

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

**PLAN**

Grado en Edificación

**ASIGNATURA**

Mantenimiento

**CURSO ACADÉMICO - SEMESTRE**

2013-14 - Segundo semestre

**FECHA DE REDACCIÓN**

9 de Diciembre de 2014

## 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)

|                             | <b>Alumnos Matriculados</b> |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>Alumnos de promoción</b> | 234                         |
| <b>Resto de alumnos</b>     | 47                          |

### A1.2 Número de Matrículas

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

| <b>Número de Matriculaciones del Alumno</b> | <b>Alumnos Matriculados</b> |
|---|-----------------------------|
| <b>Una vez</b>                              | 279                         |
| <b>Dos veces</b>                            | 2                           |
| <b>Tres o más veces</b>                     | 0                           |
| <b>Total</b>                                | 281                         |

### A1.3 Carga lectiva

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

| <b>Número de ECTS del Alumno</b> | <b>Alumnos Matriculados</b> |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Menos de 20 ECTS</b>          | 102                         |
| <b>Entre 20 y 25 ECTS</b>        | 85                          |
| <b>Entre 25 y 30 ECTS</b>        | 34                          |
| <b>Entre 30 y 35 ECTS</b>        | 49                          |
| <b>Entre 35 y 40 ECTS</b>        | 11                          |
| <b>40 o más ECTS</b>             | 0                           |
| <b>Total</b>                     | 281                         |

### A1.4 Dedicación

Distribución de alumnos por dedicación (según matrícula).

| <b>Dedicación del Alumno</b> | <b>Alumnos Matriculados</b> |
|------------------------------|-----------------------------|
| <b>Dedicación completa</b>   | 168                         |
| <b>Dedicación parcial</b>    | 113                         |

## 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) (%) |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------|--|
| <b>Una vez</b>           | 279                        | 275                     | 98.57                                  |
| <b>Dos veces</b>         | 2                          | 2                       | 100.00                                 |
| <b>Tres o más veces</b>  | 0                          | 0                       | 0.00                                   |
| <b>Todos los alumnos</b> | 281                        | 277                     | 98.58                                  |

#### Del curso

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

Convocatoria Ordinaria

| Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|----------------------------|-------------------------|--|
| 281                        | 277                     | 98.58                                  |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|----------------------------|-------------------------|--|
| 282                        | 280                     | 99.29                                  |

### 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 (%) |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| 283                                  | 277                             | 97.88  |

### 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) (%) |
|----------------------------|-----------------|--|
|----------------------------|-----------------|--|

|     |     |       |
|-----|-----|-------|
| 151 | 149 | 98.68 |
|-----|-----|-------|

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Matriculados | Nº de Aprobados | Tasa de Eficiencia (o rendimiento) (%) |
|----------------------------|-----------------|--|
| 151                        | 149             | 98.68                                  |

### Curso académico 2011-12

No existen datos para el mismo semestre del año 2011-12

## 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                   | 277         | 277        | 100.00            |
| Dos veces                 | 0           | 0          | 0.00              |
| Tres o más veces          | 0           | 0          | 0.00              |
| <b>Total</b>              | <b>277</b>  | <b>277</b> | <b>100.00</b>     |

### Del curso

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

Convocatoria Ordinaria

| Nº de Alumnos Presentados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Éxito (%) |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| 277                       | 277                     | 100.00            |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| Nº de Alumnos Presentados | Nº de Alumnos Aprobados | Tasa de Éxito (%) |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| 280                       | 280                     | 100.00            |

## 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 (%) |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 277                                   | 277                     | 100.00                      |

## 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

| <b>Nº de Alumnos Presentados</b> | <b>Nº de Alumnos Aprobados</b> | <b>Tasa de Éxito (%)</b> |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 148                              | 148                            | 100.00                   |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

| <b>Nº de Alumnos Presentados</b> | <b>Nº de Alumnos Aprobados</b> | <b>Tasa de Éxito (%)</b> |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 148                              | 148                            | 100.00                   |

