

ANX-PR/ES/03-01
ANEXO AL INFORME DE ASIGNATURA

PLAN

Grado en Edificación

ASIGNATURA

Materiales de construcción II

CURSO ACADÉMICO - SEMESTRE

2013-14 - Primer semestre

FECHA DE REDACCIÓN

22 de Enero de 2015

Indice

A1 Perfil de los alumnos matriculados	1
A2 Tasas de resultados académicos de la asignatura	2
A3 Comparativa con otras asignaturas del mismo semestre	6

A1 Perfil de los alumnos matriculados

A1.1 Matriculados

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)

	Alumnos Matriculados
Alumnos de promoción	453
Resto de alumnos	64

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	318
Dos veces	133
Tres o más veces	66
Total	517

A1.3 Carga lectiva

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

Número de ECTS del Alumno	Alumnos Matriculados
Menos de 20 ECTS	9
Entre 20 y 25 ECTS	99
Entre 25 y 30 ECTS	69
Entre 30 y 35 ECTS	262
Entre 35 y 40 ECTS	67
40 o más ECTS	11
Total	517

A1.4 Dedicación

Distribución de alumnos por dedicación (según matrícula).

Dedicación del Alumno	Alumnos Matriculados
Dedicación completa	468
Dedicación parcial	49

A2 Tasas de resultados académicos de la asignatura

Las tasas de resultados proporcionadas a continuación para el curso actual corresponden a la evaluación ordinaria de la asignatura. En cambio, las tasas para cursos anteriores, incluyen los resultados obtenidos tanto en la convocatoria ordinaria como en la extraordinaria del curso referido.

A2.1 Tasas de eficiencia (o rendimiento)

De la convocatoria

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados, y su distribución por el nº de matriculas del alumno en la asignatura.

	Nº de Alumnos Matriculados	Nº de Alumnos Aprobados	Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%)
Una vez	318	145	45.60
Dos veces	133	89	66.92
Tres o más veces	66	46	69.70
Todos los alumnos	517	280	54.16

A2.2 Tasa de eficiencia (o rendimiento) acumulada de la asignatura

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

Nº de Matriculaciones de los Alumnos	Nº de Aprobados en Convocatoria	Tasa de Eficiencia (o rendimiento) Acumulada (%)
791	280	35.40

A2.3 Tasa de eficiencia (o rendimiento) de cursos anteriores

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el numero de alumnos matriculados durante el curso tanto en convocatoria ordinaria como extraordinaria.

Curso académico 2012-13

Convocatoria Ordinaria

Nº de Alumnos Matriculados	Nº de Aprobados	Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%)
525	300	57.14

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Nº de Alumnos Matriculados	Nº de Aprobados	Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%)
525	311	59.24

Curso académico 2011-12

Convocatoria Ordinaria

Nº de Alumnos Matriculados	Nº de Aprobados	Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%)
424	114	26.89

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Nº de Alumnos Matriculados	Nº de Aprobados	Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%)
424	151	35.61

A2.4 Tasas de éxito

De la convocatoria

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados, y su distribución por el nº de convocatorias en las que se ha presentado el alumno.

Nº de Intentos del Alumno	Presentados	Aprobados	Tasa de Éxito (%)
Una vez	293	191	65.19
Dos veces	45	34	75.56
Tres o más veces	65	55	84.62
Total	403	280	69.48

A2.5 Tasa de éxito acumulada de la asignatura

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.

Nº de Intentos Totales de los Alumnos	Nº de Alumnos Aprobados	Tasa de Éxito Acumulada (%)
619	280	45.23

A2.6 Tasa de éxito de cursos anteriores

Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados en el curso tanto en convocatoria ordinaria como extraordinaria.

Curso académico 2012-13

Convocatoria Ordinaria

Nº de Alumnos Presentados	Nº de Alumnos Aprobados	Tasa de Éxito (%)
402	300	74.63

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Nº de Alumnos Presentados	Nº de Alumnos Aprobados	Tasa de Éxito (%)
873	311	35.62

Curso académico 2011-12

Convocatoria Ordinaria

Nº de Alumnos Presentados	Nº de Alumnos Aprobados	Tasa de Éxito (%)
342	114	33.33

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

Nº de Alumnos Presentados	Nº de Alumnos Aprobados	Tasa de Éxito (%)
645	151	23.41

A2.7 Tasas de absentismo

De la convocatoria

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

Nº de Alumnos Matriculados		Nº de Alumnos no Presentados	Tasa de Absentismo (%)
Una vez	318	84	26.42
Dos veces	133	23	17.29
Tres o más veces	66	6	9.09
Total	517	113	21.86

A3 Comparativa con otras asignaturas del mismo semestre

Tasa de eficiencia de la convocatoria, relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados.

Tasa de éxito de la convocatoria, relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.

Convocatoria Ordinaria			
Código	Asignatura	Tasa de Eficiencia (%)	Tasa de Éxito (%)
545000001	Matematicas I	26.35	37.08
545000002	Dibujo arquitectonico I	42.56	56.97
545000003	Geometria descriptiva I	45.95	64.62
545000004	Fundamentos de materiales.química y geología	40.05	55.38
545000005	Mecanica fisica	28.27	38.31
545000012	Estadistica	62.63	75.56
545000013	Legislacion aplicada a la edificacion	42.57	46.69
545000014	Materiales de construccion II	54.16	69.48
545000015	Construccion de fabricas y revestimientos	55.09	57.68
545000016	Construccion de estructuras de hormigon	57.82	61.98
545000017	Dibujo de detalles arquitectonicos I	53.76	63.90
545000024	Analisis de estructuras y geotecnia	12.64	13.06
545000025	Instalaciones II	83.67	85.63
545000026	Construccion de cerramientos de fachadas y cubiertas	75.48	75.89
545000027	Equipos de obra y medios auxiliares	77.42	78.81
545000029	Topografia II	75.64	76.74
545000031	English for professional and academic communications	95.56	97.73
545000037	Proyectos tecnicos II	32.06	35.44
545000038	Hormigon estructural	85.89	86.23
545000039	Patologia y rehabilitacion	81.16	85.17
545000040	Planificacion y programacion de obras II	86.86	87.82
545000041	Gestion del proceso edificatorio	88.33	89.23
545000042	Valoraciones y tasaciones.peritaciones judiciales	62.59	66.54
545000043	Prevencion y seguridad II	99.66	100.00
545000047	Destrezas orales para el ingles de la ingenieria de la edificacion	0.00	0.00
545000048	Interiorismo	92.50	100.00
545000051	Entramados ligeros de madera	78.26	78.26
545000052	Accesibilidad universal aplicada a la edificacion	80.00	100.00

545000053	Proyecto fin de grado	94.74	100.00
545000081	Construccion popular española	100.00	100.00
545000085	Gestion energetica de las instalaciones	95.65	100.00