



ANX-PR/ES/003-03
INFORME ACADÉMICO DE LA TITULACIÓN

PLAN DE ESTUDIOS
Grado en Ingeniería Civil

CURSO ACADÉMICO
2014-15

RESPONSABLE
M. ANGELES QUIJANO NIETO

ANEXOS

ÍNDICE

1. Datos de selección y admisión de estudiantes.....	1
2. Perfil de los alumnos matriculados.....	3
3. Tasas de resultados académicos de la titulación por curso académico.....	4
4. Tasas de resultados académicos de las asignaturas por semestre.....	8



DATOS DESCRIPTIVOS

TITULACIÓN	58IC - GRADO EN INGENIERIA CIVIL
NÚMERO DE EXPEDIENTE (RUCT)	2502141
UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
CENTRO	58 - ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA CIVIL
NÚMERO DE CRÉDITOS	240
NÚMERO DE CURSOS	4
IDIOMA	CASTELLANO



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

"Ingeniamos el futuro"

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil

PR/ES/003 PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES

ANX-PR/ES/003-03: INFORME ACADÉMICO DE LA TITULACIÓN



ANEXOS

A1. DATOS DE SELECCIÓN Y ADMISIÓN DE ESTUDIANTES

A1.1. Tabla resumen del proceso de selección y admisión de estudiantes

Oferta de plazas	--
Nº de solicitudes en primera opción en el proceso de preinscripción	--
Nº de solicitudes en segunda y sucesivas opciones en el proceso de preinscripción	--
Nº de admitidos	--
Nº de alumnos que inician estudios en primero (con sólo matrícula en primero)*	2
Nº de alumnos de nuevo ingreso por preinscripción	--
Nº de alumnos de nuevo ingreso por preinscripción en primera opción	--
Nº de alumnos de promoción	0
Nota mínima de admisión a la titulación (de los admitidos)	--
Nota media de admisión a la titulación (de los admitidos)	--

* En el caso de títulos que forman parte de un doble grado, este indicador puede no ser preciso.

A1.2. Tasa de cobertura de admisión (nº de alumnos admitidos / oferta)

Relación porcentual entre el número de alumnos admitidos y las plazas ofertadas para estudiantes de nuevo ingreso en la titulación.

Curso	Oferta de Plazas	Nº de alumnos admitidos	Tasa Cobertura (%)
2014-15	--	--	--
2013-14	350	413	118.00
2012-13	350	466	133.14
2011-12	350	435	124.29
2010-11	380	490	128.95

* Esta tasa no es estándar, pero se utiliza para valoración



A1.3. Tasa de cobertura de la titulación

Relación porcentual entre el número de alumnos de nuevo ingreso por preinscripción y las plazas ofertadas para estudiantes de nuevo ingreso de la titulación.

Curso	Oferta de Plazas	Nº de alumnos de nuevo ingreso por preinscripción	Tasa Cobertura (%)
2014-15	--	2	--
2013-14	350	268	76.57
2012-13	350	320	91.43
2011-12	350	301	86.00
2010-11	380	445	117.11

A2. PERFIL DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS

A2.1. Tabla resumen del conjunto de alumnos matriculados (para el curso académico que se informa)

	Curso Máximo	Curso Mínimo
Egresados	121	
Nº alumnos matriculados en 5º curso	--	--
Nº alumnos matriculados en 4º curso	329	23
Nº alumnos matriculados en 3º curso	176	83
Nº alumnos matriculados en 2º curso	267	264
Nº alumnos matriculados en 1º curso	17	418
Otros	118	119
Nº alumnos de promoción*	0	
Total de alumnos	907	

* Alumnos de promoción: Alumno que, no habiendo estado previamente matriculado en la UPM, inicia sus estudios en una titulación en primero y procede de alguna de estas vías de acceso: Pruebas de Acceso a la Universidad o equivalentes, Formación Profesional o equivalentes o mayores de 25 años. (sin sentido para másteres).

A3. TASAS DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE LA TITULACIÓN POR CURSO ACADÉMICO

A3.1. Tasa de rendimiento de la titulación

Relación porcentual entre el número de créditos superados y el número total de créditos matriculados en cada curso académico en la titulación.