**Curso académico 2011-12**

No existen datos para el mismo semestre del año 2011-12

## 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.

|                         | <b>Nº de Alumnos Matriculados</b> | <b>Nº de Alumnos no Presentados</b> | <b>Tasa de Absentismo (%)</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Una vez</b>          | 279                               | 4                                   | 1.43                          |
| <b>Dos veces</b>        | 2                                 | 0                                   | 0.00                          |
| <b>Tres o más veces</b> | 0                                 | 0                                   | 0.00                          |
| <b>Total</b>            | 281                               | 4                                   | 1.42                          |

### Del curso

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

Convocatoria Ordinaria

|  | <b>Nº de Alumnos Matriculados</b> | <b>Nº de Alumnos no Presentados</b> | <b>Tasa de Absentismo (%)</b> |
|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
|  | 281                               | 4                                   | 1.42                          |

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria

|  | <b>Nº de Alumnos Matriculados</b> | <b>Nº de Alumnos no Presentados</b> | <b>Tasa de Absentismo (%)</b> |
|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
|  | 282                               | 2                                   | 0.71                          |

## 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 y Extraordinaria |  |                        |                   |
|---|--|------------------------|-------------------|
| Código                                  | Asignatura   | Tasa de Eficiencia (%) | Tasa de Éxito (%) |
| 545000006                               | Matematicas II                                       | 57.25                  | 64.54             |
| 545000007                               | Fisica de las instalaciones                          | 46.09                  | 58.64             |
| 545000008                               | Materiales de construccion I                         | 41.32                  | 49.22             |
| 545000009                               | Introduccion a la construccion                       | 49.04                  | 57.74             |
| 545000010                               | Dibujo arquitectonico II                             | 46.80                  | 60.60             |
| 545000011                               | Geometria descriptiva II                             | 62.05                  | 78.01             |
| 545000018                               | Economia de la empresa                               | 65.62                  | 71.48             |
| 545000019                               | Topografia I   | 79.67                  | 81.57             |
| 545000020                               | Resistencia de materiales y elasticidad              | 75.61                  | 77.15             |
| 545000021                               | Instalaciones I                                      | 65.00                  | 69.93             |
| 545000022                               | Construccion de estructuras de acero                 | 67.82                  | 69.58             |
| 545000023                               | Dibujo de detalles arquitectonicos II                | 77.29                  | 83.90             |
| 545000028                               | Historia de la construccion                          | 85.37                  | 93.66             |
| 545000030                               | Proyectos tecnicos I                                 | 69.38                  | 76.71             |
| 545000031                               | English for professional and academic communications | 93.33                  | 95.45             |
| 545000032                               | Mediciones y presupuestos                            | 80.69                  | 82.94             |
| 545000033                               | Planificacion y programacion de obras I              | 84.37                  | 85.52             |
| 545000034                               | Prevencion y seguridad I                             | 85.76                  | 86.60             |
| 545000035                               | Construccion particiones interiores y acabados       | 86.87                  | 88.45             |
| 545000036                               | Construccion sostenible                              | 97.00                  | 97.00             |
| 545000044                               | Calidad en la edificacion                            | 93.28                  | 93.98             |
| 545000045                               | Mantenimiento  | 99.29                  | 100.00            |
| 545000046                               | Legislacion urbanistica                              | 85.39                  | 86.69             |
| 545000048                               | Interiorismo   | 85.71                  | 85.71             |
| 545000049                               | Competencias en la direccion de proyectos            | 97.73                  | 100.00            |
| 545000051                               | Entramados ligeros de madera                         | 100.00                 | 100.00            |
| 545000052                               | Accesibilidad universal aplicada a la edificacion    | 100.00                 | 100.00            |
| 545000053                               | Proyecto fin de grado                                | 95.24                  | 100.00            |
| 545000072                               | Dibujo arquitectonico con tecnicas digitales         | 100.00                 | 100.00            |



