CAMPUS DE EXCELENCIA

INTERNACIONAL

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

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

PLAN

Grado en Edificacion

SEMESTRE

Tercer Semestre

CURSO ACADÉMICO - SEMESTRE

2014-15 - Primer semestre

FECHA DE REDACCIÓN

17 de Septiembre de 2015

^{*} Este informe se realiza en el seno de la comisión de coordinacion académica (CCA). En el nombre de dicha comisión, donde ponga "curso" se entenderá "semestre", en el caso de aquellos centros que tengan constituida la Comisión de Coordinación Académica por Semestre, en vez de por Curso.

Indice

A1. Información sobre el semestre	
A2. Tasas de resultados académicos	
A3 Coordinacion entre asignaturas	
A4 Consideraciones remitidas por los coordinadores de la asignatura.	

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

A1. Información sobre el semestre.

A1.1 Matriculados

Asignatura	Número de créditos	Número de matriculaciones
Construccion de estructuras de hormigon	6	296
Construccion de fabricas y revestimientos	3	278
Dibujo de detalles arquitectonicos I	3	310
Estadistica	6	281
Legislacion aplicada a la edificacion	6	337
Materiales de construccion II	6	396

A1.2 Perfil de los alumnos matriculados.

Asignatura	Total	Por primera vez	Dedicación parcial	Evaluación continua	Evaluación solo examen final	No presentados
Construccion de estructuras de hormigon	296	213	27	288	8	14
Construccion de fabricas y revestimientos	278	194	28	266	12	20
Dibujo de detalles arquitectonicos I	310	198	31	310	0	27
Estadistica	281	209	27	275	6	15
Legislacion aplicada a la edificacion	337	196	30	0	0	34
Materiales de construccion II	396	207	33	204	192	137

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

A2. Tasas de resultados académicos.

Tasas de resultados académicos de la asignatura: Las tasas de resultados 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.

- Tasa de eficiencia: Relación porcentual entre el número de alumnos aprobados en la convocatoria y el número total de matrículas acumuladas.
- Tasa de éxito: Relación porcentual entre el número de alumnos aprobados en la convocatoria y el número total de convocatorias en las que se ha presentado el alumno en dicha asignatura.
- Tasa de absentismo: Relación porcentual entre el número de alumnos NO presentados y el número de matriculados en la asignatura.

A2.1 Tasas de resultados obtenidas en el curso actual

Asignatura	Tasa % EFICIENCIA	Tasa % EXITO	Tasa % ABSENTISMO
Construccion de estructuras de hormigon	51.69	54.26	4.73
Construccion de fabricas y revestimientos	58.27	62.79	7.19
Dibujo de detalles arquitectonicos I	59.68	66.31	8.71
Estadistica	67.26	71.05	5.34
Legislacion aplicada a la edificacion	51.63	57.81	10.09
Materiales de construccion II	28.79	44.53	34.60

Valoración que hacen los coordinadores de asignatura sobre dichas tasas

Asignatura	Valoración
Construccion de estructuras de hormigon	La evaluación final de los alumnos, según se ha publicado en la guia de aprendizaje, se reparte en la obtenida en entregas semanales realizadas en el aula y una p`rueba global en la que se nmide el trabajo autónomo del alumno. En la realización de dichas prácticas se evaluan cada una de las competencias genéricas y específicas reflejadas en la guia.
Construccion de fabricas y revestimientos	En los resultados no está inccluida la convocatoria extraordinaria, por no haberse celebrado hasta la fecha.
Dibujo de detalles arquitectonicos I	los resultados son coherentes con lo que esperamos.
Estadistica	Es de resaltar el alto número de alumnos presentados de entre los alumnos de evaluación continua. Así mismo, el profesorado de la asignatura también está muy satisfecho con el alto número de alumnos aprobados.
Legislacion aplicada a la edificacion	
Materiales de construccion II	

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

A2.2 Tasas de resultados obtenidas en cursos anteriores

2013-14

Convocatoria Ordinaria

Asignatura	Tasa % EFICIENCIA	Tasa % EXITO	Tasa % ABSENTISMO
Construccion de estructuras de hormigon	57.82	61.98	6.70
Construccion de fabricas y revestimientos	55.09	57.68	4.79
Dibujo de detalles arquitectonicos I	53.76	63.90	15.86
Estadistica	62.63	75.56	17.11
Legislacion aplicada a la edificacion	42.57	46.69	9.07
Materiales de construccion II	54.16	69.48	21.86

Convocatoria Extraordinaria

Asignatura	Tasa % EFICIENCIA	Tasa % EXITO
Construccion de estructuras de hormigon	72.73	75.29
Construccion de fabricas y revestimientos	70.48	72.00
Dibujo de detalles arquitectonicos I	63.11	71.30
Estadistica	73.19	81.74
Legislacion aplicada a la edificacion	57.47	61.52
Materiales de construccion II	59.02	72.01

2012-13

Convocatoria Ordinaria

Asignatura	Tasa % EFICIENCIA	Tasa % EXITO	Tasa % ABSENTISMO
Construccion de estructuras de acero	0.00	0.00	0.00
Construccion de estructuras de hormigon	56.77	59.24	4.69
Construccion de fabricas y revestimientos	61.77	64.01	3.73
Dibujo de detalles arquitectonicos I	63.21	68.29	7.67
Dibujo de detalles arquitectonicos II	0.00	0.00	0.00
Economia de la empresa	0.00	0.00	0.00
Estadistica	70.02	73.82	5.15
Instalaciones I	0.00	0.00	0.00
Legislacion aplicada a la edificacion	56.57	59.10	4.29
Materiales de construccion II	57.14	74.63	23.62
Resistencia de materiales y elasticidad	0.00	0.00	0.00
Topografia I	0.00	0.00	0.00



