

MEMORIAS DOCENTES
CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



Comisión de Seguimiento de Planes de Estudios
Comisión de Garantía de Calidad del Centro

29 de mayo de 2023
Versión 1.0

CONTENIDO

1	<i>Datos generales del título</i>	4
2	<i>Arquitectura y Tecnología de Computadores</i>	27
3	<i>Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial</i>	81
4	<i>Física Aplicada I</i>	105
5	<i>Tecnología Electrónica</i>	122
6	<i>Lenguajes y Sistemas Informáticos</i>	122
7	<i>Matemática Aplicada I</i>	299

1 Datos generales del título

MEMORIA DOCENTE CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



DATOS GENERALES DEL TÍTULO

TABLA DE CONTENIDOS

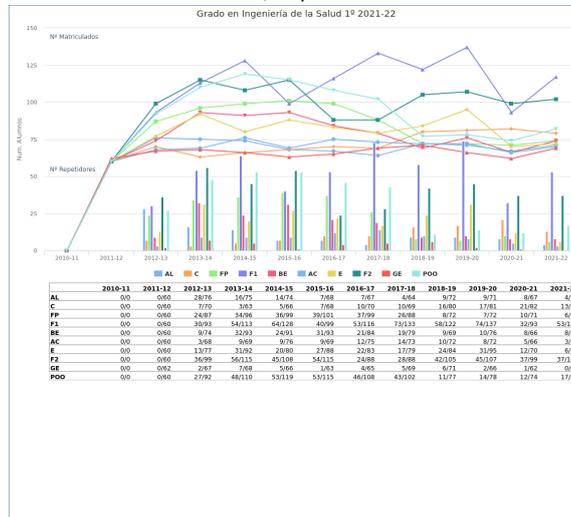
Datos generales del título	3
Primer curso.	4
Evolución de alumnos matriculados / repetidores.	4
Rendimiento: aprobados / matriculados.	5
Éxito: aprobados / presentados.	6
Estadísticas académicas primera convocatoria.....	7
Estadísticas académicas segunda convocatoria.....	8
Segundo curso.	9
Evolución de alumnos matriculados / repetidores.	9
Rendimiento: aprobados / matriculados.	10
Éxito: aprobados / presentados.	11
Estadísticas académicas primera convocatoria.....	12
Estadísticas académicas segunda convocatoria.....	13
Tercer curso.	14
Evolución de alumnos matriculados / repetidores.	14
Rendimiento: aprobados / matriculados.	15
Éxito: aprobados / presentados.	16
Estadísticas académicas primera convocatoria.....	17
Estadísticas académicas segunda convocatoria.....	18
Cuarto curso.	19
Evolución de alumnos matriculados / repetidores.	19
Rendimiento: aprobados / matriculados.	20
Éxito: aprobados / presentados.	21
Estadísticas académicas primera convocatoria.....	22
Estadísticas académicas segunda convocatoria.....	23

1 Datos generales del título.

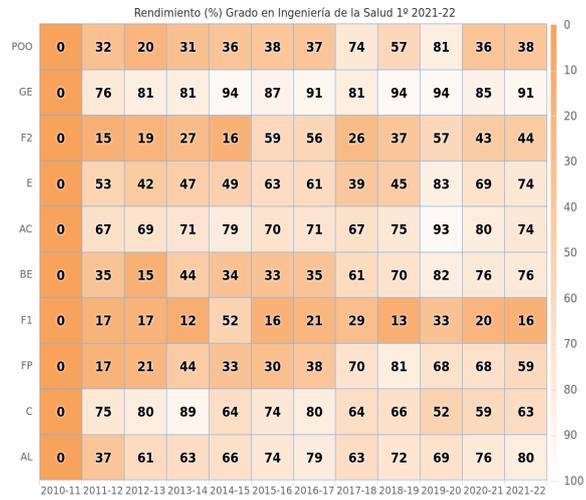
En aras de la claridad, no aparecen los datos de la tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Primer curso.

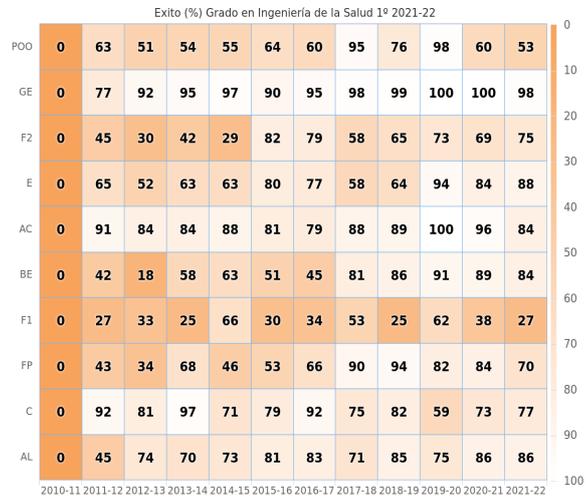
1.1.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



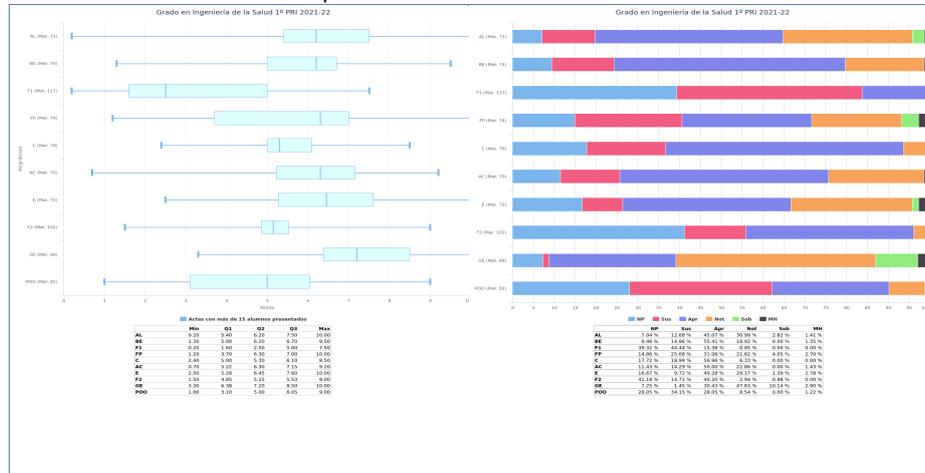
1.1.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



1.1.3 Éxito: aprobados / presentados.



1.1.4 Estadísticas académicas primera convocatoria

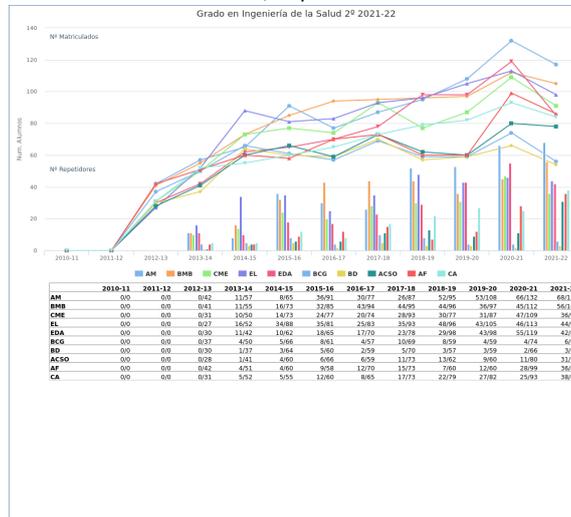


1.1.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

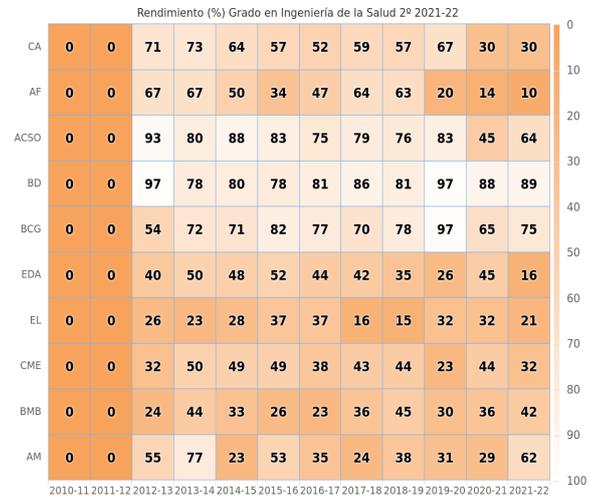


1.2 Segundo curso.

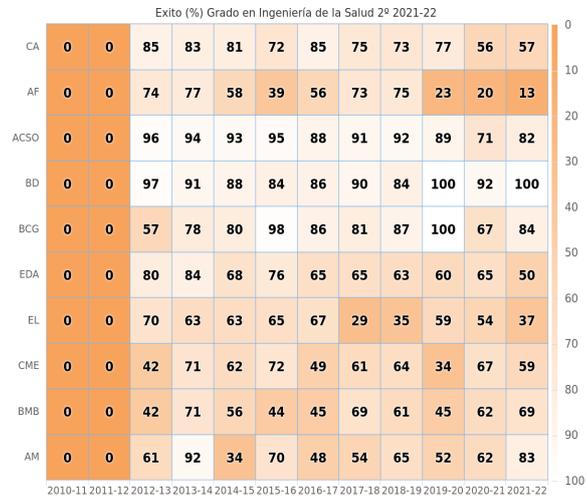
1.2.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



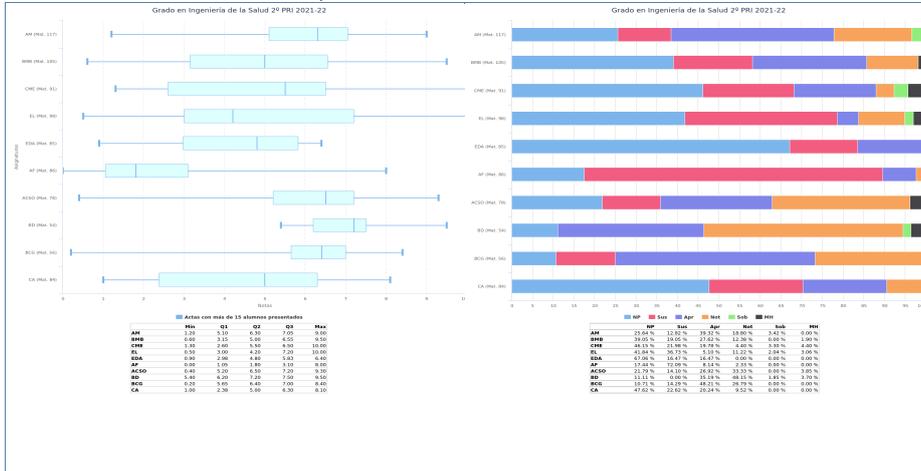
1.2.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



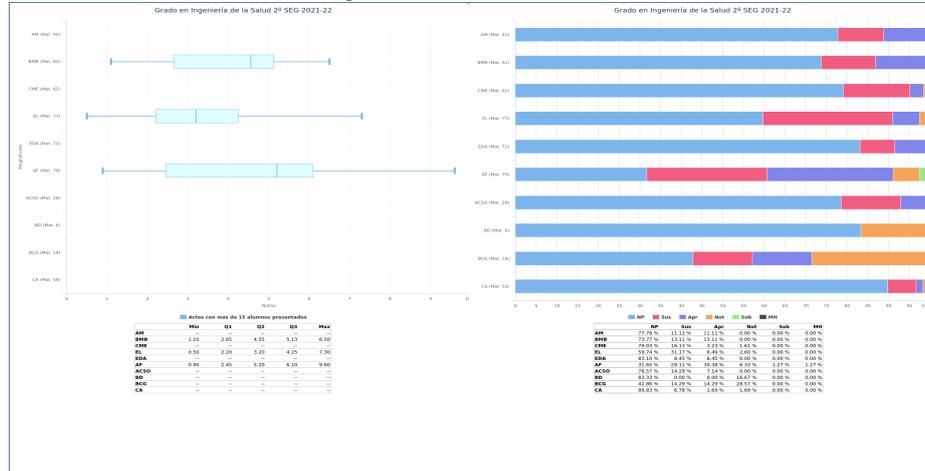
1.2.3 Éxito: aprobados / presentados.



1.2.4 Estadísticas académicas primera convocatoria

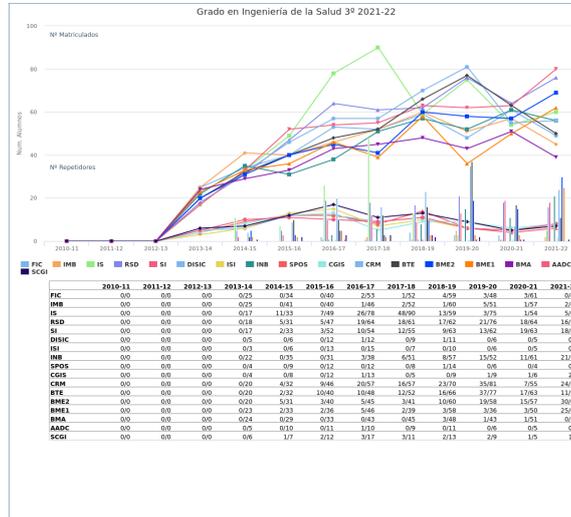


1.2.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria



1.3 Tercer curso.

1.3.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



1.3.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.

Rendimiento (%) Grado en Ingeniería de la Salud 3º 2021-22

SCGI	0	0	0	50	43	50	82	64	85	89	80	71
AADC	0	0	0	100	100	82	100	100	100	100	100	100
BMA	0	0	0	96	100	100	100	87	90	98	94	97
BME1	0	0	0	83	88	78	78	74	91	92	30	76
BME2	0	0	0	75	71	68	76	56	60	72	19	13
BTE	0	0	0	75	50	68	50	65	33	77	59	52
CRM	0	0	0	80	63	43	65	37	31	91	40	38
CGIS	0	0	0	100	25	83	100	100	100	89	67	75
SPOS	0	0	0	100	100	67	83	75	93	100	100	100
INB	0	0	0	95	91	84	74	73	58	52	52	43
ISI	0	0	0	67	67	92	100	100	100	100	100	100
DISIC	0	0	0	100	100	83	100	89	100	100	100	100
SI	0	0	0	82	88	81	69	75	62	48	67	65
RSD	0	0	0	33	55	34	52	51	42	34	47	43
IS	0	0	0	29	61	31	27	67	92	93	76	68
IMB	0	0	0	100	100	100	93	96	93	90	95	96
FIC	0	0	0	100	100	95	100	94	97	83	92	92

2010-11 2011-12 2012-13 2013-14 2014-15 2015-16 2016-17 2017-18 2018-19 2019-20 2020-21 2021-22

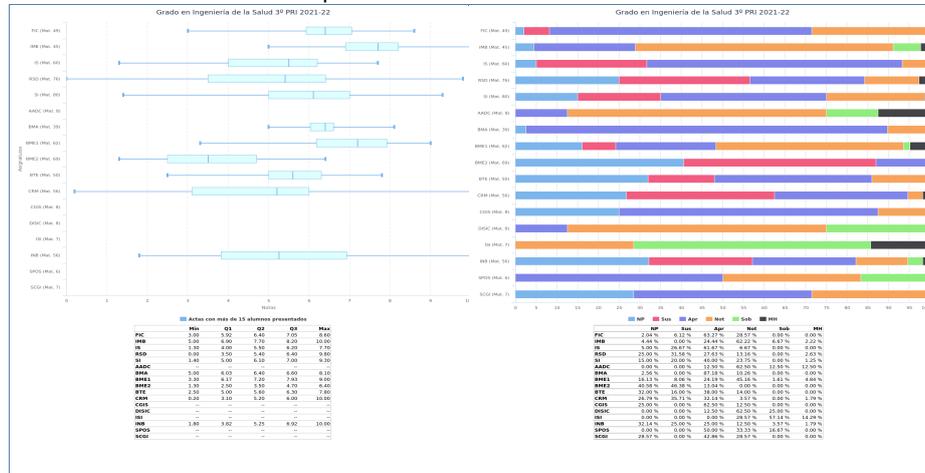
1.3.3 Éxito: aprobados / presentados.

Exito (%) Grado en Ingeniería de la Salud 3º 2021-22

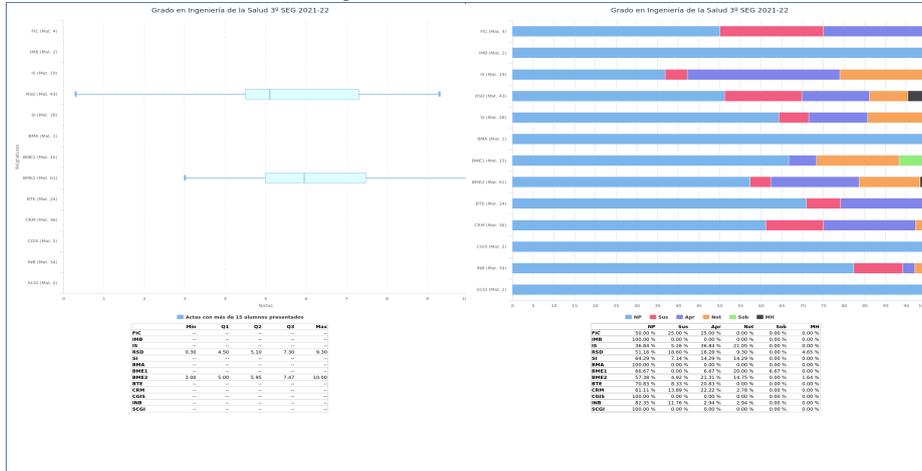
SCGI	0	0	0	100	50	75	93	88	92	100	100	100
AADC	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100
BMA	0	0	0	100	100	100	100	89	93	100	96	100
BME1	0	0	0	100	100	97	90	78	96	97	58	90
BME2	0	0	0	79	76	77	85	61	71	75	38	22
BTE	0	0	0	100	84	87	62	83	59	87	80	76
CRM	0	0	0	84	87	61	77	51	43	96	52	51
CGIS	0	0	0	100	33	100	100	100	100	100	100	100
SPOS	0	0	0	100	100	73	91	100	100	100	100	100
INB	0	0	0	100	91	93	78	76	73	60	80	63
ISI	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100
DISIC	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100
SI	0	0	0	93	97	89	82	87	93	59	88	76
RSD	0	0	0	40	63	43	62	56	65	46	61	58
IS	0	0	0	45	80	58	46	85	98	96	79	72
IMB	0	0	0	100	100	100	100	100	95	100	100	100
FIC	0	0	0	100	100	97	100	96	97	89	95	94

2010-11 2011-12 2012-13 2013-14 2014-15 2015-16 2016-17 2017-18 2018-19 2019-20 2020-21 2021-22

1.3.4 Estadísticas académicas primera convocatoria

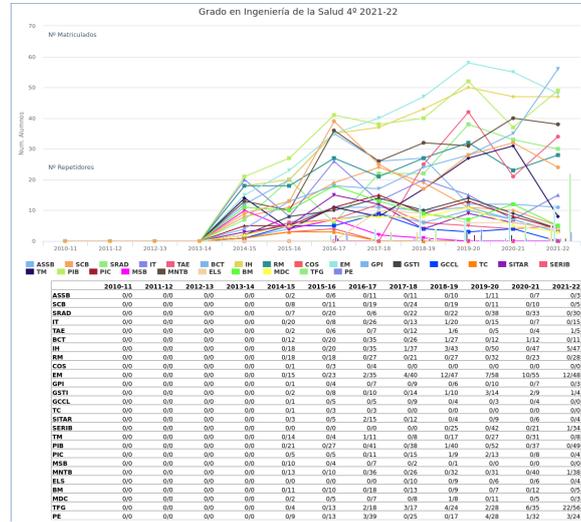


1.3.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria



1.4 Cuarto curso.

1.4.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



1.4.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.