Curso	Nº créditos superados	Nº créditos matriculados	Tasa de Rendimiento (%)
2014-15	40353	57485	70.20
2013-14	38806	63761	60.86
2012-13	25905	48141	53.81
2011-12	18111	38502	47.04
2010-11	12825	23805	53.88

A3.2. Tasa de abandono del primer curso (según fundación Madri+d)

Relación porcentual entre los estudiantes de una cohorte de entrada C matriculados en la titulación en el curso académico X, que no se han matriculado en dicha titulación en los cursos X+1 y X+2 y el número total de estudiantes de la cohorte de entrada C que se matricularon en la titulación en el curso académico X.

Cohorte de entrada	Nº de alumnos de nuevo ingreso en el curso X	Nº de alumnos de nuevo ingreso no matriculados en el curso X+1	Nº de alumnos de nuevo ingreso no matriculados en el curso X+2	Nº de alumnos de nuevo ingreso que abandonan en 1º curso	Tasa de Abandono de primer curso (%)
2012-13	277	82	118	81	29.24
2011-12	272	61	90	60	22.06
2010-11	205	46	63	45	21.95

* En el caso de los títulos de Grado, no se trata de los alumnos de nuevo ingreso, sino de los alumnos de promoción.

A3.3. Tasa de abandono (según RD 1393/2007) *

Relación porcentual entre el número total de estudiantes de una cohorte de nuevo ingreso que debieron obtener el título el año académico anterior** y que no se han matriculado ni en ese año académico ni en el anterior.

La tasa de Abandono de la última cohorte de entrada es aproximada, debido a que se tienen en cuenta los datos del curso actual, que al no haber finalizado podrían variar ligeramente con los datos de matriculación del segundo semestre.

Cohorte de entrada	Nº de alumnos de nuevo ingreso en el curso X	Nº de alumnos de nuevo ingreso no matriculados en el curso X+num_cursos_plan-1	Nº de alumnos de nuevo ingreso no matriculados en el curso X+num_cursos_plan	Tasa de Abandono RD 1393/2007 (%)
2011-12	272	101	120	37.13
2010-11	205	73	82	35.61

* En determinadas titulaciones, los datos de la cohorte de entrada varían debido al traslado de alumnos que se produce entre titulaciones del centro. Esto puede dar lugar a aparentes contradicciones, pero la tasa final se considera correcta.

** En titulaciones de un sólo curso académico, se consideran los alumnos que no se han matriculado en los dos cursos académicos siguientes al año de impartición de la titulación.

*** En el caso de los títulos de Grado, no se trata de los alumnos de nuevo ingreso, sino de los alumnos de promoción.

A3.4. Tasa de eficiencia de la promoción (según Fundación Madri+d)

Relación porcentual entre el número total de créditos del plan de estudios de los que debieron haberse matriculado a lo largo de sus estudios el conjunto de graduados de un determinado año académico y el número total de créditos en los que realmente han tenido que matricularse.

En este caso, el conjunto de los graduados a tener en cuenta son los considerados de promoción para las titulaciones de Grado y los alumnos que inician en primero para las titulaciones de Máster.

Alumnos de promoción: Alumno que, no habiendo estado previamente matriculado en la UPM, inicia sus estudios en una titulación en primero y procede de alguna de estas vías de acceso: mayores de 25 años, COU, Selectividad de COU, Selectividad de LOGSE o Formación Profesional de segundo grado.

Cohorte de graduación	Nº de egresados de promoción	Nº de créditos teóricos de los alumnos de promoción	Nº créditos matriculados de los alumnos de promoción	Tasa de Eficiencia de la Promoción (%)
2014-15	35	8232	9372	87.84
2013-14	4	960	990	96.97
2012-13	--	--	--	--
2011-12	--	--	--	--
2010-11	--	--	--	--

A3.5. Tasa de eficiencia de la titulación

Relación porcentual entre el número total de créditos superados del plan de estudios a lo largo de sus estudios en el conjunto de graduados de un determinado año académico y el número total de créditos en los que realmente han tenido que matricularse.

En este caso, se consideran todos los graduados.

Cohorte de graduación	Nº de egresados	Nº de créditos teóricos	Nº créditos matriculados	Tasa de Eficiencia (%)
2014-15	121	16649	18483	90.07
2013-14	85	5331	5376	99.16
2012-13	0	--	--	--
2011-12	0	--	--	--
2010-11	0	--	--	--

A3.6. Tasa de graduación de la titulación *

Porcentaje de estudiantes que finalizan la enseñanza en el tiempo previsto en el plan de estudios o en un año académico más en relación a su cohorte de entrada.

