29%	5	85,29%	87,88%	2,94%	82,76%	4	19	10	0
615000604 - TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	32	29	90,63%	3	84,38%	84,38%	0,00%	82,76%	5	16	9	2
615000605 - TALLER DE PROGRAMACION	OBLIGATORIA	36	29	80,56%	7	69,44%	75,76%	8,33%	68,97%	8	14	8	3

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**
615000606 - ALGEBRA	TRONCAL	33	28	84,85%	5	78,79%	83,87%	6,06%	82,14%	5	17	8	1
615000607 - ASPECTOS ETICOS Y SOCIALES	OBLIGATORIA	29	29	100,00%		89,66%	89,66%	0,00%	89,66%	3	5	20	1
615000608 - ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	TRONCAL	36	28	77,78%	8	52,78%	55,88%	5,56%	64,29%	15	17	2	0
615000609 - ESTRUCTURAS DE DATOS	TRONCAL	36	29	80,56%	7	66,67%	75,00%	11,11%	72,41%	8	13	10	1
615000610 - FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD	OBLIGATORIA	30	29	96,67%	1	83,33%	89,29%	6,67%	82,76%	3	9	16	0
615000611 - FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	TRONCAL	38	29	76,32%	9	65,79%	69,44%	5,26%	72,41%	11	16	9	0
615000620 - ALGORITMICA Y COMPLEJIDAD	OBLIGATORIA	28	22	78,57%	6	53,57%	53,57%	0,00%	54,55%	13	10	5	0
615000621 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	26	25	96,15%	1	92,31%	92,31%	0,00%	92,00%	2	13	8	3
615000622 - BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	24	22	91,67%	2	79,17%	82,61%	4,17%	86,36%	4	6	11	2

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**
615000623 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBLIGATORIA	24	22	91,67%	2	87,50%	91,30%	4,17%	90,91%	2	9	9	3
615000624 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	OBLIGATORIA	25	22	88,00%	3	56,00%	56,00%	0,00%	63,64%	11	9	4	1
615000625 - FUNDAMENTOS DE INGENIERIA DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	26	26	100,00%		92,31%	92,31%	0,00%	92,31%	2	12	12	0
615000626 - FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	TRONCAL	27	27	100,00%		92,59%	92,59%	0,00%	92,59%	2	5	19	1
615000627 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	TRONCAL	26	26	100,00%		65,38%	85,00%	23,08%	65,38%	3	11	6	0
615000628 - PROGRAMACION CONCURRENTE Y AVANZADA	OBLIGATORIA	24	24	100,00%		83,33%	86,96%	4,17%	83,33%	3	10	10	0
615000629 - SEGURIDAD DE LA INFORMACION	OBLIGATORIA	24	24	100,00%		95,83%	100,00%	4,17%	95,83%	0	16	5	2
615000630 - REDES DE COMPUTADORES	OBLIGATORIA	17	17	100,00%		64,71%	64,71%	0,00%	64,71%	6	11	0	0

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**
615000631 - SISTEMAS OPERATIVOS	OBLIGATORIA	14	14	100,00%		92,86%	92,86%	0,00%	92,86%	1	3	9	1
615000632 - INGENIERÍA DEL PROCESO SOFTWARE Y CONSTRUCCIÓN	OBLIGATORIA	16	16	100,00%		87,50%	87,50%	0,00%	87,50%	2	5	7	2
615000633 - INGENIERÍA DE REQUISITOS Y MODELADO	OBLIGATORIA	13	13	100,00%		92,31%	92,31%	0,00%	92,31%	1	8	4	0
615000634 - ARQUITECTURA Y DISEÑO SOFTWARE	OBLIGATORIA	14	14	100,00%		92,86%	92,86%	0,00%	92,86%	1	0	12	1
615000635 - BASES DE DATOS AVANZADAS	OBLIGATORIA	12	12	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	4	6	2
615000636 - CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE INTERFACES GRÁFICAS DE USUARIO	OBLIGATORIA	18	18	100,00%		83,33%	83,33%	0,00%	83,33%	3	6	9	0
615000637 - EVOLUCIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	OBLIGATORIA	15	15	100,00%		93,33%	93,33%	0,00%	93,33%	1	1	12	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**
615000638 - PROCESAMIENTO PARALELO	OBLIGATORIA	12	12	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	2	10	0
615000639 - ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE BASES DE DATOS	OBLIGATORIA	12	12	100,00%		100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0	0	9	3
615000640 - REDES AVANZADAS	OBLIGATORIA	11	11	100,00%		90,91%	90,91%	0,00%	90,91%	1	1	9	0
615000641 - SEGURIDAD EN SISTEMAS Y REDES	OBLIGATORIA	12	12	100,00%		91,67%	91,67%	0,00%	91,67%	1	6	4	1