Rendimiento (%) Grado en Ingeniería de la Salud 4º 2021-22

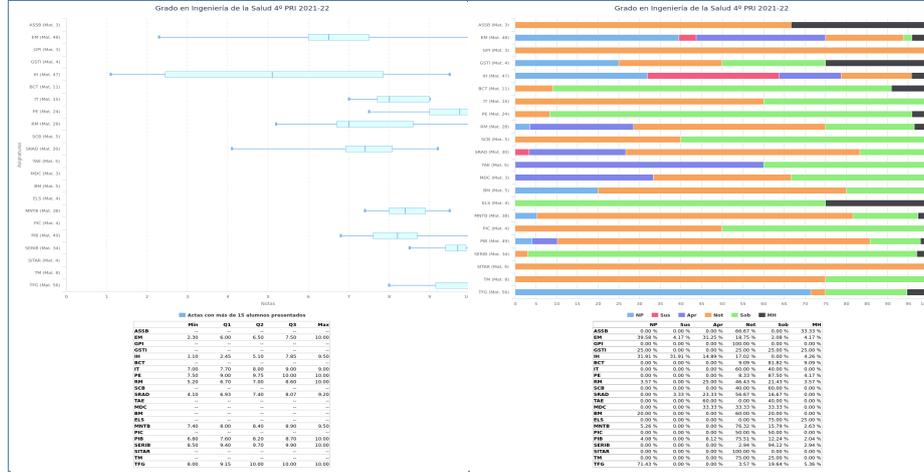
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22
PE	0	0	0	0	67	100	100	100	100	100	100	100
TFG	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	29
MDC	0	0	0	0	100	100	100	88	88	100	100	100
BM	0	0	0	0	100	100	89	92	56	71	83	80
ELS	0	0	0	0	0	0	0	90	100	100	100	100
MNTB	0	0	0	0	100	100	100	96	94	97	100	95
MSB	0	0	0	0	100	50	57	100	100	0	0	0
PIC	0	0	0	0	100	100	91	87	89	92	100	100
PIB	0	0	0	0	100	96	98	100	100	100	100	96
TM	0	0	0	0	57	0	82	100	94	100	100	100
SERIB	0	0	0	0	0	0	0	0	96	100	100	100
SITAR	0	0	0	0	67	80	93	100	100	89	100	100
TC	0	0	0	0	100	100	100	0	0	0	0	0
GCCL	0	0	0	0	100	80	100	89	100	67	100	0
GSTI	0	0	0	0	100	100	100	93	70	71	67	75
GPI	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
EM	0	0	0	0	87	78	71	50	57	60	67	56
COS	0	0	0	0	100	100	100	0	0	0	0	0
RM	0	0	0	0	100	100	100	95	93	97	100	96
IH	0	0	0	0	100	100	100	86	98	96	87	36
BCT	0	0	0	0	100	100	100	88	100	92	92	100
TAE	0	0	0	0	50	100	71	83	100	100	50	100
IT	0	0	0	0	65	100	92	85	95	100	100	100
SRAD	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	97
SCB	0	0	0	0	100	100	95	96	100	100	100	100
ASSB	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100

1.4.3 Éxito: aprobados / presentados.

Exito (%) Grado en Ingeniería de la Salud 4º 2021-22

	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22
PE	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
TFG	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
MDC	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
BM	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
ELS	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100	100
MNTB	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
MSB	0	0	0	0	100	100	100	100	100	0	0	0
PIC	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
PIB	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
TM	0	0	0	0	100	0	100	100	100	100	100	100
SERIB	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100
SITAR	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
TC	0	0	0	0	100	100	100	0	0	0	0	0
GCCL	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	0
GSTI	0	0	0	0	100	100	100	100	78	100	67	100
GPI	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
EM	0	0	0	0	100	82	96	74	77	78	93	93
COS	0	0	0	0	100	100	100	0	0	0	0	0
RM	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
IH	0	0	0	0	100	100	100	97	98	98	98	53
BCT	0	0	0	0	100	100	100	100	100	92	100	100
TAE	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	67	100
IT	0	0	0	0	65	100	100	85	95	100	100	100
SRAD	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	97
SCB	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100
ASSB	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100

1.4.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.4.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria



MEMORIA DOCENTE

CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



**DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA Y TECNOLOG. DE
COMPUTADORES**

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento:

26 de mayo de 2023

Fecha de aprobación en Junta de Escuela:

29 de mayo de 2023

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	4
Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos	5
Información General.....	5
Profesores.....	6
Calendario de Exámenes.....	7
Tendencia en la matrícula.....	8
Estadísticas Académicas.....	9
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	10
Plan de acción.....	11
Diseño e Implementación de Sistemas de Información Clínica.....	12
Información General.....	12
Profesores.....	13
Calendario de Exámenes.....	14
Tendencia en la matrícula.....	15
Estadísticas Académicas.....	16
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	17
Plan de acción.....	18
Instrumentación Biomédica	19
Información General.....	19
Profesores.....	20
Calendario de Exámenes.....	21
Tendencia en la matrícula.....	22
Estadísticas Académicas.....	23
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	24
Plan de acción.....	25
Arquitectura de Sistemas y Software de Base.....	26
Información General.....	26
Profesores.....	27

Calendario de Exámenes.....	28
Tendencia en la matrícula.....	29
Estadísticas Académicas.....	30
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	31
Plan de acción.....	32
Robótica Médica.....	34
Información General.....	34
Profesores.....	35
Calendario de Exámenes.....	36
Tendencia en la matrícula.....	37
Estadísticas Académicas.....	38
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	39
Plan de acción.....	40
Sistemas de Rehabilitación y Ayuda a la Discapacidad.....	41
Información General.....	41
Profesores.....	42
Calendario de Exámenes.....	43
Tendencia en la matrícula.....	44
Estadísticas Académicas.....	45
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	46
Plan de acción.....	47
Proyectos en Ingeniería Biomédica.....	48
Información General.....	48
Profesores.....	49
Calendario de Exámenes.....	50
Tendencia en la matrícula.....	51
Estadísticas Académicas.....	52
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	53
Plan de acción.....	54

1 Datos por asignatura.

En aras de la claridad, no aparecen los datos de segunda y tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos

1.1.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ACSO
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 78
- Alumnos primera matrícula: 47
- Alumnos repetidores: 31
- Distribución de repetidores: 3 (AL), 1 (AC), 3 (BE), 11 (F1), 1 (FP), 7 (C), 3 (E), 13 (F2), 0 (GE), 2 (POO), 23 (AM), 25 (BMB), 21 (CME), 25 (EL), 16 (EDA), 20 (AF), 4 (BD), 7 (BCG), 23 (CA)

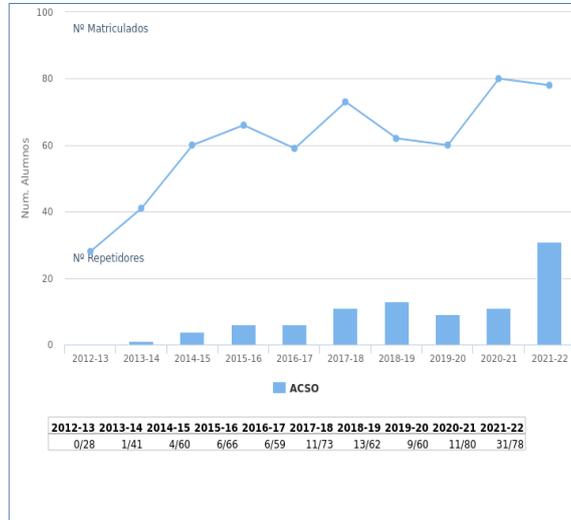
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
	SATURNINO VICENTE DIAZ
	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupo 2	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupo 2	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupo 3	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
	SATURNINO VICENTE DIAZ

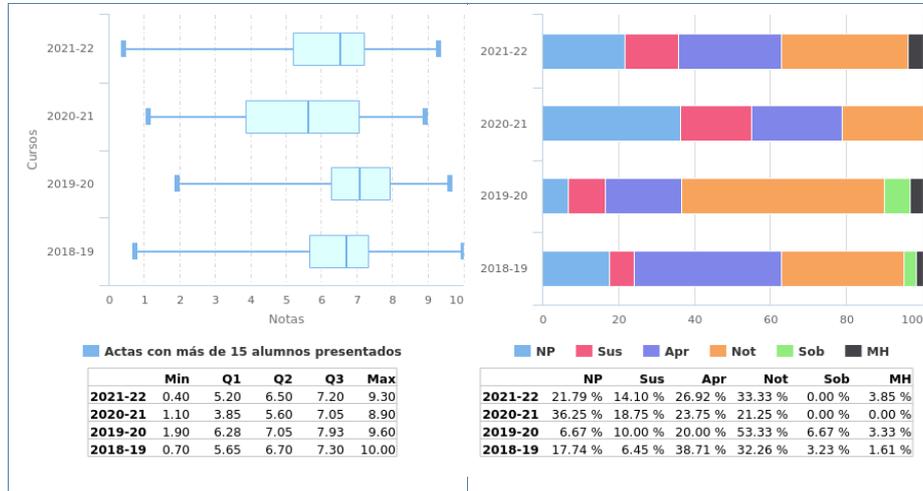
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	14 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	27 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Septiembre de 2022

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos la tasa de repetidores que se había mantenido en los últimos años, este año se ha incrementado considerablemente en gran parte por los efectos de la pandemia, ya que el curso pasado tuvimos un gran número de alumnos no presentados y de suspensos (36,25 y 18,75 respectivamente, con un total del 55%), lo cual produjo un claro efecto negativo sobre la evolución de repetidores. En este curso 2021-2022 vemos que esta tendencia está claramente descendiendo, de manera que entre no presentados y suspensos, este curso tenemos un total del 35,89%, una diferencia de 20 puntos, lo cual indica que los efectos de la pandemia se están revertiendo. Además, podemos observar que el porcentaje de suspensos ha descendido en más del 4%, de forma que, en este último curso, la tasa de aprobados sobre presentados supera el 80% (10% más que el curso pasado). Tenemos que seguir pendientes del porcentaje de no presentados, aunque esperamos que en los siguientes cursos desaparezca la posible influencia de la pandemia en los datos obtenidos.

La Comisión de Docencia considera satisfactorios los resultados de esta asignatura y por tanto no propone ningún plan de acción.

1.1.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.2 Diseño e Implementación de Sistemas de Información Clínica

1.2.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: DISIC
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 8
- Alumnos primera matrícula: 8
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

1.2.2 Profesores.

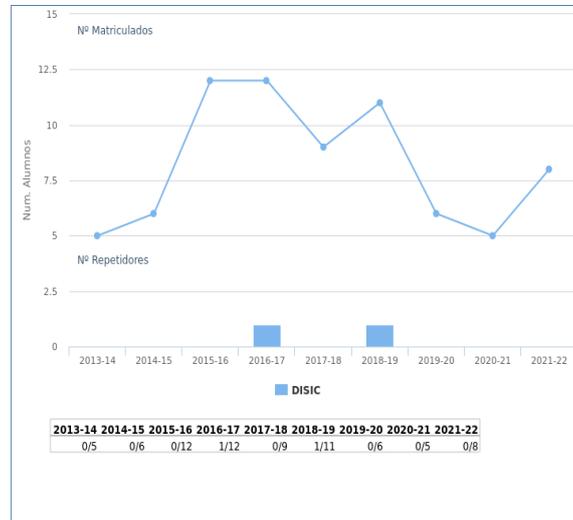
Grupos de Teoría	
Grupo 1	DANIEL CASCADO CABALLERO

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	DANIEL CASCADO CABALLERO

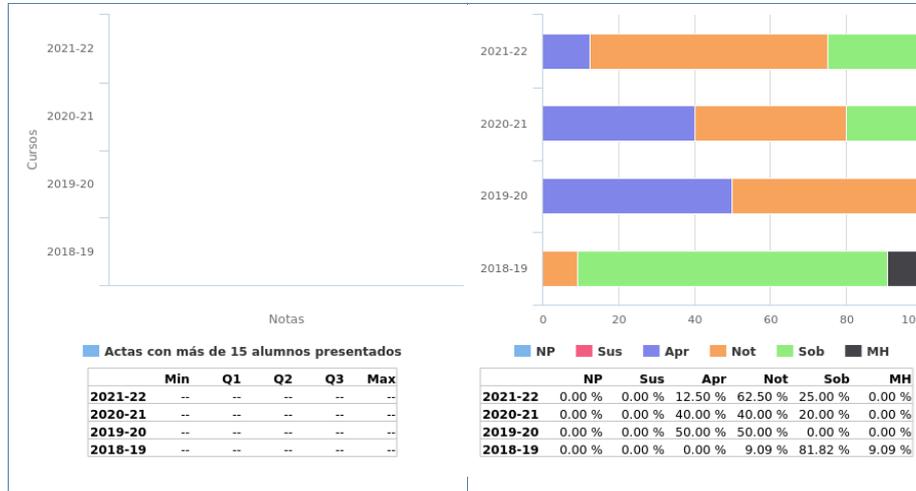
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	03 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	20 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Septiembre de 2022

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Esta es una asignatura optativa en el Grado de la Salud, en la que los alumnos entran con la premisa de que les interesa la temática de esta. Como se pueden ver por los datos de matriculación, la tendencia de matriculación es positiva, por lo que se espera en un futuro una estabilización alrededor de los niveles actuales.

Por otro lado, y como se ve en el gráfico de distribución de las calificaciones, se nota una tendencia a la baja de éstas. El motivo que se acusa es la falta de conceptos básicos, matemáticos, y estadísticos, que dificultan la resolución de la parte de problemas de la asignatura. Además, la proactividad de los alumnos ha ido a menos, necesitando más ayuda del profesorado para la realización de las prácticas.

1.2.7 Plan de acción.

Para el próximo curso se quieren cambiar los contenidos prácticos para que sean más atractivos a los alumnos, e introducir una visita a un centro de proceso de datos, y desarrollo de trabajos individuales, como actividades adicional puntuables.

1.3 Instrumentación Biomédica

1.3.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: INB
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 5 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 56
- Alumnos primera matrícula: 35
- Alumnos repetidores: 21
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 2 (F1), 1 (FP), 0 (C), 0 (E), 3 (F2), 0 (GE), 1 (POO), 9 (AM), 5 (BMB), 3 (CME), 5 (EL), 9 (EDA), 3 (AF), 1 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 3 (CA), 2 (FIC), 1 (IMB), 8 (IS), 19 (RSD), 19 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 14 (BME1), 14 (BME2), 2 (BTE), 12 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

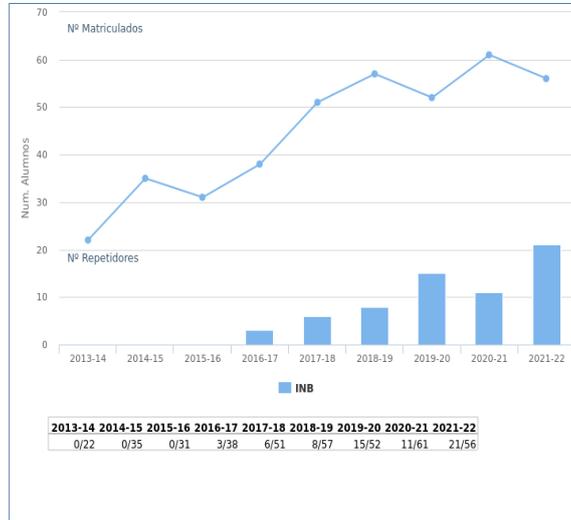
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANGEL FRANCISCO JIMENEZ FERNANDEZ MARIA LOURDES MIRO AMARANTE
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ANGEL FRANCISCO JIMENEZ FERNANDEZ FRANCISCO LUNA PEREJON MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES
Grupo 2	ANGEL FRANCISCO JIMENEZ FERNANDEZ FRANCISCO LUNA PEREJON MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES
Grupo 3	ANGEL FRANCISCO JIMENEZ FERNANDEZ FRANCISCO LUNA PEREJON MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES
Grupo 4	ANGEL FRANCISCO JIMENEZ FERNANDEZ FRANCISCO LUNA PEREJON MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES
Grupo 5	ANGEL FRANCISCO JIMENEZ FERNANDEZ FRANCISCO LUNA PEREJON MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES

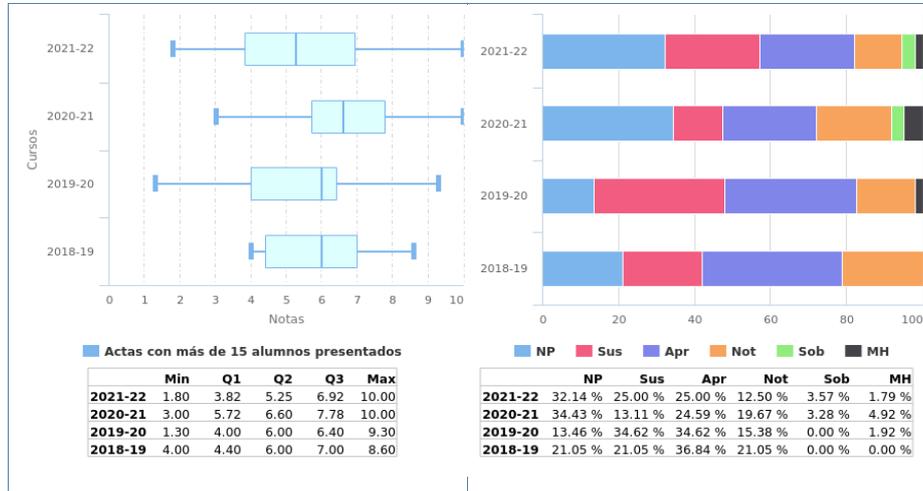
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	17 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	24 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	14 de Septiembre de 2022

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



1.3.5 Estadísticas Académicas.



1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tendencia de matrícula de la asignatura va en constante crecimiento, actualmente estando entorno a 60. Destaca en el curso 21/22 el número de repetidores, en gran parte esto se ha al número de alumnos no presentados en el curso 20/21, pensamos que debido a las dificultades derivadas de la pandemia.

