



POLITÉCNICA

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

PROCESO DE SEGUIMIENTO
DE TÍTULOS OFICIALES
PR/ES/003



E.T.S. de Edificación

ANX-PR/ES/003-01

INFORME ACADÉMICO DE LA ASIGNATURA

ASIGNATURA

545000014 - Materiales de construcción II

PLAN DE ESTUDIOS

54IE - Grado en Edificación

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2015-16 - Primer semestre

FECHA DE APROBACIÓN

22-06-2016

Índice

Anexos

ANEXO 1. Perfil de alumnos matriculados.....	1
ANEXO 2. Tasas de resultados académicos de la asignatura.....	3
ANEXO 3. Resultados de las Actas.....	6
ANEXO 4. Evolución de las tasas durante los últimos cursos.....	7
ANEXO 5. Comparativa con otras asignaturas del mismo semestre.....	10



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

PR/ES/003
PROCESO DE SEGUIMIENTO DE
TÍTULOS OFICIALES

ANX-PR/ES/003-01
INFORME ACADÉMICO DE LA ASIGNATURA



E.T.S. de Edificación

ANEXOS

Introducción

Los datos ofrecidos a continuación **sólo hacen referencia** a estudiantes que están **cursando la titulación** objeto del Informe, por lo tanto Alumnos de **Erasmus, Séneca, de Doctorado**, etc. **no aparecerán** a pesar de estar en el Acta de la Asignatura. No obstante, a efectos de control, en el Anexo 3 se incluyen los datos y resultados teniendo en cuenta a todos los demás estudiantes tal y como constan en las actas de la asignatura.

Pueden existir variaciones dentro del Informe respecto al número de alumnos de una misma asignatura, si los datos han sido tomados en distintas fechas, debido a que cualquier consulta de datos obedece a un suceso de variación temporal y así debe entenderse.

Todas las tablas ofrecidas a continuación han sido elaboradas en el Rectorado a partir de los datos existentes en la base de datos institucional AGORA.

ANEXO 1: Perfil de alumnos matriculados

A1.1. Matriculados

	Alumnos matriculados
Alumnos de promoción *	350
Resto de alumnos	64

*Alumnos de promoción

Alumno que, no habiendo estado previamente matriculado en la UPM, inicia sus estudios en la 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.

A1.2. Número de matrículas

Distribución de alumnos por el número de veces que se han matriculado en la asignatura:

Número de matriculaciones del alumno	Alumnos matriculados
Una vez	184
Dos veces	149
Tres o más veces	81
Total	414

A1.3. Carga lectiva

Distribución de alumnos por el número de créditos matriculados en el semestre:

	Alumnos matriculados
Menos de 20 ECTS	290
Entre 20 y 25 ECTS	68
Entre 25 y 30 ECTS	10
Entre 30 y 35 ECTS	46
Entre 35 y 40 ECTS	0
40 o más ECTS	0
Total	414

A1.4. Dedicación

Distribución de alumnos por dedicación (según matrícula):

	Alumnos matriculados
Dedicación completa	346
Dedicación parcial	68

ANEXO 2: Tasas de resultados académicos de la asignatura

A2.1. Tasas de rendimiento

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados.

De la convocatoria

Distribución por el nº de matrículas del alumno en la asignatura:

Matrículas	Nº alumnos matriculados	Nº alumnos aprobados	Tasa de rendimiento (%)
Una vez	184	37	20.11
Dos veces	149	43	28.86
Tres o más veces	81	26	32.10
Todos los alumnos	414	106	25.60

Del curso

Convocatoria Ordinaria:

Nº de alumnos matriculados	Nº alumnos aprobados	Tasa de rendimiento (%)
414	106	25.60

A2.2. Tasa de rendimiento acumulada

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados en la convocatoria y el nº total de matrículas acumuladas.

Convocatoria Ordinaria

Nº de matriculaciones de los alumnos	Nº de alumnos aprobados	Tasa de rendimiento acumulada (%)
751	106	14.11

A2.3. Tasas de éxito

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.

De la convocatoria

Distribución por el nº de convocatorias en las que se ha presentado el alumno:

Convocatorias	Nº alumnos presentados	Nº alumnos aprobados	Tasa de éxito (%)
Una vez	150	52	34.67
Dos veces	47	20	42.55
Tres o más veces	59	34	57.63
Total	256	106	41.41

Del curso

Convocatoria Ordinaria:

Nº de alumnos presentados	Nº alumnos aprobados	Tasa de éxito (%)
256	106	41.41

A2.4. Tasa de éxito acumulada

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados en la convocatoria y el nº total de convocatorias en las que se ha presentado el alumno en dicha asignatura.

Convocatoria Ordinaria

Nº de intentos totales de los alumnos	Nº de alumnos aprobados	Tasa de éxito acumulada (%)
447	106	23.71

A2.5. Tasas de Absentismo.

