



POLITÉCNICA

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

PROCESO DE SEGUIMIENTO
DE TÍTULOS OFICIALES
PR/ES/003



E.T.S. de Ingenieros de
Telecomunicacion

ANX-PR/ES/003-02

INFORME ACADÉMICO DEL SEMESTRE

PLAN DE ESTUDIOS

09IB - Grado en Ingeniería Biomedica

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2015/16 - Quinto Semestre

FECHA DE APROBACIÓN

06-10-2016

Índice

Anexos

Introducción.....	1
ANEXO 1: Información sobre el semestre.....	1
ANEXO 2: Tasas de resultados académicos.....	3
ANEXO 3: Coordinación entre asignaturas.....	7
ANEXO 4: Consideraciones remitidas por los coordinadores de asignatura.....	9



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

PR/ES/003
PROCESO DE SEGUIMIENTO DE
TÍTULOS OFICIALES

ANX-PR/ES/003-02
INFORME ACADÉMICO DEL SEMESTRE



E.T.S. de Ingenieros de
Telecomunicacion

ANEXOS

Introducción

Las tasas ofrecidas 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.

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: Información sobre el semestre

A1.1. Matriculados

Asignatura	Créditos de la Asignatura	Alumnos matriculados
95000121 - Señales biomedicas	6	47
95000122 - Fisiopatología humana	6	57
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	6	50
95000128 - Redes de comunicaciones	6	55
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	6	59

A1.2. Perfil de los alumnos matriculados

Asignatura	Matrícula			Evaluación		
	Nº	Primera vez	Dedicación parcial	Continua	Sólo examen final	No presentados
95000121 - Señales biomedicas	47	47	0	48	48	0
95000122 - Fisiopatología humana	57	54	1	0	0	0

95000123 - Modelos numericos en biomedicina	50	50	0	50	0	0
95000128 - Redes de comunicaciones	55	53	0	40	15	3
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	59	58	0	58	1	1

ANEXO 2: Tasas de resultados académicos

Las tasas de resultados proporcionadas a continuación para el curso objeto del Informe 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 rendimiento:** Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos matriculados.
- **Tasa de éxito:** Relación porcentual entre el nº de alumnos aprobados y el nº de alumnos presentados.
- **Tasa de absentismo:** Relación porcentual entre el nº de alumnos NO presentados y el nº de alumnos matriculados.

Algunos de los apartados que se muestran a continuación refieren valoraciones que realizaron los Coordinadores de Asignatura en sus Informes. En el caso de Informes que no fueron aprobados, no se hace referencia a esas asignaturas.

A2.1. Tasas de resultados académicos obtenidas en el curso objeto del Informe

Convocatoria Ordinaria

Asignatura	Tasa de rendimiento (%)	Tasa de éxito (%)	Tasa de absentismo (%)
95000121 - Señales biomedicas	100.00	100.00	0.00
95000122 - Fisiopatología humana	92.98	92.98	0.00
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	100.00	100.00	0.00
95000128 - Redes de comunicaciones	89.09	94.23	5.45
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	96.61	98.28	1.69

Valoración que hacen los coordinadores de asignatura sobre dichas tasas

95000130 - Algoritmos y estructuras de datos

El sistema de evaluación continua utilizado (3 exámenes parciales y presentación periódica de trabajos prácticos de aplicación de conocimiento) se considera adecuado a la vista de los resultados de la evaluación. La realización de actividades prácticas periódicas ha permitido a los alumnos mantener un ritmo constante de dedicación a la asignatura, lo que ha conducido a unos excelentes resultados.

95000122 - Fisiopatología humana

Los alumnos han adquirido razonablemente las competencias asignadas a esta materia. En el capítulo de prácticas, creo que los alumnos han tomado contacto con los procedimientos experimentales en algunas patologías. La presentación de los trabajos individuales y colectivos, se ha producido con normalidad.

95000123 - Modelos numericos en biomedicina

95000128 - Redes de comunicaciones

Nivel de adquisición de conocimientos, habilidades y competencias fue muy altos como evidencias los resultados obtenidos.

95000121 - Señales biomedicas

La metodología de Casos Prácticos seguida consideramos los profesores involucrados que es muy buena.

