

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

PLAN

Grado en Edificación

ASIGNATURA

Construcción de fabricas y revestimientos

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 | 308 |
| Resto de alumnos | 26 |

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 | 268 |
| Dos veces | 51 |
| Tres o más veces | 15 |
| Total | 334 |

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 | 12 |
| Entre 20 y 25 ECTS | 90 |
| Entre 25 y 30 ECTS | 40 |
| Entre 30 y 35 ECTS | 151 |
| Entre 35 y 40 ECTS | 36 |
| 40 o más ECTS | 5 |
| Total | 334 |

A1.4 Dedicación

Distribución de alumnos por dedicación (según matrícula).

| Dedicación del Alumno | Alumnos Matriculados |
|------------------------------|-----------------------------|
| Dedicación completa | 298 |
| Dedicación parcial | 36 |

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 matrículas del alumno en la asignatura.

| | Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------|--|
| Una vez | 268 | 138 | 51.49 |
| Dos veces | 51 | 38 | 74.51 |
| Tres o más veces | 15 | 8 | 53.33 |
| Todos los alumnos | 334 | 184 | 55.09 |

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 (%) |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| 416 | 184 | 44.23 |

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) (%) |
|----------------------------|-----------------|--|
| 429 | 265 | 61.77 |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|----------------------------|-----------------|--|
| 429 | 345 | 80.42 |

Curso académico 2011-12

Convocatoria Ordinaria

| Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|----------------------------|-----------------|--|
| 432 | 239 | 55.32 |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|----------------------------|-----------------|--|
| 432 | 280 | 64.81 |

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 | 262 | 139 | 53.05 |
| Dos veces | 18 | 15 | 83.33 |
| Tres o más veces | 39 | 30 | 76.92 |
| Total | 319 | 184 | 57.68 |

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 (%) |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 424 | 184 | 43.40 |

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 (%) |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| 414 | 265 | 64.01 |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Presentados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Éxito (%) |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| 800 | 345 | 43.13 |

Curso académico 2011-12

Convocatoria Ordinaria

| Nº de Alumnos Presentados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Éxito (%) |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| 411 | 239 | 58.15 |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Presentados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Éxito (%) |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 627 | 280 | 44.66 |

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 | 268 | 11 | 4.10 |
| Dos veces | 51 | 4 | 7.84 |
| Tres o más veces | 15 | 1 | 6.67 |
| Total | 334 | 16 | 4.79 |

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 |