Relación porcentual entre el nº de alumnos NO presentados y el nº de alumnos matriculados

De la convocatoria

Matriculas	Nº alumnos matriculados	Nº alumnos no presentados	Tasa de absentismo (%)
Una vez	184	79	42.93
Dos veces	149	47	31.54
Tres o más veces	81	32	39.51
Total	414	158	38.16

Del curso

Convocatoria Ordinaria:

Nº alumnos matriculados	Nº de alumnos no presentados	Tasa de absentismo (%)
414	158	38.16

ANEXO 3: Resultados de las Actas

Tal y como se ha indicado en la introducción de los anexos, se proporcionan aquí los resultados según las actas de la asignatura, a pesar de que incluyen alumnos que no son estrictamente de la Titulación (Erasmus, Séneca, de Doctorado, etc.) objeto del Informe.

A3.1. Tasa de rendimiento

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados.

Convocatoria Ordinaria:

Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de rendimiento (%)
414	106	25.60

A3.2. Tasa de éxito

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.

Convocatoria Ordinaria:

Nº de alumnos presentados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de éxito (%)
256	106	41.41

A3.3. Tasa de absentismo

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

Convocatoria Ordinaria:

Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos no presentados	Tasa de absentismo (%)
414	158	38.16

ANEXO 4: Evolución de las tasas durante los últimos cursos

En este anexo se proporciona el histórico de cada tasa durante los 5 últimos cursos académicos para que se pueda valorar la evolución de la asignatura.

A4.1. Tasa de rendimiento

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados.

Convocatoria Ordinaria:

Curso	Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de rendimiento (%)
2015-16	414	106	25.60
2014-15	396	121	30.56
2013-14	517	280	54.16
2012-13	525	300	57.14
2011-12	424	114	26.89

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria:

Curso	Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de rendimiento (%)
2015-16	--	--	--
2014-15	396	155	39.14
2013-14	510	301	59.02
2012-13	525	311	59.24
2011-12	424	151	35.61

A4.2. Tasa de éxito

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.

Convocatoria Ordinaria:

Curso	Nº de alumnos presentados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de éxito (%)
2015-16	256	106	41.41
2014-15	260	121	46.54
2013-14	403	280	69.48
2012-13	402	300	74.63
2011-12	342	114	33.33

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria*:

Curso	Nº de alumnos presentados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de éxito (%)
2015-16	--	--	--
2014-15	281	155	55.16
2013-14	418	301	72.01
2012-13	438	312	71.23
2011-12	645	151	23.41

*Se consideran como presentados a los alumnos que lo han hecho en la convocatoria ordinaria y/o extraordinaria.

A4.3. Tasa de absentismo

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

Convocatoria Ordinaria:

Curso	Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos no presentados	Tasa de absentismo (%)
2015-16	414	158	38.16
2014-15	396	136	34.34
2013-14	517	113	21.86
2012-13	525	124	23.62
2011-12	424	84	19.81

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria*:

Curso	Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos no presentados	Tasa de absentismo (%)
2015-16	--	--	--
2014-15	396	114	28.79
2013-14	510	--	--
2012-13	525	--	--
2011-12	424	--	--

*Se consideran como presentados a los alumnos que lo han hecho en la convocatoria ordinaria y/o extraordinaria.

ANEXO 5: Comparativa con otras asignaturas del mismo semestre

A continuación se muestran las tasas para las distintas asignaturas del semestre correspondientes a la evaluación ordinaria.

A5.1. Tasa de rendimiento

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados.

Código Asignatura	Asignatura	Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de rendimiento (%)
545000012	Estadística	232	176	75.86
545000013	Legislacion aplicada a la edificacion	231	101	43.72
545000014	Materiales de construccion II	414	106	25.60
545000015	Construccion de fabricas y revestimientos	247	124	50.20
545000016	Construccion de estructuras de hormigon	272	103	37.87
545000017	Dibujo de detalles arquitectonicos I	274	123	44.89

A5.2. Tasa de éxito

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.

Código Asignatura	Asignatura	Nº de alumnos presentados	Nº de alumnos aprobados	Tasa de éxito (%)
545000012	Estadística	216	176	81.48
545000013	Legislación aplicada a la edificación	197	101	51.27
545000014	Materiales de construcción II	256	106	41.41
545000015	Construcción de fábricas y revestimientos	235	124	52.77
545000016	Construcción de estructuras de hormigón	251	103	41.04
545000017	Dibujo de detalles arquitectónicos I	235	123	52.34

A5.3. Tasa de absentismo

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

Código Asignatura	Asignatura	Nº de alumnos matriculados	Nº de alumnos no presentados	Tasa de absentismo (%)
545000012	Estadística	232	16	6.90
545000013	Legislación aplicada a la edificación	231	34	14.72
545000014	Materiales de construcción II	414	158	38.16
545000015	Construcción de fábricas y revestimientos	247	12	4.86

545000016	Construcción de estructuras de hormigón	272	21	7.72
545000017	Dibujo de detalles arquitectónicos I	274	39	14.23