Cohorte de entrada	Nº de alumnos de nuevo ingreso	Nº de alumnos que finalizan en tiempo previsto	Nº de alumnos que finalizan en un curso más al previsto**	Tasa de Graduación (%)
2011-12	272	2	0	0.74
2010-11	205	4	33	18.05

* En determinadas titulaciones, los datos de la cohorte de entrada varían debido al traslado de alumnos que se produce entre titulaciones del centro. Esto puede dar lugar a aparentes contradicciones, pero la tasa final se considera correcta.

** En el último curso mostrado, puede suceder que en la Tasa de Graduación calculada falten "los alumnos que finalizan en un curso más al previsto" y que por lo tanto sea incompleta, pero se ha preferido incluirla para que se pueda considerar ese dato en el análisis.

*** En el caso de los títulos de Grado, no se trata de los alumnos de nuevo ingreso, sino de los alumnos de promoción.

A4. TASAS DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE LAS ASIGNATURAS POR SEMESTRE

Las tasas de resultados proporcionadas a continuación incluyen los resultados obtenidos tanto en la convocatoria ordinaria como en la extraordinaria del curso referido.

La tasa de cada semestre se ha calculado del siguiente modo:

$$\frac{\sum_{i=1}^N (\text{tasa_asig}(i) \cdot n^{\circ} \text{ creditos}(i) \cdot n^{\circ} \text{ matriculados}(i))}{\sum_{i=1}^N (n^{\circ} \text{ creditos}(i) \cdot n^{\circ} \text{ matriculados}(i))}$$

A4.1. Tasas de resultados del curso objeto del informe

Tasa de Eficiencia (o Rendimiento): relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº total de matriculados.

Tasa de Exito: Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.

Tasa de Absentismo: Relación porcentual entre el nº de alumnos NO presentados y el nº de matriculados.

Convocatoria Ordinaria

Semestre	Tasa de Eficiencia (o Rendimiento) (%)	Tasa de Éxito (%)	Tasa de Absentismo (%)
1	13.41	22.17	45.40
2	29.61	46.46	40.60
3	35.47	41.74	16.16
4	37.16	44.89	16.75
5	74.87	79.60	6.69
6	71.44	77.32	9.32
7	56.42	63.42	11.73
8	85.12	86.98	2.61

* En los títulos en los que se imparte docencia de las asignaturas en los dos semestres, debe tenerse en cuenta esta circunstancia en la interpretación de las tasas

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Semestre	Tasa de Eficiencia (o Rendimiento) (%)	Tasa de Éxito (%)	Tasa de Absentismo (%)
1	40.55	55.71	26.50
2	39.89	56.35	29.26
3	51.75	57.51	10.89
4	44.41	50.55	11.86
5	87.97	91.59	3.50
6	85.09	89.31	5.10
7	65.68	71.39	8.04
8	94.52	95.27	0.52

A4.2. Tasas de resultados obtenidos en cursos anteriores

Las tablas que se muestran a continuación contienen datos del curso tanto en convocatoria ordinaria como extraordinaria

Curso académico: 2013-14

Convocatoria Ordinaria

Semestre	Tasa de Eficiencia (o Rendimiento) (%)	Tasa de Éxito (%)	Tasa de Absentismo (%)
1	35.70	45.14	--
2	40.51	53.83	--
3	63.63	71.71	--
4	55.78	61.43	--
5	92.63	93.82	--
6	83.66	85.85	--
7	76.99	79.66	--
8	95.89	97.70	--

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Semestre	Tasa de Eficiencia (o Rendimiento) (%)	Tasa de Éxito (%)	Tasa de Absentismo (%)
1	35.70	45.14	--
2	40.51	53.83	--
3	63.63	71.71	--
4	55.78	61.43	--
5	92.63	93.82	--
6	83.66	85.85	--
7	76.99	79.66	--
8	95.89	97.70	--

Curso académico: 2012-13

Convocatoria Ordinaria

Semestre	Tasa de Eficiencia (o Rendimiento) (%)	Tasa de Éxito (%)	Tasa de Absentismo (%)
1	29.70	40.57	30.99
2	29.04	41.07	28.61
3	43.48	54.21	21.43
4	49.67	54.73	10.17
5	73.49	74.50	4.67
6	95.77	95.77	0.00

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Semestre	Tasa de Eficiencia (o Rendimiento) (%)	Tasa de Éxito (%)	Tasa de Absentismo (%)
1	44.47	57.14	--
2	42.50	56.04	--
3	64.08	74.33	--
4	57.95	63.35	--
5	88.40	89.80	--
6	98.46	98.46	--