Respecto a las calificaciones, se aprecia como sus distribuciones relativas son estables a lo largo de los cursos anteriores.

1.3.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.4 Arquitectura de Sistemas y Software de Base

1.4.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: ASSB
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 3
- Alumnos primera matrícula: 3
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

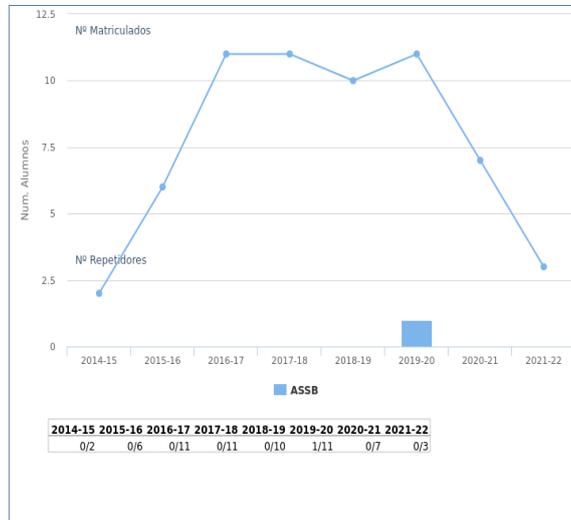
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE LUIS GUIADO LIZAR

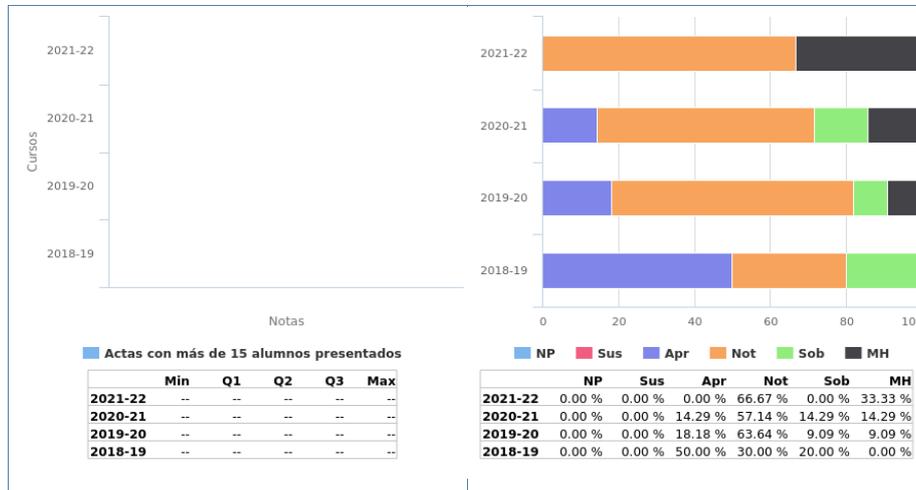
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	10 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	03 de Febrero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Septiembre de 2022

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



1.4.5 Estadísticas Académicas.



1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Los resultados de la asignatura Arquitectura de Sistemas y Software de Base son altamente satisfactorios, con una tasa de aprobados del 100% en todos los cursos. En 2021-22, aproximadamente un 33% de los alumnos superaron la asignatura con sobresaliente o M.H. y un 67% con notable. El profesor observa que la totalidad de los alumnos se muestran muy motivados por la asignatura y trabajan de forma continua y fructífera a lo largo del cuatrimestre. Esta alta motivación y satisfacción por la asignatura se refleja en los resultados de las encuestas finales. Debido a ello, no se propone ningún plan de acción.

1.4.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.5 Robótica Médica

1.5.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: RM
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 28
- Alumnos primera matrícula: 28
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

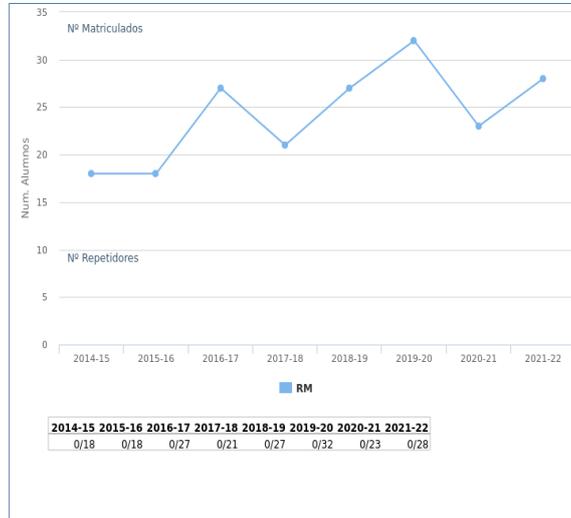
1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupo 2	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupo 3	SATURNINO VICENTE DIAZ

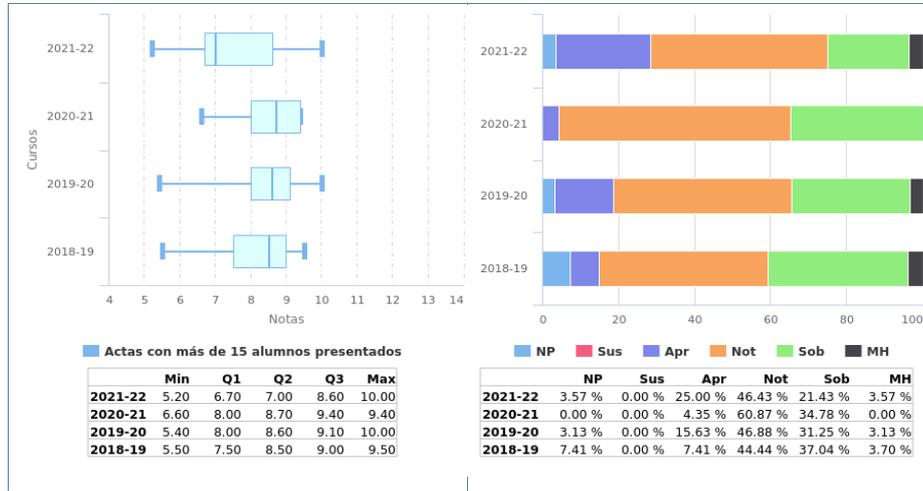
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	16 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	24 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	13 de Septiembre de 2022

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



1.5.5 Estadísticas Académicas.



1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

El número de suspensos es nulo, y sólo hay un estudiante no presentado, además el número de calificaciones altas (notables y sobresalientes) se sitúan casi en el 70%. En la asignatura no existen repetidores, por lo que parece que la evaluación continua implementada es la correcta, puesto que ninguno de los alumnos ha necesitado acudir a la convocatoria oficial para aprobar la asignatura.

1.5.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.6 Sistemas de Rehabilitación y Ayuda a la Discapacidad

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: SRAD
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 30
- Alumnos primera matrícula: 30
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

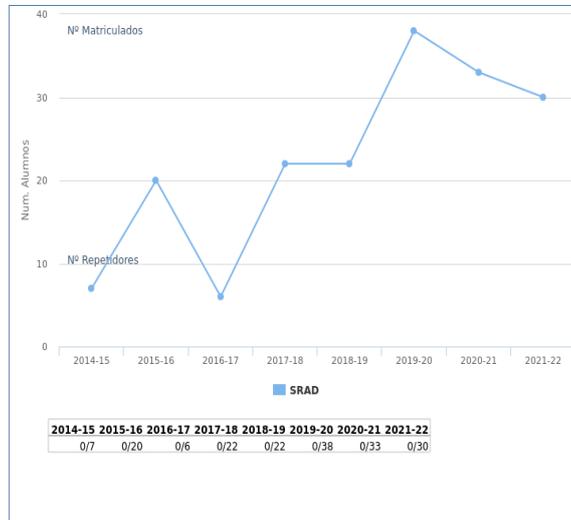
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANTONIO ABAD CIVIT BALCELLS
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ
Grupo 2	JUAN PEDRO DOMINGUEZ MORALES
Grupo 3	JUAN PEDRO DOMINGUEZ MORALES

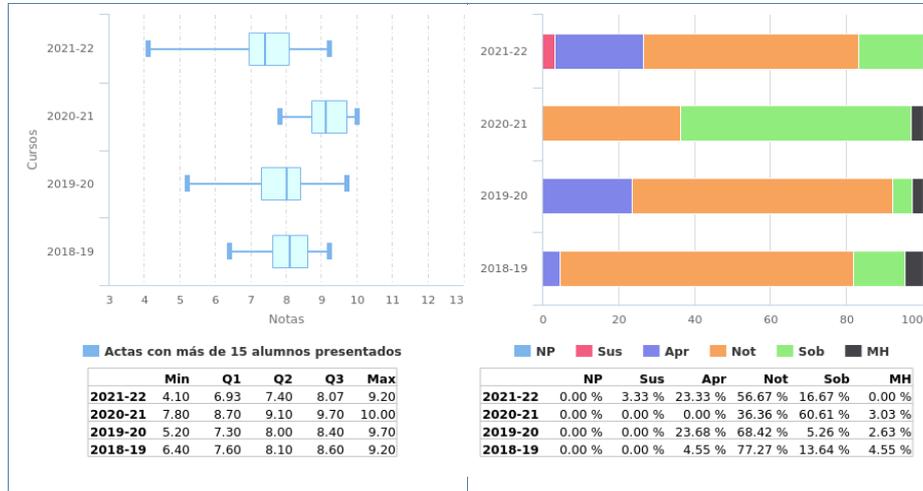
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	13 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	01 de Febrero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	07 de Septiembre de 2022

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



1.6.5 Estadísticas Académicas.



Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

El contenido de la asignatura, los planes de evaluación y la distribución de las sesiones teóricas y prácticas se ha mantenido (salvo pequeñas modificaciones) durante los últimos cursos académicos. En la evolución de los últimos cursos se dilucida un incremento progresivo del número de matriculados en la asignatura.

En cuanto a las calificaciones, se observa un que el número de alumnos suspensos ha sido únicamente de un alumno.

Si bien las calificaciones altas oscilan en cada curso, se observa que se mantienen entre notable y sobresaliente para la gran mayoría de alumnos de la asignatura. La evaluación de la asignatura no se ha modificado.

Debido a que el número de suspensos es muy bajo (y que además el único suspenso fue debido a que el alumno copió el trabajo de evaluación alternativa de internet), los resultados son buenos, y que los alumnos trabajan y están motivados con la asignatura, no se ha propuesto ningún plan de acción.

1.6.6 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.7 Proyectos en Ingeniería Biomédica

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: PIB
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 49
- Alumnos primera matrícula: 49
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

1.7.2 Profesores.

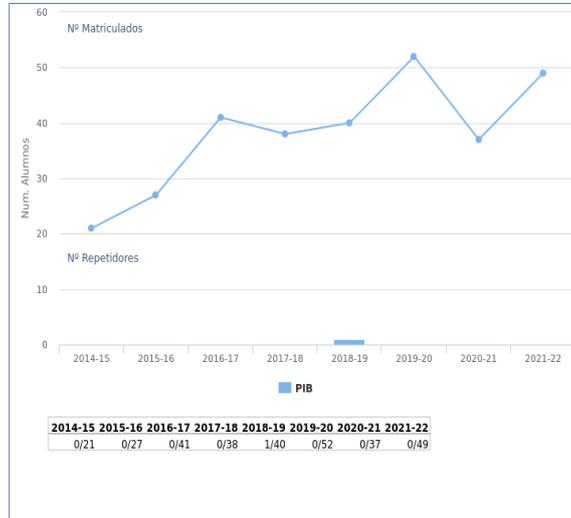
Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANTONIO ABAD CIVIT BALCELLS

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FRANCISCO DE ASIS GOMEZ RODRIGUEZ
Grupo 2	MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES

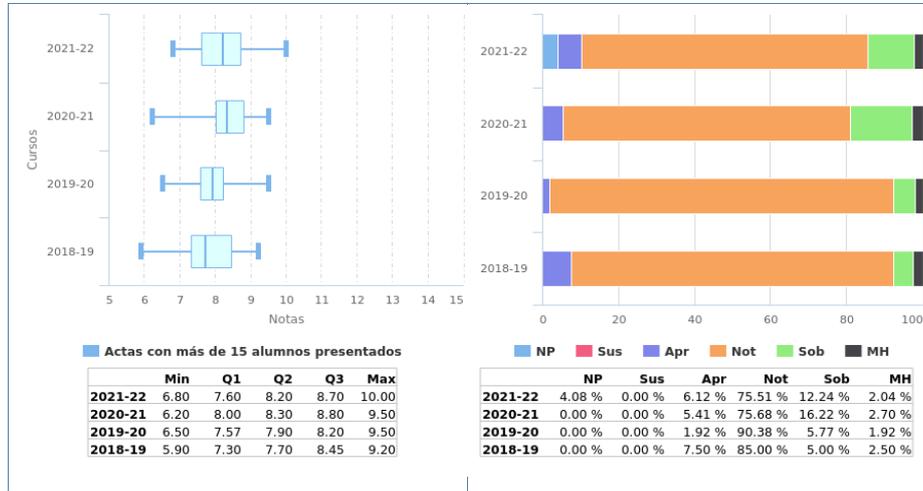
1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	17 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	27 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	14 de Septiembre de 2022

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



1.7.5 Estadísticas Académicas.



1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Esta asignatura no contempla ningún problema de absentismo ni de la tasa de aprobados. El único aspecto reseñable es una reducción leve en la calificación media del alumnado, aunque con un incremento de la desviación típica, debiéndose a ser el primer curso en el que se poseen alumnos no presentados en la asignatura.

No obstante, no se contempla ningún problema reseñable que deba ser solventado.

1.7.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

3 Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUT. E INT. ARTIFICIAL

Fecha de aprobación en Comisión de Docencia: 25 de mayo de 2023

Fecha de aprobación en Junta de Escuela: 29 de mayo de 2023

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	3
Sistemas Inteligentes.....	4
Información General.....	4
Profesores.....	5
Calendario de Exámenes.....	6
Tendencia en la matrícula.....	7
Estadísticas Académicas.....	8
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	9
Plan de acción.....	10
Biotecnología.....	11
Información General.....	11
Profesores.....	12
Calendario de Exámenes.....	13
Tendencia en la matrícula.....	14
Estadísticas Académicas.....	15
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	16
Plan de acción.....	17
Modelado de Sistemas Biomédicos.....	18
Información General.....	18
Profesores.....	19
Calendario de Exámenes.....	20
Tendencia en la matrícula.....	21
Estadísticas Académicas.....	22
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	23
Plan de acción.....	24

1 Datos por asignatura.

En aras de la claridad, no aparecen los datos de segunda y tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Sistemas Inteligentes

1.1.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: SI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 80
- Alumnos primera matrícula: 62
- Alumnos repetidores: 18
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 2 (F1), 1 (FP), 0 (C), 0 (E), 2 (F2), 0 (GE), 1 (POO), 8 (AM), 8 (BMB), 3 (CME), 7 (EL), 6 (EDA), 0 (AF), 1 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 1 (CA), 1 (FIC), 1 (IMB), 3 (IS), 10 (RSD), 0 (AADC), 0 (BMA), 3 (BME1), 5 (BME2), 5 (BTE), 5 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 7 (INB), 0 (SPOS), 1 (SCGI)

1.1.2 Profesores.

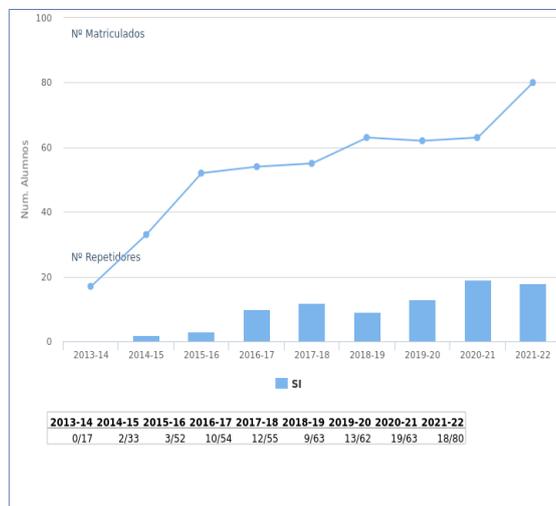
Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA CARMEN GRACIANI DIAZ

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN GALAN PAEZ
Grupo 2	JUAN GALAN PAEZ

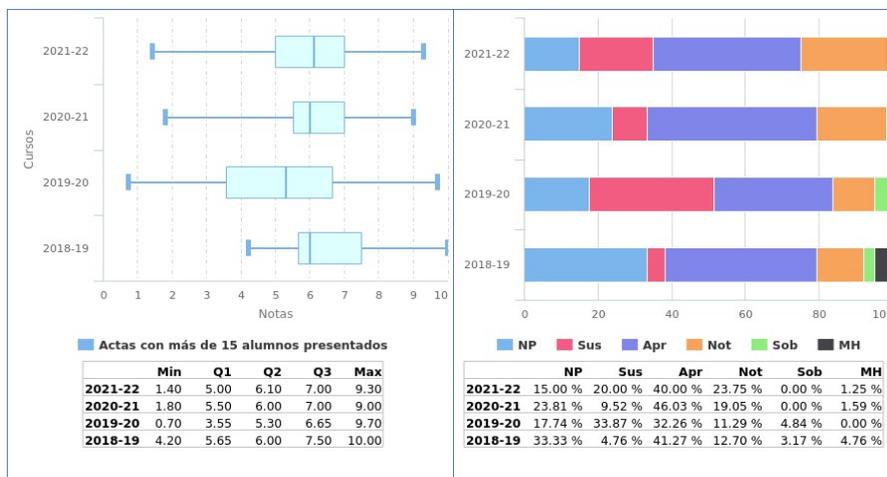
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	15 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	04 de Febrero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	12 de Septiembre de 2022

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un decremento de la tasa de no presentados con respecto al curso anterior, situándose en un valor muy bajo (15%).