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

Convocatoria Extraordinaria

Asignatura	Tasa % EFICIENCIA	Tasa % EXITO
Construccion de estructuras de acero	82.41	0.00
Construccion de estructuras de hormigon	77.08	78.78
Construccion de fabricas y revestimientos	80.42	82.73
Dibujo de detalles arquitectonicos I	71.33	76.57
Dibujo de detalles arquitectonicos II	82.70	0.00
Economia de la empresa	66.34	0.00
Estadistica	81.21	84.26
Instalaciones I	63.93	0.00
Legislacion aplicada a la edificacion	67.02	69.44
Materiales de construccion II	59.24	71.23
Resistencia de materiales y elasticidad	64.27	0.00
Topografia I	85.01	0.00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

A3. Coordinación entre asignaturas.

A3.1 Valoraciones de los coordinadores de Asignaturas sobre la coordinación horizontal.

Valoraciones de los Coordinadores de Asignaturas sobre el número de reuniones de la Comisión de Coordinación Académica de Curso

Asignatura	Valoración
Construccion de estructuras de hormigon	Correcto
Construccion de fabricas y revestimientos	Correcto
Dibujo de detalles arquitectonicos I	Correcto
Estadistica	Correcto
Legislacion aplicada a la edificacion	Correcto
Materiales de construccion II	Correcto

Valoraciones sobre la sugerencias a la CCA para mejorar la coordinación entre asignaturas del semestre

Asignatura	Valoración
Construccion de estructuras de hormigon	
Construccion de fabricas y revestimientos	
Dibujo de detalles arquitectonicos I	
Estadistica	En general la coordinación de las asignaturas por parte de la dirección de la escuela hace innecesaria las reuniones de la CCAC.
Legislacion aplicada a la edificacion	
Materiales de construccion II	

Valoraciones sobre las decisiones acordadas en la Comisión de Ordenación Académica

Asignatura	Valoración
Construccion de estructuras de hormigon	Adecuadas
Construccion de fabricas y revestimientos	Adecuadas
Dibujo de detalles arquitectonicos I	Adecuadas
Estadistica	Adecuadas
Legislacion aplicada a la edificacion	
Materiales de construccion II	Adecuadas

Valoración de las propuestas a la Comisión de Ordenación Académica

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

Asignatura	Valoración
Construccion de estructuras de hormigon	
Construccion de fabricas y revestimientos	
Dibujo de detalles arquitectonicos I	
Estadistica	
Legislacion aplicada a la edificacion	
Materiales de construccion II	

A3.2 Valoraciones de los Coordinadores de Asignaturas sobre la coordinación vertical.

A3.2.1 Valoración de los Coordinadores de Asignaturas sobre la PREPARACIÓN INICIAL de los estudiantes.

Asignatura	Carencia de preparación inicial	Resultado de Aprendizaje de la asignatura que se ha visto afectado
Construccion de fabricas y revestimientos	Se observa un nivel de destreza gráfica inferior a lo deseable.	Mejora del nivel de destreza gráfica de los alumnos.
Construccion de fabricas y revestimientos	Se observa un nivel insuficiente en conocimientos básicos de geometría, matemátias y física.	Mejora en el nivel de conocimientos básicos de geometría, matemátias y física.
Dibujo de detalles arquitectonicos l	no tienen buena base en la representación de un documento gráfico.	pierden mucho en preparar el material y adquirir el habito de trabajo.

Asignaturas que no definen ninguna carencia en la preparación inicial

Asignatura	
Construccion de estructuras de hormigon	
Estadistica	
Legislacion aplicada a la edificacion	
Materiales de construccion II	

A3.2.2 Valoración de los Coordinadores de Asignaturas sobre las carencias que pueden darse en los estudiantes que han aprobado las asignaturas para abordar otras de los siguientes semestres

Asignatura	Carencia de preparación final	Resultado de Aprendizaje que debe ser reforzado	
Dibujo de detalles arquitectonicos l	falta base de algunos sistemas connstructivos	3 1	

Asignaturas que no definen ninguna carencia en la preparación final

Asignatura	Asignatura
------------	------------



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

Construccion de estructuras de hormigon	
Estadistica	
Legislacion aplicada a la edificacion	
Materiales de construccion II	

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

E.T.S. de Edificacion

PROCESO DE SEGUIMIENTO DE TÍTULOS OFICIALES



ANX-PR/ES/03-03: INFORME ACADEMICO DEL SEMESTRE

A4. Consideraciones remitidas por los coordinadores de la asignatura.

A4.1 Consideraciones finales de los Informes de asignatura

Asignatura	Consideración final
Construccion de estructuras de hormigon	
Construccion de fabricas y revestimientos	La asignatura evoluciona favorablemente mediante la mejora continua de las publicaciones, la incorporación de fotografías ilustrativas de los distintos temas en moodle con acceso directo para los alumnos y la evolución de las presentaciones de PWP.
Dibujo de detalles arquitectonicos I	los alumnos adquieren el habito de trabajo y el conocimiento de los recursos gráficos que les permite representar los documentos que componen los detalles arquitectónicos de un proyecto.
Estadistica	
Legislacion aplicada a la edificacion	Las asignaturas del primer semestre tienen un problema que podriamos calificar de cultural. Tradicionalmente muchos alumnos universitarios españoles, empezaban a estudiar en serio despues de las navidades de cara a los llamados exámenes de junio. Al cambiar el sistema de anual a sememestral, los alumnos del primer semestre se sorprenden con las pruebas de evaluación entorno a las navidades porque mentalmente no se han adaptado al cambio.
Materiales de construccion II	