A2.2. Tasas de resultados obtenidas en cursos anteriores

A2.2.1 Tasa de rendimiento

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

Convocatoria Ordinaria:

Asignatura	2012-13 (%)	2013-14 (%)	2014-15 (%)	2015-16 (%)
95000121 - Señales biomedicas	--	100.00	100.00	100.00
95000122 - Fisiopatología humana	--	69.57	62.00	92.98

95000123 - Modelos numericos en biomedicina	--	100.00	97.73	100.00
95000128 - Redes de comunicaciones	--	90.91	71.43	89.09
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	--	90.32	92.50	96.61

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria:

Asignatura	2012-13 (%)	2013-14 (%)	2014-15 (%)	2015-16 (%)
95000121 - Señales biomedicas	--	100.00	100.00	--
95000122 - Fisiopatologia humana	--	91.30	94.00	--
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	--	100.00	97.73	--
95000128 - Redes de comunicaciones	--	100.00	71.43	--
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	--	93.55	95.00	--

A2.2.2 Tasa de éxito*

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

Convocatoria Ordinaria:

Asignatura	2012-13 (%)	2013-14 (%)	2014-15 (%)	2015-16 (%)
95000121 - Señales biomedicas	--	100.00	100.00	100.00
95000122 - Fisiopatologia humana	--	69.57	63.27	92.98
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	--	100.00	100.00	100.00
95000128 - Redes de comunicaciones	--	95.24	76.09	94.23
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	--	90.32	92.50	98.28

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria:

Asignatura	2012-13 (%)	2013-14 (%)	2014-15 (%)	2015-16 (%)
95000121 - Señales biomedicas	--	100.00	100.00	--
95000122 - Fisiopatologia humana	--	91.30	94.00	--
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	--	100.00	100.00	--
95000128 - Redes de comunicaciones	--	100.00	76.09	--
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	--	93.55	95.00	--

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

A2.2.3 Tasa de absentismo*

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

Convocatoria Ordinaria:

Asignatura	2012-13 (%)	2013-14 (%)	2014-15 (%)	2015-16 (%)
95000121 - Señales biomedicas	--	0.00	0.00	0.00
95000122 - Fisiopatologia humana	--	0.00	2.00	0.00
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	--	0.00	2.27	0.00
95000128 - Redes de comunicaciones	--	4.55	6.12	5.45
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	--	0.00	0.00	1.69

Convocatoria Ordinaria y Extraordinaria:

Asignatura	2012-13 (%)	2013-14 (%)	2014-15 (%)	2015-16 (%)
95000121 - Señales biomedicas	--	0.00	0.00	--
95000122 - Fisiopatologia humana	--	0.00	0.00	--
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	--	0.00	0.00	--
95000128 - Redes de comunicaciones	--	0.00	0.00	--
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	--	0.00	0.00	--

* Se consideran NO presentados los alumnos que no lo han hecho ni en la convocatoria ordinaria ni en la extraordinaria.

A2.3. Tasas de resultados previstas para el siguiente curso

Asignatura	Tasa rendimiento (%)	Tasa éxito (%)	Tasa absentismo (%)
95000121 - Señales biomedicas	95.00	95.00	2.00
95000122 - Fisiopatologia humana	--	--	--
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	90.00	90.00	95.00
95000128 - Redes de comunicaciones	80.00	85.00	6.00
95000130 - Algoritmos y estructuras de datos	90.00	95.00	0.00

ANEXO 3: Coordinación entre asignaturas

Algunos de los apartados que se muestran a continuación refieren valoraciones que realizaron los Coordinadores de Asignatura en sus Informes. En el caso de Informes que no fueron aprobados, no se hace referencia a esas asignaturas.

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

A3.1.1. Valoraciones de los Coordinadores de Asignaturas sobre el número de reuniones de la Comisión de Coordinación Académica (CCA):

Asignatura	Valoración
95000121 - Señales biomedicas	Correcto
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	Correcto

A3.1.2. Sugerencias a la CCA para mejorar la coordinación entre asignaturas del semestre.

95000121 - Señales biomedicas

95000123 - Modelos numericos en biomedicina
El coordinador no realiza ninguna sugerencia.

A3.1.3. Valoraciones sobre las decisiones acordadas en la Comisión de Ordenación Académica (COA).

Asignatura	Valoración
95000121 - Señales biomedicas	--
95000123 - Modelos numericos en biomedicina	Adecuadas

A3.1.4. Propuestas a la Comisión de Ordenación Académica (COA).

95000121 - Señales biomedicas

El coordinador no realiza ninguna propuesta.
--

95000123 - Modelos numericos en biomedicina
--

El coordinador no realiza ninguna propuesta.
--

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

A3.2.1. Carencias detectadas por los Coordinadores de Asignaturas sobre la PREPARACIÓN INICIAL de los estudiantes

No se definen carencias en la preparación inicial.

A3.2.2. Valoración de los Coordinadores de Asignaturas sobre la PREPARACIÓN FINAL de los estudiantes

No se define ninguna valoraciones.

ANEXO 4: Consideraciones remitidas por los coordinadores de asignatura

El apartado que se muestra a continuación refiere las valoraciones que realizaron los Coordinadores de Asignatura en sus Informes. En el caso de Informes que no fueron aprobados, no se hace referencia a esas asignaturas.

A4.1. Consideraciones finales de los Informes de Asignatura.

95000121 - Señales biomedicas
El coordinador no realiza consideraciones finales.

95000123 - Modelos numericos en biomedicina
El coordinador no realiza consideraciones finales.