Se observa un ligero decremento en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, pero dicha tasa continúa siendo alta (76.47%).

La Comisión valora positivamente estos hechos.

1.1.7 Plan de acción.

1.2 Biotecnología

1.2.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: BTE
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 50
- Alumnos primera matrícula: 39
- Alumnos repetidores: 11
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 1 (F1), 1 (FP), 0 (C), 0 (E), 2 (F2), 0 (GE), 1 (POO), 5 (AM), 6 (BMB), 5 (CME), 4 (EL), 2 (EDA), 2 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 1 (CA), 0 (FIC), 2 (IMB), 4 (IS), 5 (RSD), 9 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 3 (BME1), 5 (BME2), 3 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 1 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

1.2.2 Profesores.

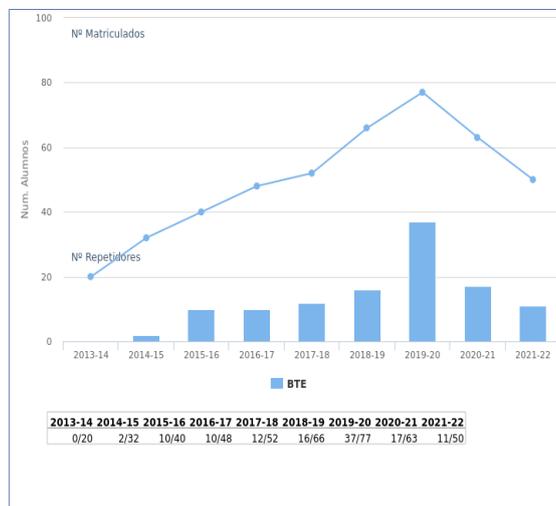
Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA CARMEN GRACIANI DIAZ

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA CARMEN GRACIANI DIAZ
Grupo 2	PEDRO ALMAGRO BLANCO

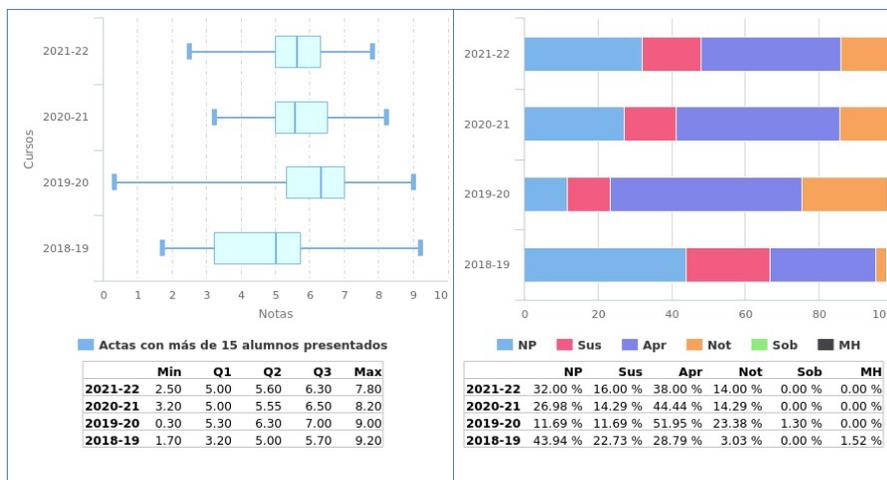
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	07 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	22 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Septiembre de 2022

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un incremento de la tasa de no presentados con respecto al curso anterior, pero el valor de dicha tasa sigue siendo aceptable (32%).

Se observa un ligero decremento en la tasa de éxito respecto al curso anterior, pero el valor de dicha tasa sigue siendo alto (76.47%).

Estos hechos no son valorados negativamente por la Comisión.

1.2.7 Plan de acción.

1.3 Modelado de Sistemas Biomédicos

1.3.1 Información General.

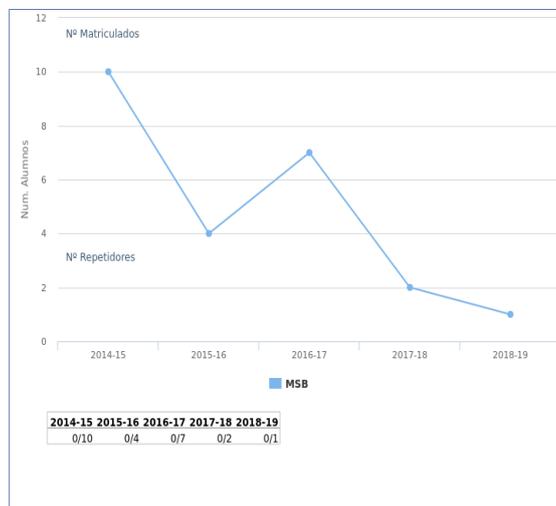
- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MSB
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 0 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 0
- Alumnos primera matrícula: 0
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

1.3.2 Profesores.

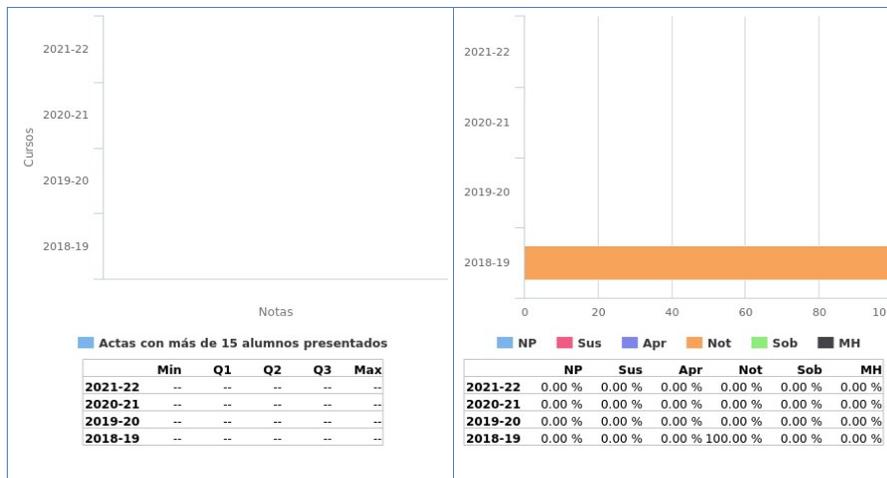
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Información no disponible

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



1.3.5 Estadísticas Académicas.



1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Esta asignatura no se analizará ya que no se imparte desde el curso 2017-18 por falta de alumnado.

1.3.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

**MEMORIA DOCENTE
CURSO 2021-22**

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA I

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento:

16 de mayo 2023

Fecha de aprobación en Junta de Escuela:

29 de mayo de 2023

TABLA DE CONTENIDOS

3
4
4
5
6
7
8
9
10
11
11
12
13
14
15
16
17

1 Datos por asignatura.

En aras de la claridad, no aparecen los datos de segunda y tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Física I

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: F1
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 117
- Alumnos primera matrícula: 64
- Alumnos repetidores: 53
- Distribución de repetidores: 3 (AL), 1 (AC), 6 (BE), 4 (FP), 6 (C), 2 (E), 25 (F2), 0 (GE), 13 (POO)

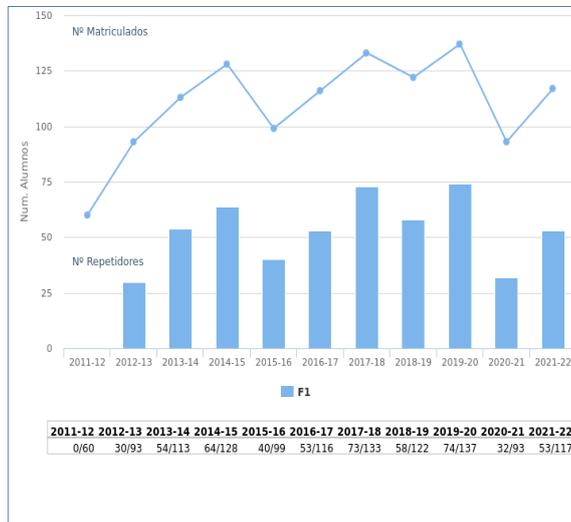
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 2	FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA
Grupo 2	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 3	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 4	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 5	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 6	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 7	FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA
Grupo 8	FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA

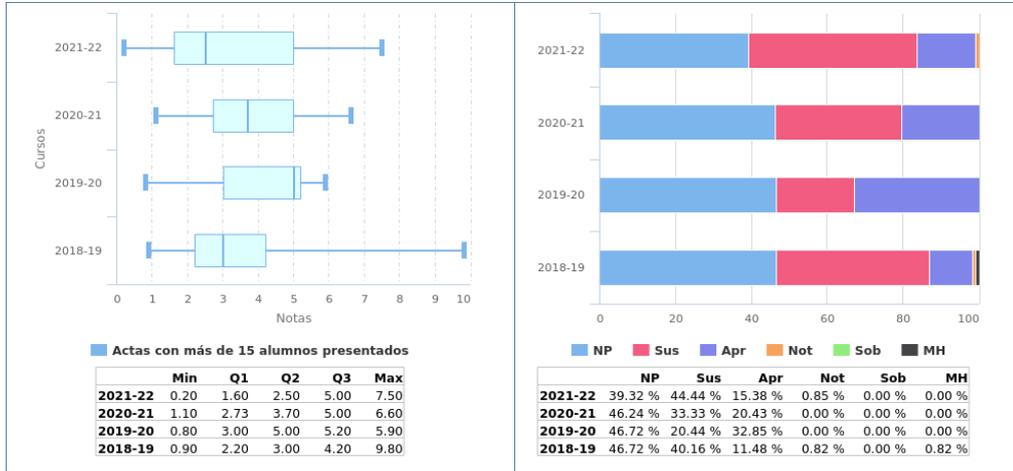
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	16 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	04 de Febrero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	13 de Septiembre de 2022

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

El número de matriculados aumenta debido a un mayor número de repetidores. La tasa de rendimiento disminuye del 20,43%, en el curso pasado, al 16,23%, pese a que los alumnos contaron con los mismos profesores y recursos docentes. La Comisión considera esta disminución en la tasa de rendimiento como una fluctuación aceptable y no propone ninguna acción.

Finalmente, esta Comisión ha calculado la tasa de rendimiento con los datos facilitados por el S.I.C a fecha de 16-2-23, que incluye las tres convocatorias, resultando una tasa de rendimiento del 33% que es sensiblemente superior al 16,23% (obtenida de los datos suministrados por la ETSII correspondientes sólo a la primera convocatoria).

1.1.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.2 Física II

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: F2
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 102
- Alumnos primera matrícula: 65
- Alumnos repetidores: 37
- Distribución de repetidores: 3 (AL), 2 (AC), 3 (BE), 25 (F1), 4 (FP), 5 (C), 4 (E), 0 (GE), 9 (POO)

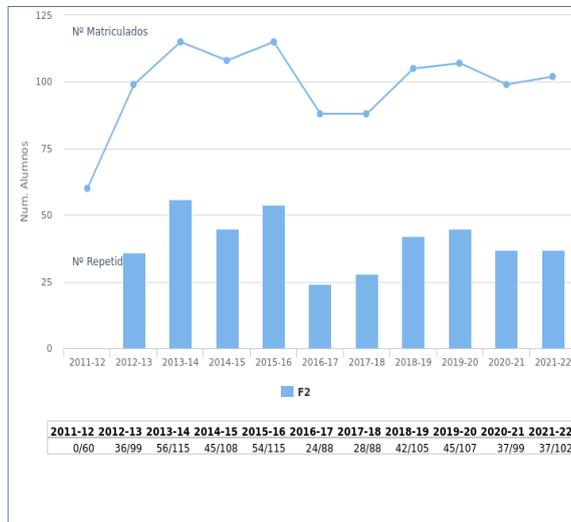
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA RAFAEL ROMERO GARCIA
Grupo 2	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA MARCIN WOJCIECH BALCERZYK
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 2	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 3	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 4	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 5	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 6	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA

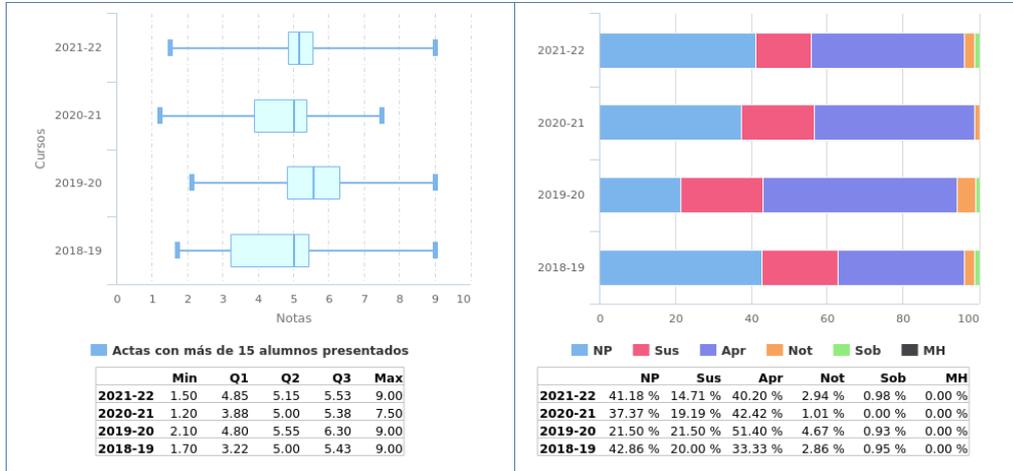
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	13 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	22 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	07 de Septiembre de 2022

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Tanto el número de matriculados como el de repetidores no varía sensiblemente respecto del curso anterior. La tasa de rendimiento crece levemente del 43,43% al 44,12%, aumentando la tasa de éxito en un 5%, pasando del 69,35% al 75%. La Comisión considera una buena tasa de rendimiento y una muy buena tasa de éxito y no propone ninguna acción.

1.2.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento:

12 de mayo de 2023

Fecha de aprobación en Junta de Escuela:

29 de mayo de 2023

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	5
Electrónica.....	6
Información General.....	6
Profesores.....	7
Calendario de Exámenes.....	8
Tendencia en la matrícula.....	9
Estadísticas Académicas.....	10
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	11
Plan de acción.....	12
Control Automático.....	13
Información General.....	13
Profesores.....	14
Calendario de Exámenes.....	15
Tendencia en la matrícula.....	16
Estadísticas Académicas.....	17
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	18
Plan de acción.....	19
Redes y Sistemas Distribuidos.....	20
Información General.....	20
Profesores.....	21
Calendario de Exámenes.....	22
Tendencia en la matrícula.....	23
Estadísticas Académicas.....	24
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	25
Plan de acción.....	26
Infraestructuras de Sistemas de Información.....	27
Información General.....	27
Profesores.....	28

Calendario de Exámenes.....	29
Tendencia en la matrícula.....	30
Estadísticas Académicas.....	31
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	32
Plan de acción.....	33
Electromedicina.....	34
Información General.....	34
Profesores.....	35
Calendario de Exámenes.....	36
Tendencia en la matrícula.....	37
Estadísticas Académicas.....	38
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	39
Plan de acción.....	40
Instalaciones Hospitalarias.....	41
Información General.....	41
Profesores.....	42
Calendario de Exámenes.....	43
Tendencia en la matrícula.....	44
Estadísticas Académicas.....	45
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	46
Plan de acción.....	47
Sistemas de Control y Biomecatrónica.....	48
Información General.....	48
Profesores.....	49
Calendario de Exámenes.....	50
Tendencia en la matrícula.....	51
Estadísticas Académicas.....	52
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	53
Plan de acción.....	54
Bioseñales Médicas.....	55
Información General.....	55

Profesores.....	56
Calendario de Exámenes.....	57
Tendencia en la matrícula.....	58
Estadísticas Académicas.....	59
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	60
Plan de acción.	61
Tecnología de las Comunicaciones.....	62
Información General.	62
Profesores.....	63
Calendario de Exámenes.....	64
Tendencia en la matrícula.....	65
Estadísticas Académicas.....	66
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	67
Plan de acción.	68

1 Datos por asignatura.

En aras de la claridad, no aparecen los datos de segunda y tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Electrónica

1.1.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: EL
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 98
- Alumnos primera matrícula: 54
- Alumnos repetidores: 44
- Distribución de repetidores: 3 (AL), 0 (AC), 2 (BE), 11 (F1), 2 (FP), 5 (C), 3 (E), 13 (F2), 0 (GE), 4 (POO), 26 (AM), 28 (BMB), 30 (CME), 21 (EDA), 20 (AF), 22 (ACSO), 0 (BD), 5 (BCG), 22 (CA)

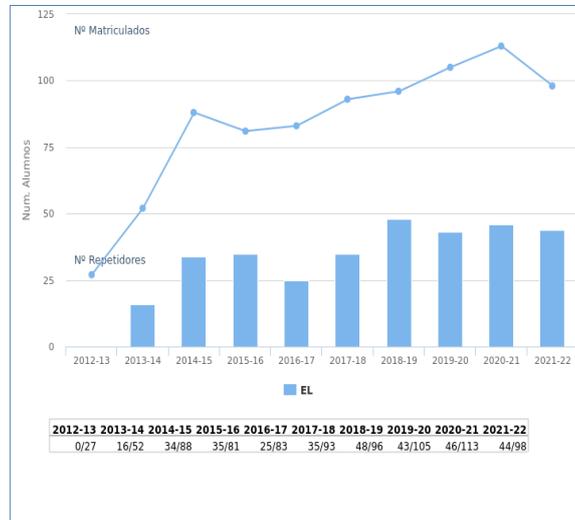
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALBERTO YUFERA GARCIA DIEGO VAZQUEZ GARCIA DE LA VEGA SERVANDO CARLOS ESPEJO MEANA
Grupo 2	ALBERTO YUFERA GARCIA DIEGO VAZQUEZ GARCIA DE LA VEGA SERVANDO CARLOS ESPEJO MEANA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	DIEGO VAZQUEZ GARCIA DE LA VEGA SERVANDO CARLOS ESPEJO MEANA
Grupo 2	PABLO PEREZ GARCIA
Grupo 3	VALENTÍN GUTIÉRREZ GIL
Grupo 4	JUAN ALFONSO SERRANO VISEAS
Grupo 5	JUAN ALFONSO SERRANO VISEAS PABLO PEREZ GARCIA
Grupo 6	VALENTÍN GUTIÉRREZ GIL

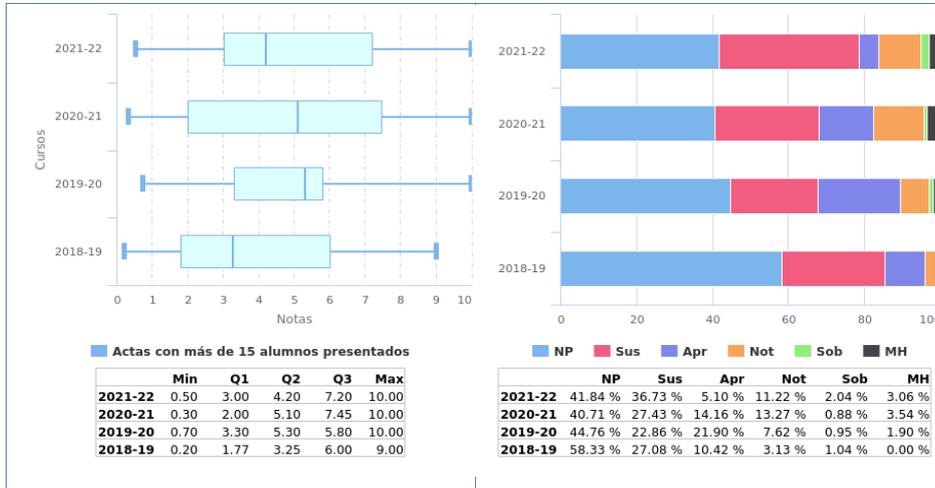
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	10 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	20 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Septiembre de 2022

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un leve decremento (-10.4%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente. Se observa un moderado decremento (-16.9%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente.

1.1.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.2 Control Automático

1.2.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: CA
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 84
- Alumnos primera matrícula: 46
- Alumnos repetidores: 38
- Distribución de repetidores: 3 (AL), 1 (AC), 2 (BE), 14 (F1), 1 (FP), 9 (C), 2 (E), 11 (F2), 0 (GE), 3 (POO), 22 (AM), 27 (BMB), 20 (CME), 25 (EL), 18 (EDA), 21 (AF), 22 (ACSO), 4 (BD), 5 (BCG)

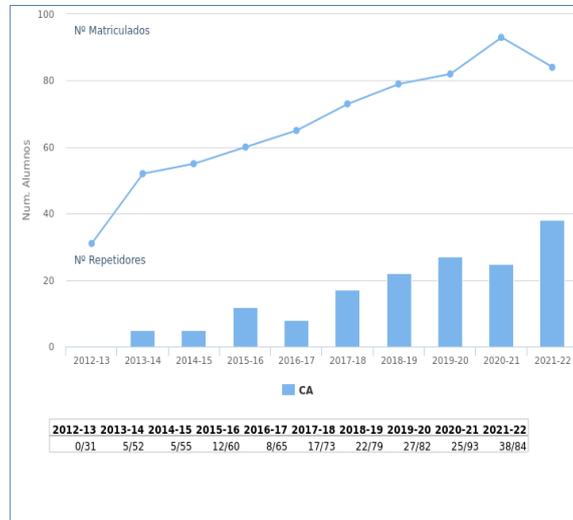
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOAQUIN LUQUE RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN
Grupo 2	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN
Grupo 3	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN
	SEBASTIAN GARCIA CARO
Grupo 4	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN
Grupo 5	JOAQUIN LUQUE RODRIGUEZ
Grupo 6	ENRIQUE PERSONAL VAZQUEZ
	SEBASTIAN GARCIA CARO

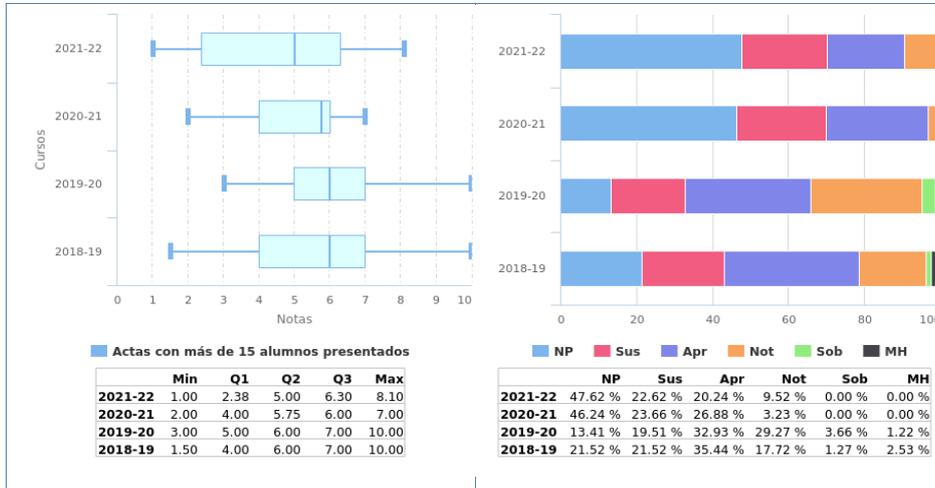
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	15 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	17 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	12 de Septiembre de 2022

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

El número de alumnos se ha incrementado. En porcentajes, el número de aprobados, suspensos y no presentados se mantiene prácticamente constante con respecto al curso 2020/21.

1.2.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.3 Redes y Sistemas Distribuidos

1.3.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: RSD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 5 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 76
- Alumnos primera matrícula: 60
- Alumnos repetidores: 16
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 1 (F1), 1 (FP), 0 (C), 0 (E), 1 (F2), 0 (GE), 1 (POO), 8 (AM), 7 (BMB), 4 (CME), 7 (EL), 6 (EDA), 1 (AF), 1 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 2 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 3 (IS), 10 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 4 (BME1), 7 (BME2), 4 (BTE), 7 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 6 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

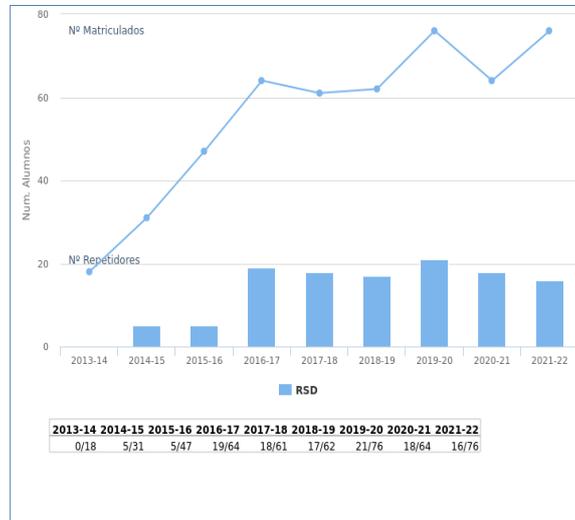
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JAIME BENJUMEA MONDEJAR
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 2	OCTAVIO RIVERA ROMERO
Grupo 3	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 4	OCTAVIO RIVERA ROMERO
Grupo 5	JAIME BENJUMEA MONDEJAR

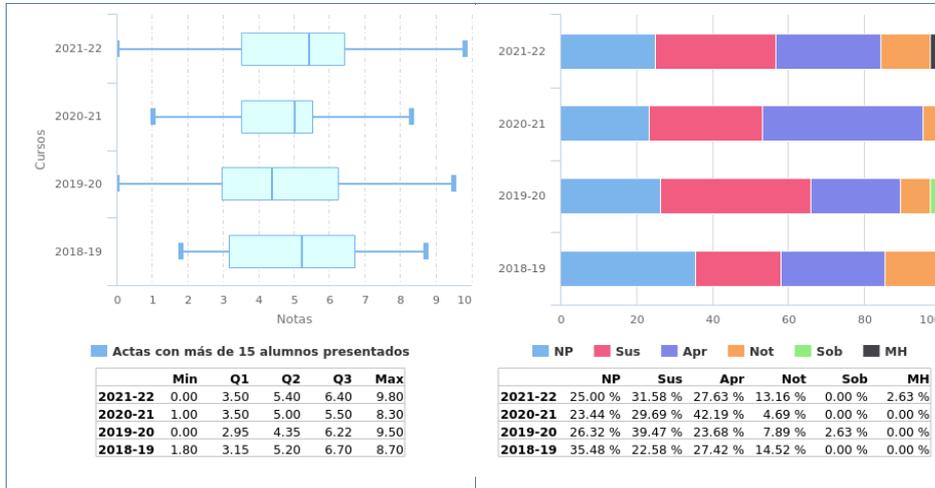
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	14 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	27 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Septiembre de 2022

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



1.3.5 Estadísticas Académicas.



1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Tasa de matriculados y repetidores:

El número de repetidores disminuye, a pesar de que aumenta el número de matriculados, por lo que el % de repetidores ha disminuido ligeramente respecto a cursos anteriores.

Tasa de No presentados/matriculados:

La tasa de no presentados en los últimos tres años se ha mantenido, lo cual parece confirmar la tendencia iniciada en 2019/20.

Tasa de aprobados/presentados:

La tasa de aprobados sobre presentados se sitúa en torno al 58%, en línea con la del curso anterior. No se encuentra ninguna anomalía destacable.

1.3.7 Plan de acción.

Intencionadamente en blanco.

1.4 Infraestructuras de Sistemas de Información

1.4.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ISI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 7
- Alumnos primera matrícula: 7
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

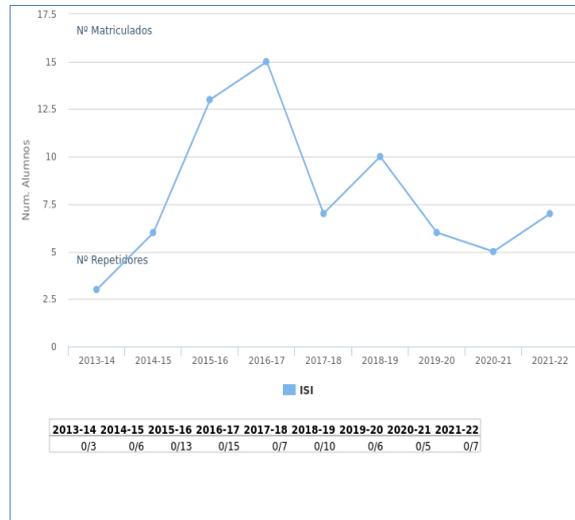
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ENRIQUE OSTUA ARANGUENA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 2	ENRIQUE OSTUA ARANGUENA

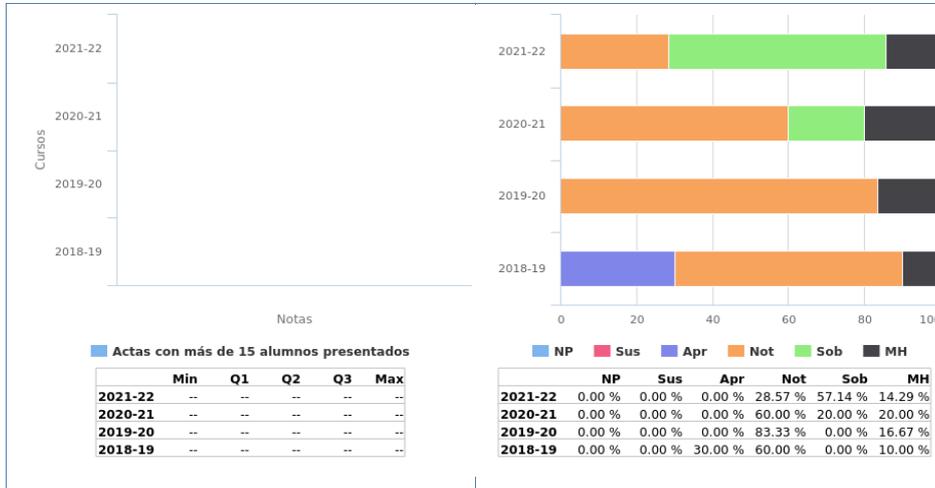
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	16 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	13 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	13 de Septiembre de 2022

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



1.4.5 Estadísticas Académicas.



1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.4.7 Plan de acción.

1.5 Electromedicina

1.5.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: EM
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 48
- Alumnos primera matrícula: 36
- Alumnos repetidores: 12
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 1 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 3 (AM), 7 (BMB), 2 (CME), 2 (EL), 3 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 1 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 5 (RSD), 9 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 1 (BME1), 4 (BME2), 5 (BTE), 2 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 3 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (GPI), 0 (GSTI), 3 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 1 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 2 (MNTB), 3 (PE), 0 (PIC), 1 (PIB), 1 (RM), 1 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 2 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 9 (TFG)

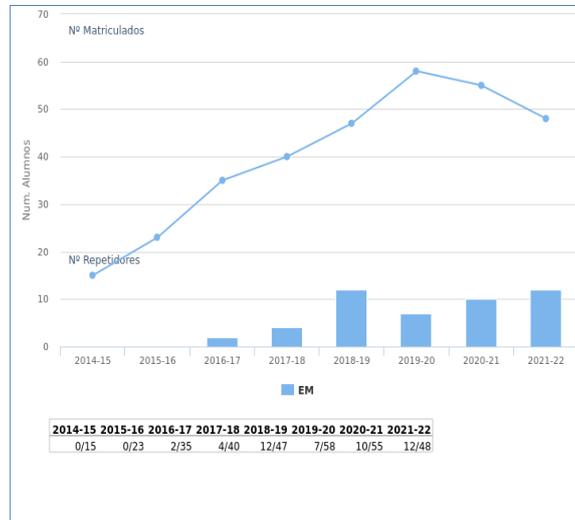
1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALBERTO YUFERA GARCIA ALBERTO YUFERA GARCIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ALBERTO OLMO FERNANDEZ
Grupo 2	PABLO PEREZ GARCIA SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 3	PABLO PEREZ GARCIA
Grupo 4	PABLO PEREZ GARCIA

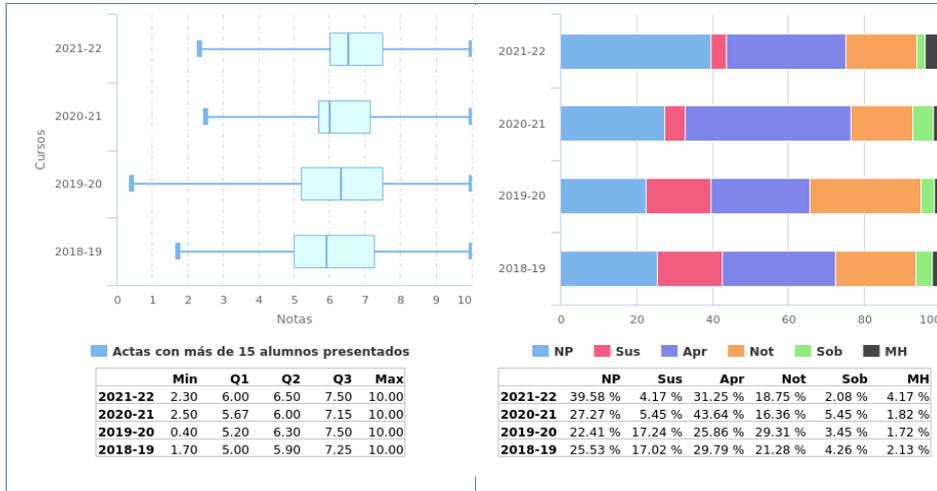
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	10 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	03 de Febrero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Septiembre de 2022

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



1.5.5 Estadísticas Académicas.



1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa una progresiva mejoría en la tasa de rendimiento con respecto cursos anteriores, lo que valoramos positivamente. Se observa una buena tasa de éxito, con un ligero incremento de alumnos no presentados, a observar en el futuro.

1.5.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.6 Instalaciones Hospitalarias

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IH
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 47
- Alumnos primera matrícula: 42
- Alumnos repetidores: 5
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 1 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 3 (AM), 2 (BMB), 0 (CME), 1 (EL), 2 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 3 (RSD), 4 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 2 (BME1), 2 (BME2), 1 (BTE), 3 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 4 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 4 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 3 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 3 (TFG)

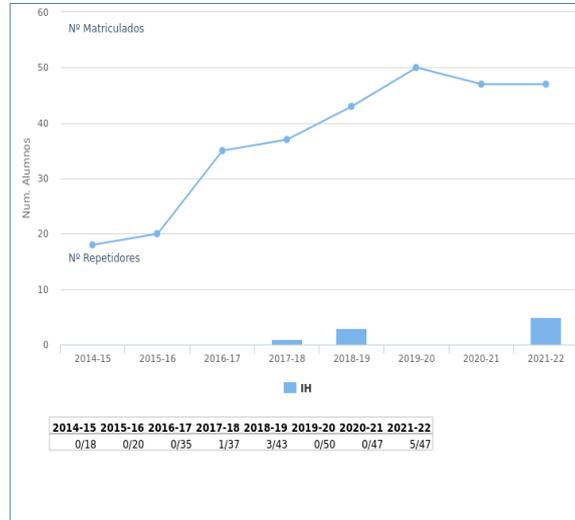
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO
	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO
Grupo 2	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO
Grupo 3	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO

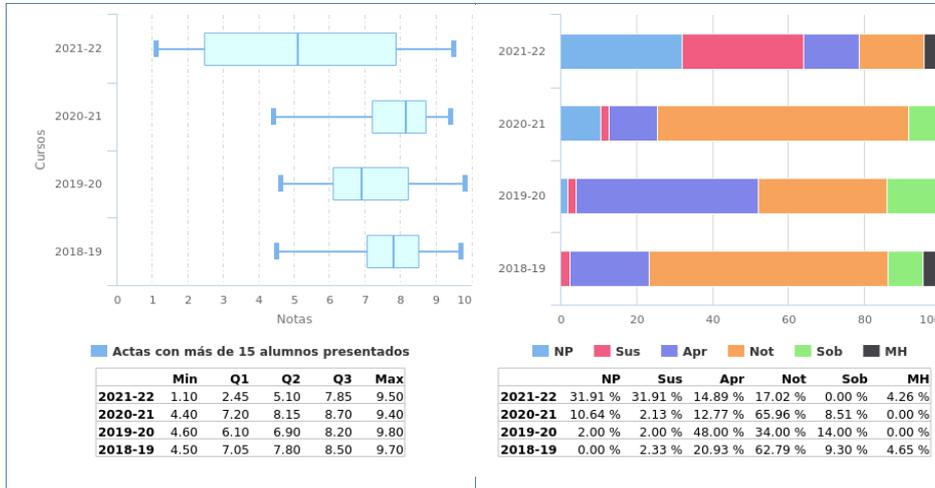
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	01 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	26 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Septiembre de 2022

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



1.6.5 Estadísticas Académicas.



1.6.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura evoluciona con normalidad.

1.6.7 Plan de acción.

No procede.

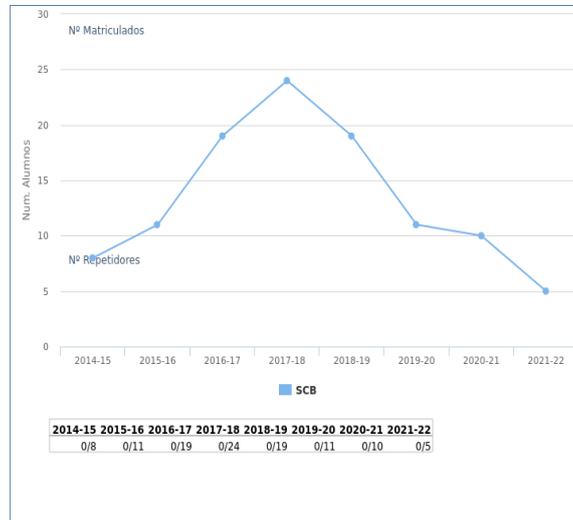
1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN
	JOSE RAFAEL LUQUE GIRALDEZ
	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	DIEGO FRANCISCO LARIOS MARIN

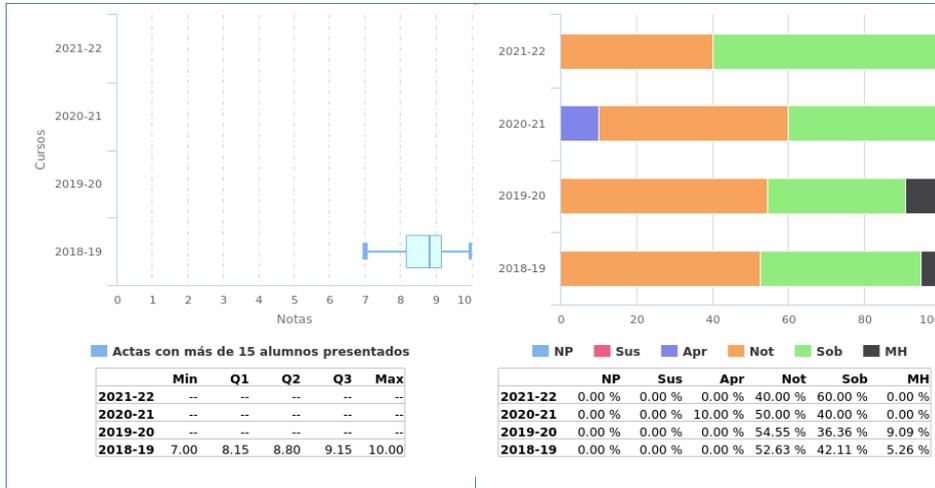
1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	15 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	20 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	12 de Septiembre de 2022

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



1.7.5 Estadísticas Académicas.



1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

El resultado académico de los alumnos ha mejorado, si bien ha disminuido ligeramente el número de matriculados con respecto al año anterior.

1.7.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.8 Bioseñales Médicas

1.8.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: BM
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 5
- Alumnos primera matrícula: 5
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

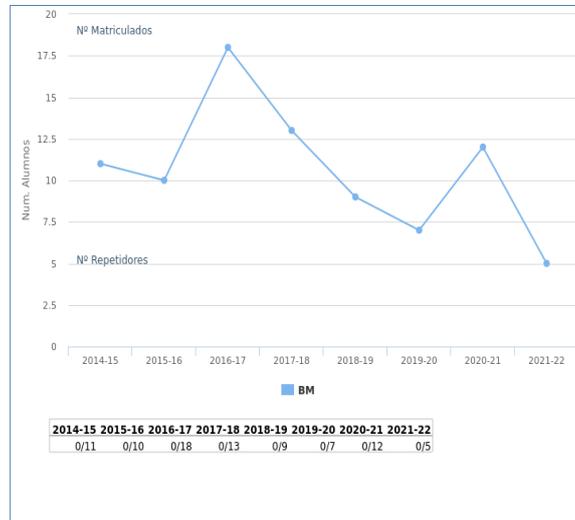
1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO

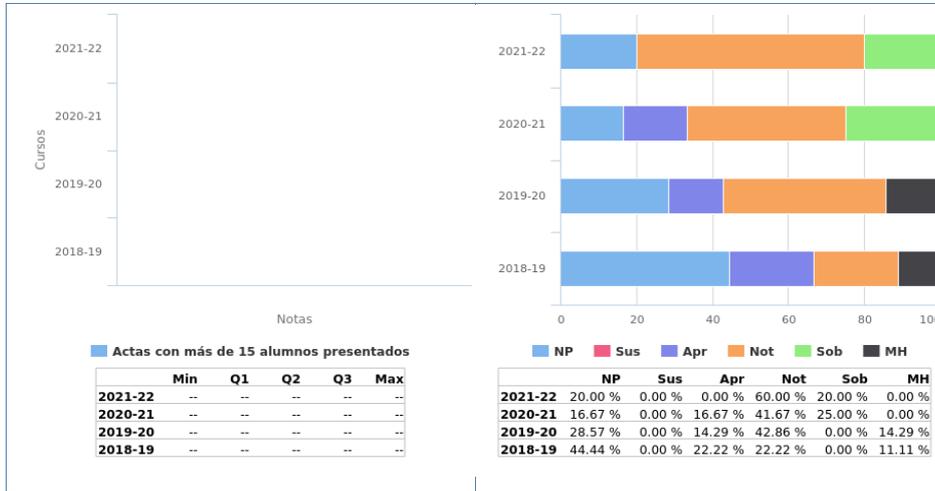
1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	03 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	22 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	01 de Septiembre de 2022

1.8.4 Tendencia en la matrícula.



1.8.5 Estadísticas Académicas.



1.8.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.8.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.9 Tecnología de las Comunicaciones

1.9.1 Información General.

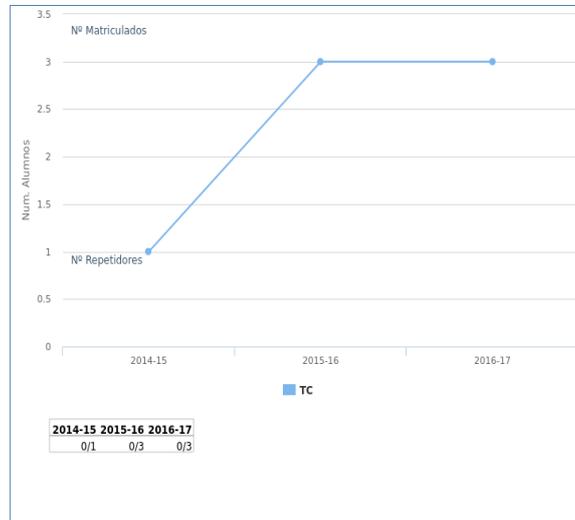
- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: TC
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 0 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 0
- Alumnos primera matrícula: 0
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

1.9.2 Profesores.

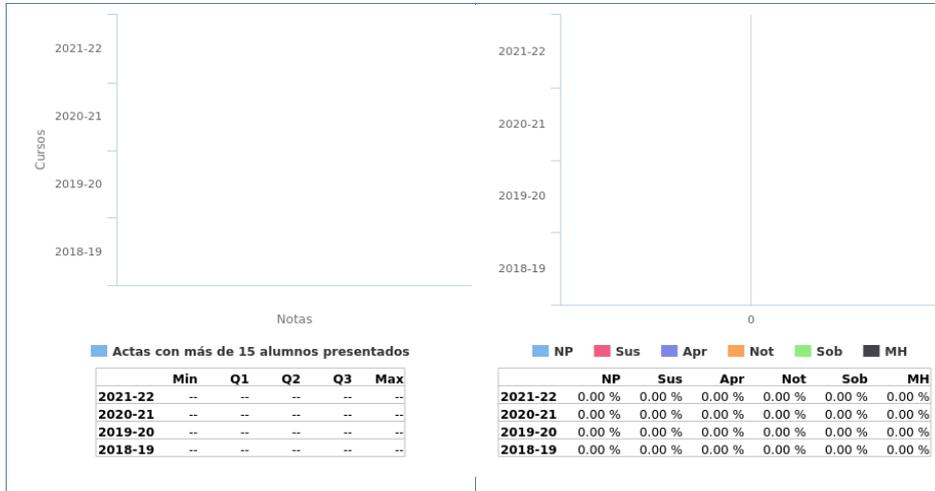
1.9.3 Calendario de Exámenes.

Información no disponible

1.9.4 Tendencia en la matrícula.



1.9.5 Estadísticas Académicas.



1.9.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

-Sin datos para analizar-

1.9.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



DEPARTAMENTO DE LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento:

11 de mayo de 2023

Fecha de aprobación en Junta de Escuela:

29 de mayo de 2023

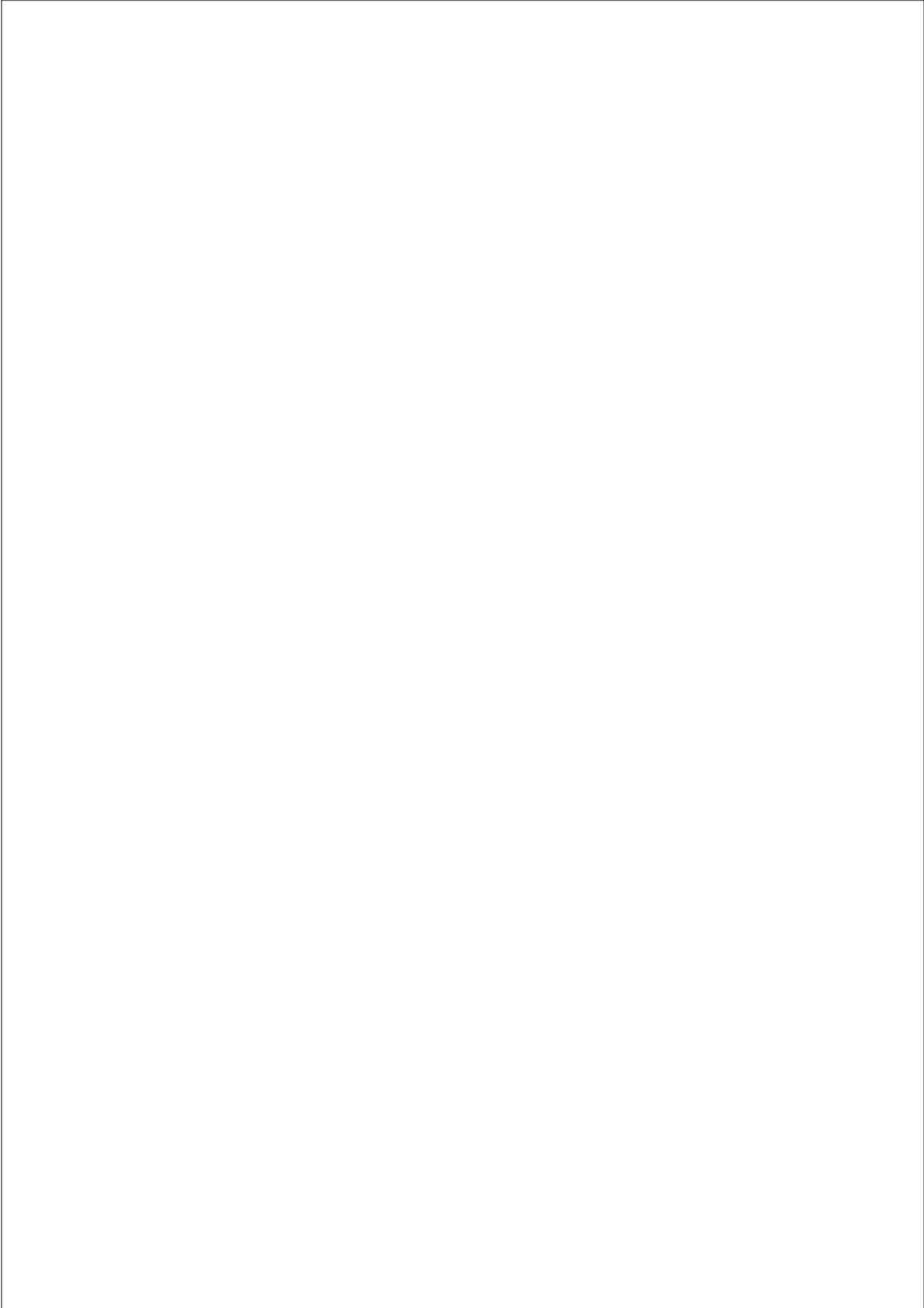
TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	7
Fundamentos de la Programación.....	8
Información General.....	8
Profesores.....	9
Calendario de Exámenes.....	10
Tendencia en la matrícula.....	11
Estadísticas Académicas.....	12
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	13
Plan de acción.....	14
Programación Orientada a Objetos.....	15
Información General.....	15
Profesores.....	16
Calendario de Exámenes.....	17
Tendencia en la matrícula.....	18
Estadísticas Académicas.....	19
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	20
Plan de acción.....	21
Estructuras de Datos y Algoritmos.....	22
Información General.....	22
Profesores.....	23
Calendario de Exámenes.....	24
Tendencia en la matrícula.....	25
Estadísticas Académicas.....	26
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	27
Plan de acción.....	28
Bases de Datos.....	29
Información General.....	29
Profesores.....	30

Calendario de Exámenes.....	31
Tendencia en la matrícula.....	32
Estadísticas Académicas.....	33
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	34
Plan de acción.....	35
Fundamentos de Informática Clínica.....	36
Información General.....	36
Profesores.....	37
Calendario de Exámenes.....	38
Tendencia en la matrícula.....	39
Estadísticas Académicas.....	40
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	41
Plan de acción.....	42
Ingeniería del Software.....	43
Información General.....	43
Profesores.....	44
Calendario de Exámenes.....	45
Tendencia en la matrícula.....	46
Estadísticas Académicas.....	47
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	48
Plan de acción.....	49
Seguridad, Confidencialidad y Gestión de la Identidad.....	50
Información General.....	50
Profesores.....	51
Calendario de Exámenes.....	52
Tendencia en la matrícula.....	53
Estadísticas Académicas.....	54
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	55
Plan de acción.....	56
Codificación y Gestión de la Información Sanitaria.....	57
Información General.....	57

Profesores.....	58
Calendario de Exámenes.....	59
Tendencia en la matrícula.....	60
Estadísticas Académicas.....	61
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	62
Plan de acción.....	63
Análisis Avanzado de Datos Clínicos.....	64
Información General.....	64
Profesores.....	65
Calendario de Exámenes.....	66
Tendencia en la matrícula.....	67
Estadísticas Académicas.....	68
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	69
Plan de acción.....	70
Computación Orientada a Servicios.....	71
Información General.....	71
Profesores.....	72
Calendario de Exámenes.....	73
Tendencia en la matrícula.....	74
Estadísticas Académicas.....	75
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	76
Plan de acción.....	77
Gestión de Proyectos Informáticos.....	78
Información General.....	78
Profesores.....	79
Calendario de Exámenes.....	80
Tendencia en la matrícula.....	81
Estadísticas Académicas.....	82
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	83
Plan de acción.....	84
Gestión de Servicios y Tecnologías de la Información.....	85

Información General	85
Profesores	86
Calendario de Exámenes	87
Tendencia en la matrícula	88
Estadísticas Académicas.....	89
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	90
Plan de acción.	91
Tecnologías para la Administración Electrónica	92
Información General	92
Profesores	93
Calendario de Exámenes.....	94
Tendencia en la matrícula.....	95
Estadísticas Académicas.....	96
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	97
Plan de acción.	98
Minería de Datos Clínicos	99
Información General	99
Profesores	100
Calendario de Exámenes.....	101
Tendencia en la matrícula.....	102
Estadísticas Académicas.....	103
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	104
Plan de acción.	105
Proyectos en Informática Clínica	106
Información General	106
Profesores	107
Calendario de Exámenes.....	108
Tendencia en la matrícula.....	109
Estadísticas Académicas.....	110
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	111
Plan de acción.	112



1 Datos por asignatura.

En aras de la claridad, no aparecen los datos de segunda y tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Fundamentos de la Programación

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: FP
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 74
- Alumnos primera matrícula: 68
- Alumnos repetidores: 6
- Distribución de repetidores: 1 (AL), 0 (AC), 2 (BE), 4 (F1), 1 (C), 2 (E), 4 (F2), 0 (GE), 4 (POO)

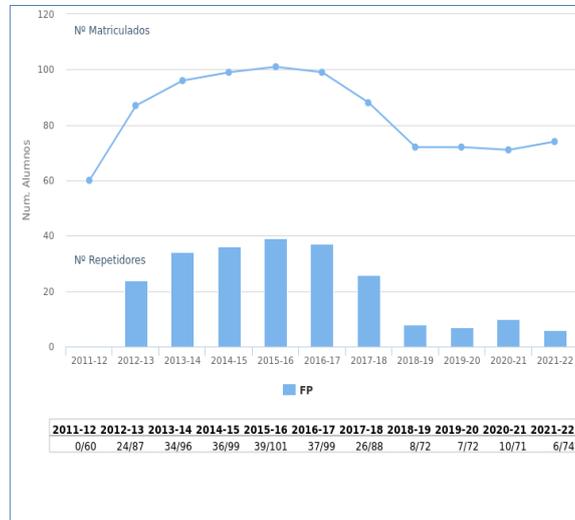
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	BEATRIZ PONTES BALANZA
Grupo 2	JOSE ANTONIO TROYANO JIMENEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FERMIN CRUZ MATA
Grupo 2	FERNANDO ENRIQUEZ DE SALAMANCA ROS
Grupo 3	BELEN VEGA MARQUEZ
Grupo 4	JOSE ANTONIO TROYANO JIMENEZ

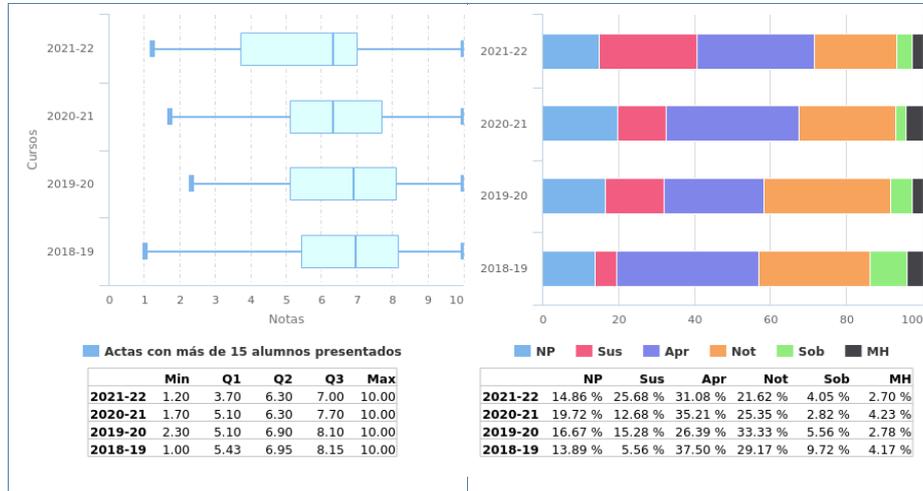
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	07 de Diciembre de 2021
Segunda Convocatoria (Julio)	06 de Septiembre de 2022

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un leve decremento (-14.4%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente.

1.1.7 Plan de acción.

La comisión de docencia sugiere al coordinador de la asignatura que realice un seguimiento de la tasa de éxito.

1.2 Programación Orientada a Objetos

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: POO
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 82
- Alumnos primera matrícula: 65
- Alumnos repetidores: 17
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 1 (AC), 4 (BE), 13 (F1), 4 (FP), 2 (C), 2 (E), 9 (F2), 0 (GE)

1.2.2 Profesores.

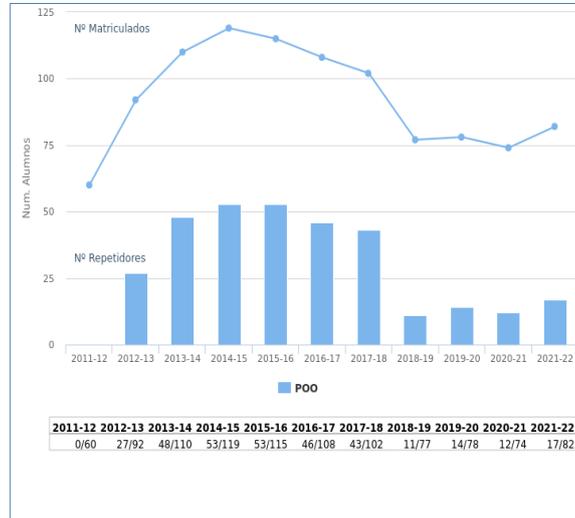
Grupos de Teoría	
Grupo 1	ISABEL DE LOS ANGELES NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupo 2	BEATRIZ PONTES BALANZA

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ISABEL DE LOS ANGELES NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupo 2	JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupo 3	BEATRIZ PONTES BALANZA
Grupo 4	JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO

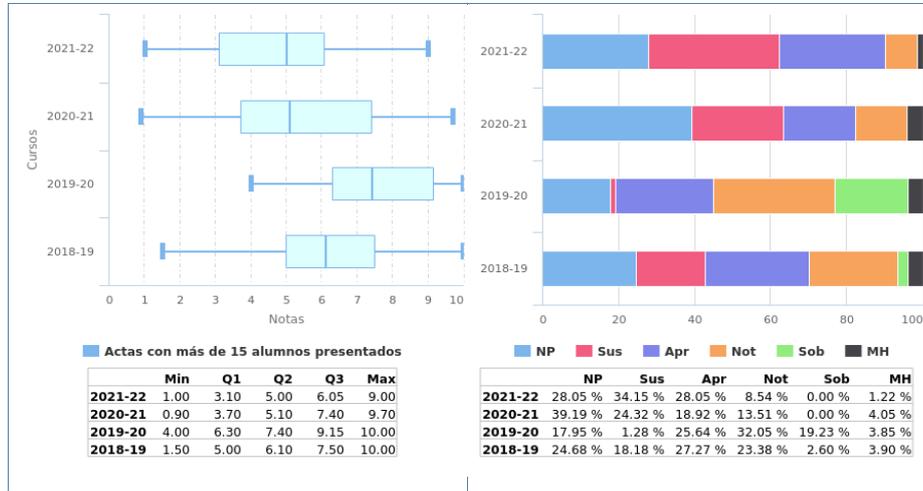
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	01 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	20 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	14 de Septiembre de 2022

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.2.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.3 Estructuras de Datos y Algoritmos

1.3.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: EDA
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 85
- Alumnos primera matrícula: 43
- Alumnos repetidores: 42
- Distribución de repetidores: 2 (AL), 0 (AC), 2 (BE), 9 (F1), 2 (FP), 3 (C), 2 (E), 14 (F2), 0 (GE), 3 (POO), 26 (AM), 22 (BMB), 13 (CME), 20 (EL), 14 (AF), 13 (ACSO), 1 (BD), 4 (BCG), 16 (CA)

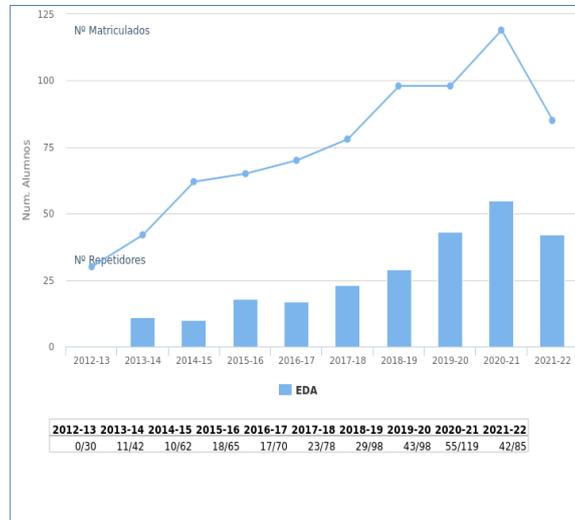
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	CARMELO DEL VALLE SEVILLANO
Grupo 2	CARMELO DEL VALLE SEVILLANO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 2	MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS
Grupo 3	ANTONIO MARTINEZ ROJAS
Grupo 4	LETICIA MORALES TRUJILLO

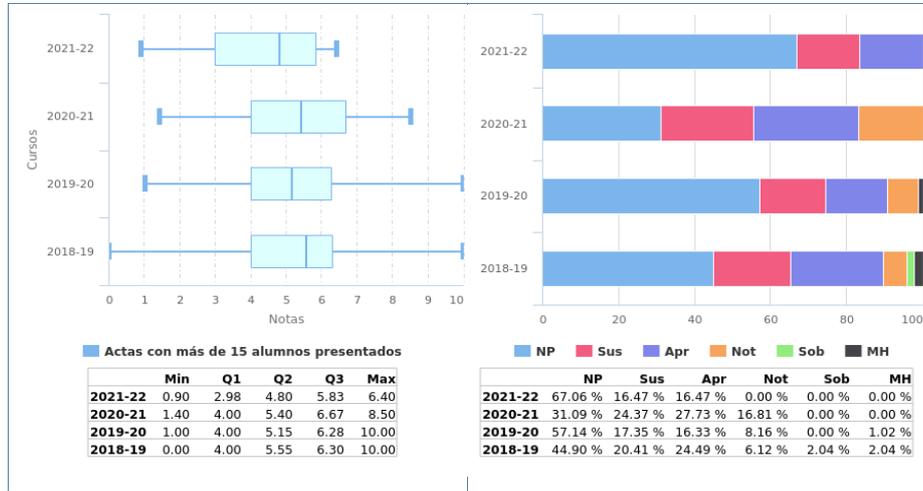
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	01 de Diciembre de 2021
	13 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	24 de Enero de 2022
	31 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	07 de Septiembre de 2022
	15 de Septiembre de 2022

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



1.3.5 Estadísticas Académicas.



1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un acusado decremento (-28.1%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos negativamente. Se observa un leve decremento (-14.6%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente.

1.3.7 Plan de acción.

La comisión de docencia sugiere al coordinador de la asignatura que analice las causas de la variación en la tasa de rendimiento, y remita un informe a esta comisión. La comisión de docencia sugiere al coordinador de la asignatura que realice un seguimiento de la tasa de éxito.

1.4 Bases de Datos

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: BD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 54
- Alumnos primera matrícula: 51
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 2 (F1), 0 (FP), 1 (C), 0 (E), 2 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 2 (AM), 3 (BMB), 2 (CME), 2 (EL), 2 (EDA), 3 (AF), 2 (ACSO), 1 (BCG), 3 (CA)

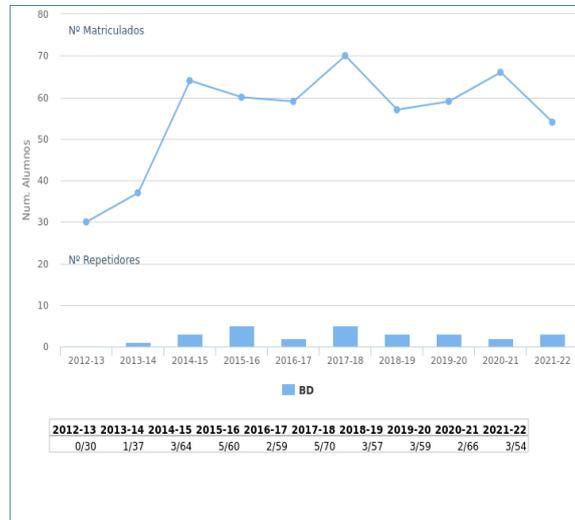
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
Grupo 2	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 3	VICENTE CARRILLO MONTERO

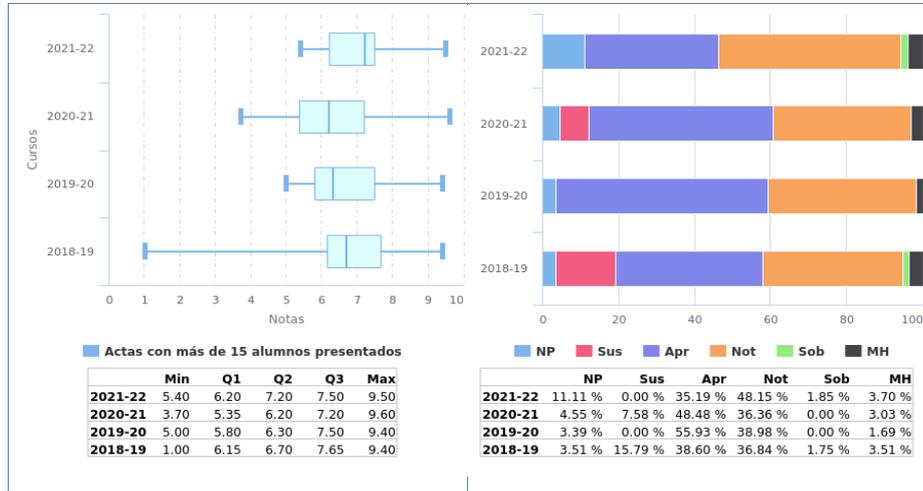
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	03 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	22 de Junio de 2022
	23 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Septiembre de 2022

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



1.4.5 Estadísticas Académicas.



1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.4.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.5 Fundamentos de Informática Clínica

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: FIC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 49
- Alumnos primera matrícula: 49
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

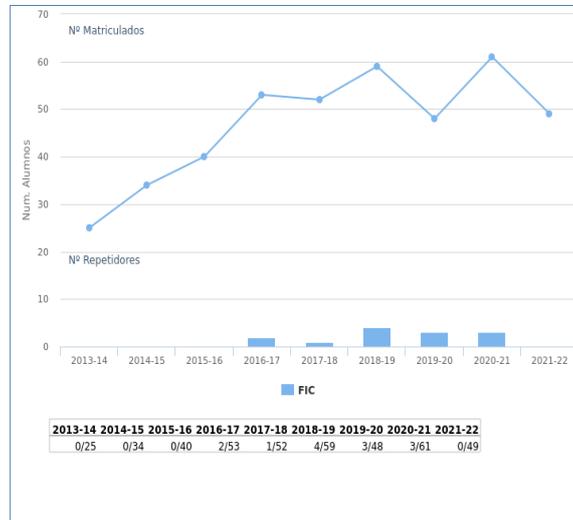
1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	DAMIAN FERNANDEZ CERERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ALEJANDRO FERNANDEZ-MONTES GONZALEZ
Grupo 2	DAMIAN FERNANDEZ CERERO
Grupo 3	VICTOR JESUS DIAZ MADRIGAL

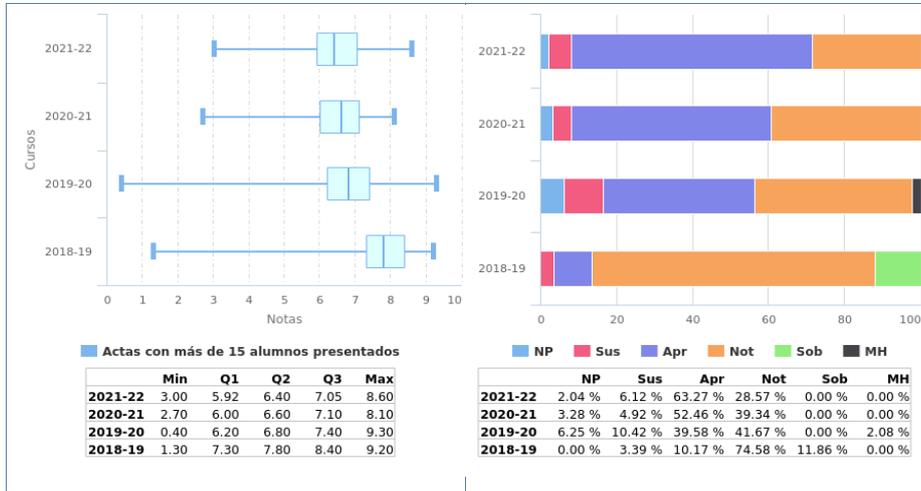
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	09 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	25 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	06 de Septiembre de 2022

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



1.5.5 Estadísticas Académicas.



1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.5.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.6 Ingeniería del Software

1.6.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IS
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 60
- Alumnos primera matrícula: 55
- Alumnos repetidores: 5
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 1 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 1 (POO), 2 (AM), 0 (BMB), 2 (CME), 3 (EL), 2 (EDA), 1 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 4 (RSD), 3 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 2 (BME2), 3 (BTE), 2 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 2 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

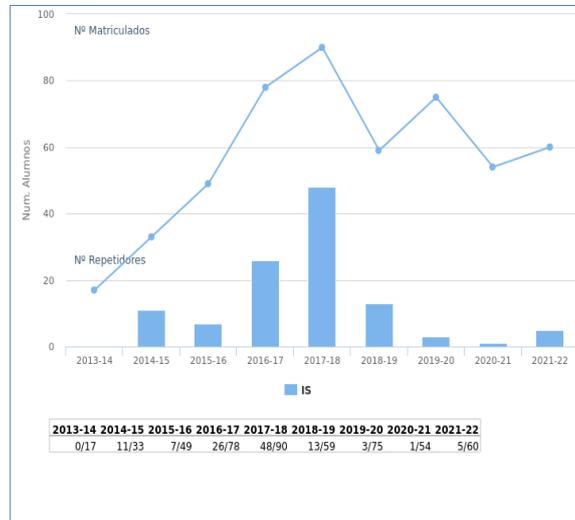
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE MIGUEL CAÑETE VALDEON
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FRANCISCO JOSE GALAN MORILLO
Grupo 2	JOSE MIGUEL CAÑETE VALDEON

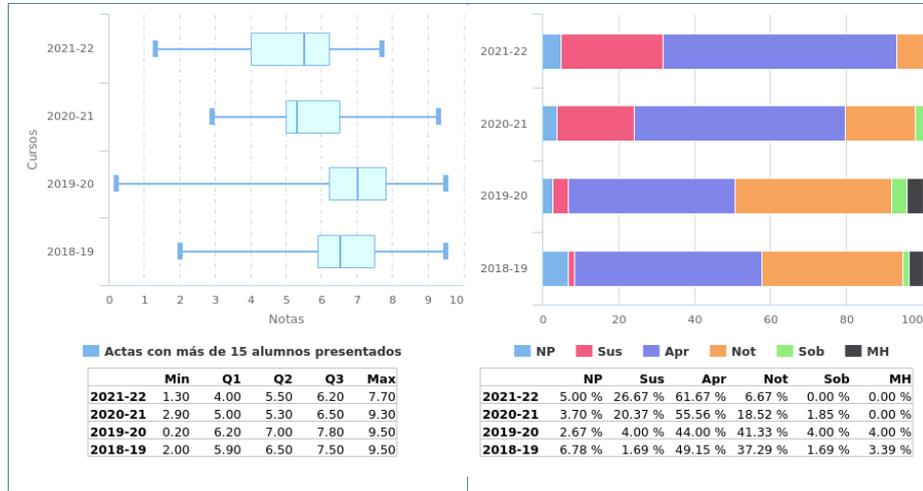
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	13 de Diciembre de 2021
	16 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	02 de Febrero de 2022
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	13 de Junio de 2022
	07 de Septiembre de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	13 de Septiembre de 2022

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



1.6.5 Estadísticas Académicas.



1.6.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.6.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.7 Seguridad, Confidencialidad y Gestión de la Identidad

1.7.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: SCGI
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 7
- Alumnos primera matrícula: 6
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 1 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 1 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS)

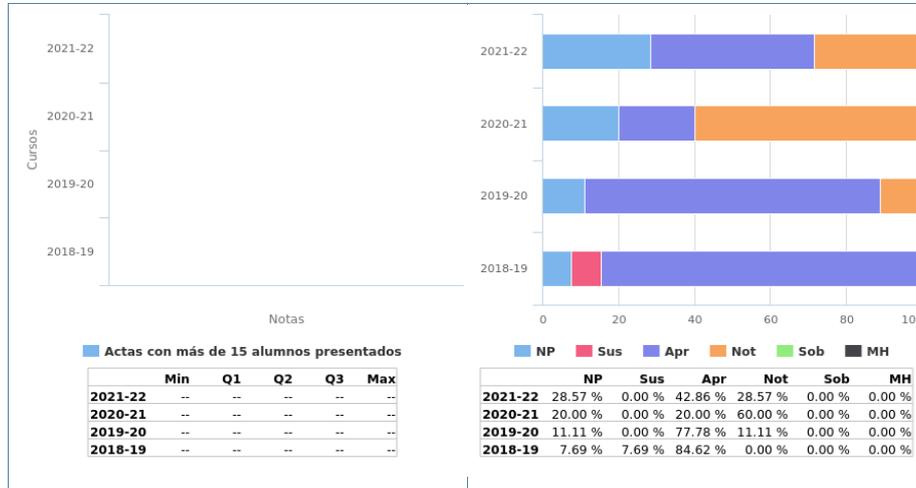
1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANGEL JESUS VARELA VACA
	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
	RAFAEL MARTINEZ GASCA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ANGEL JESUS VARELA VACA
	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
	RAFAEL MARTINEZ GASCA

1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	07 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	22 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Septiembre de 2022

1.7.5 Estadísticas Académicas.



1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.7.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.8 Codificación y Gestión de la Información Sanitaria

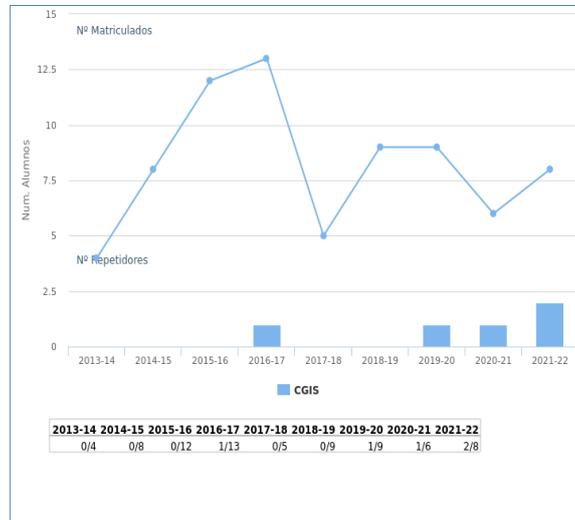
1.8.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: CGIS
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 8
- Alumnos primera matrícula: 6
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 1 (F1), 0 (FP), 1 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 1 (CA), 2 (FIC), 2 (IMB), 2 (IS), 2 (RSD), 2 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

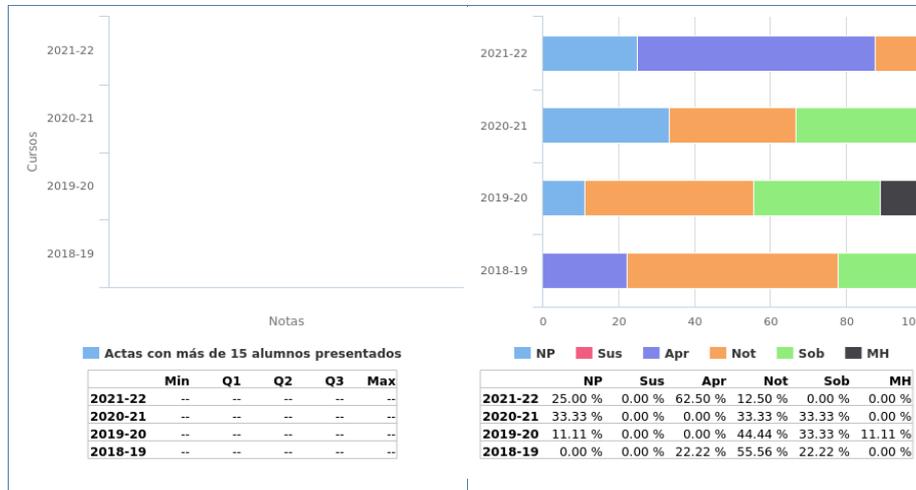
1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	02 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	15 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	01 de Septiembre de 2022

1.8.4 Tendencia en la matrícula.



1.8.5 Estadísticas Académicas.



1.8.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.8.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.9 Análisis Avanzado de Datos Clínicos

1.9.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AADC
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 8
- Alumnos primera matrícula: 8
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

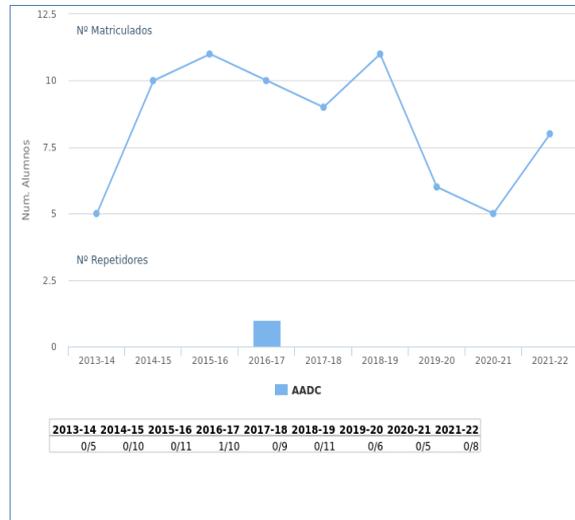
1.9.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ISABEL DE LOS ANGELES NEPOMUCENO CHAMORRO JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ISABEL DE LOS ANGELES NEPOMUCENO CHAMORRO JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO

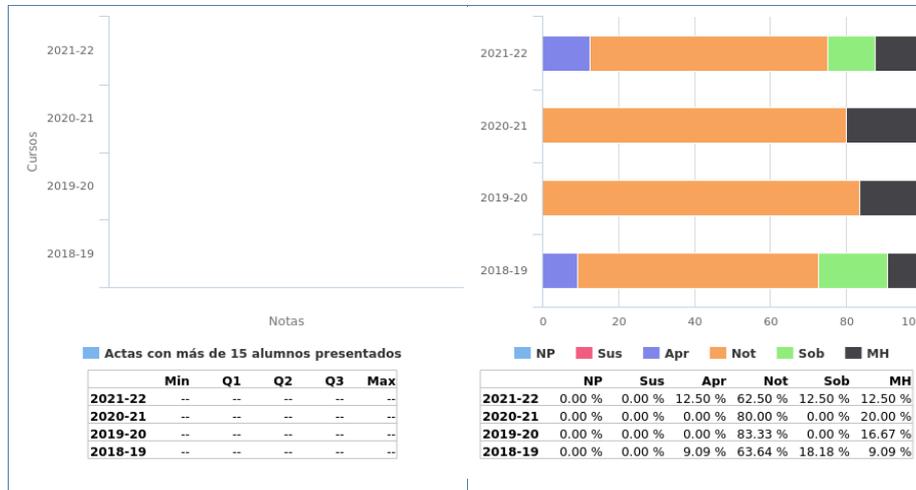
1.9.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	01 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	21 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Septiembre de 2022

1.9.4 Tendencia en la matrícula.



1.9.5 Estadísticas Académicas.



1.9.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.9.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.10 Computación Orientada a Servicios

1.10.1 Información General.

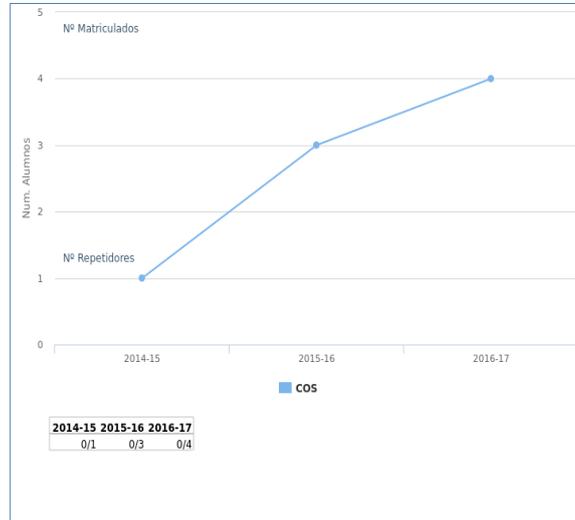
- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: COS
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 0 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 0
- Alumnos primera matrícula: 0
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

1.10.2 Profesores.

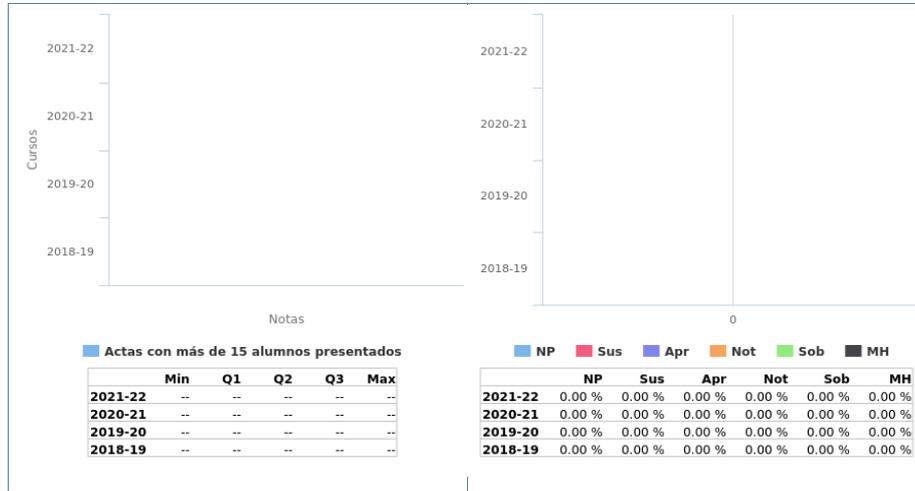
1.10.3 Calendario de Exámenes.

Información no disponible

1.10.4 Tendencia en la matrícula.



1.10.5 Estadísticas Académicas.



1.10.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

No hay datos para realizar el análisis.

1.10.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.11 Gestión de Proyectos Informáticos

1.11.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: GPI
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 3
- Alumnos primera matrícula: 3
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

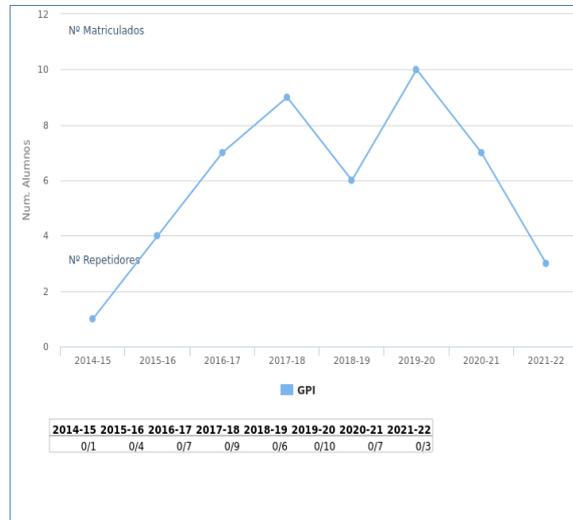
1.11.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ

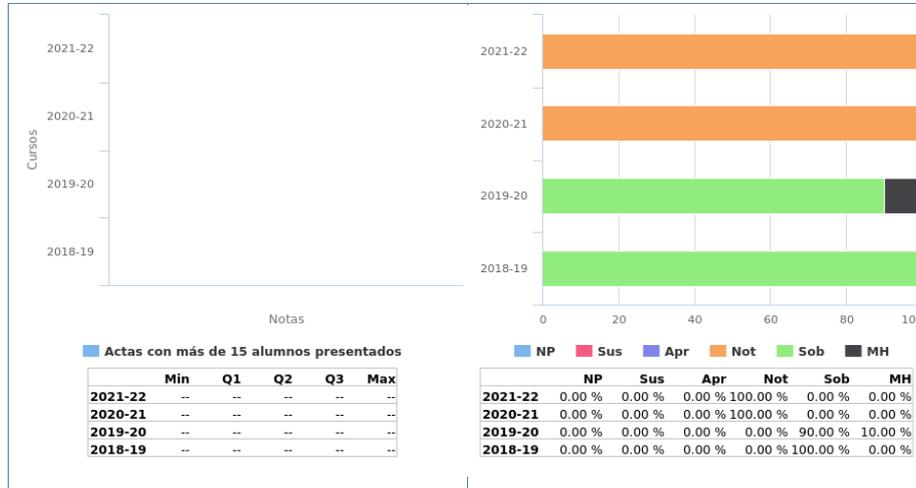
1.11.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	14 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	31 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Septiembre de 2022

1.11.4 Tendencia en la matrícula.



1.11.5 Estadísticas Académicas.



1.11.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.11.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.12 Gestión de Servicios y Tecnologías de la Información

1.12.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: GSTI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 4
- Alumnos primera matrícula: 3
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 1 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 1 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 1 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 1 (TFG)

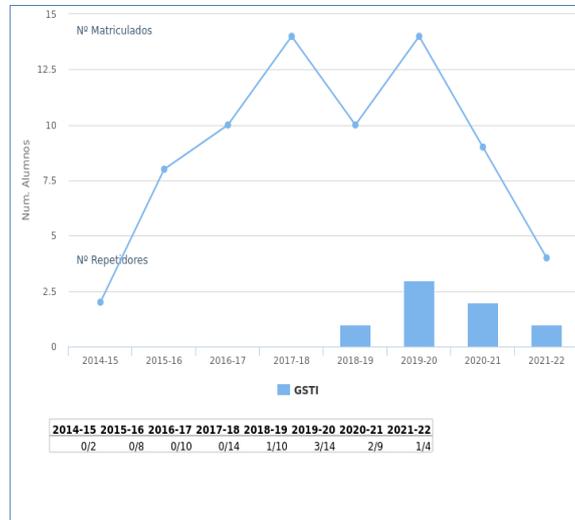
1.12.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	BEATRIZ PONTES BALANZA
	BELEN VEGA MARQUEZ

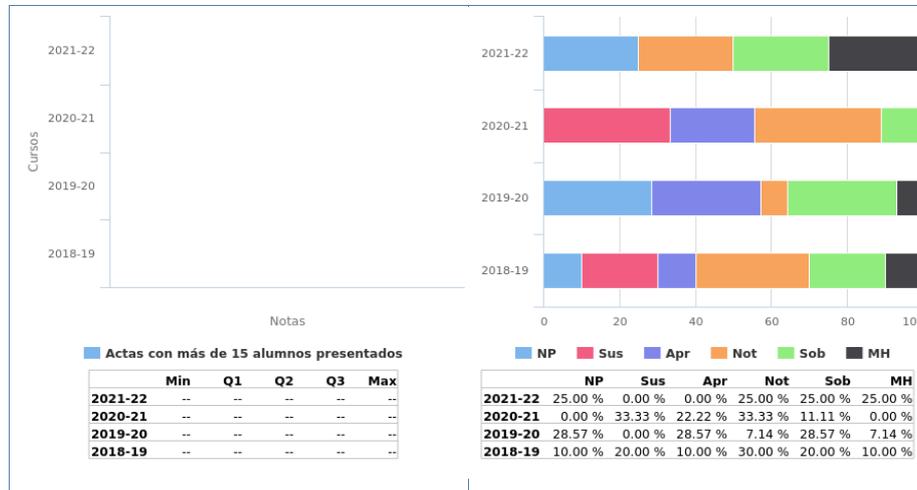
1.12.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	01 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	26 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Septiembre de 2022

1.12.4 Tendencia en la matrícula.



1.12.5 Estadísticas Académicas.



1.12.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.12.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.13 Tecnologías para la Administración Electrónica

1.13.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: TAE
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 5
- Alumnos primera matrícula: 4
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TM), 1 (TFG)

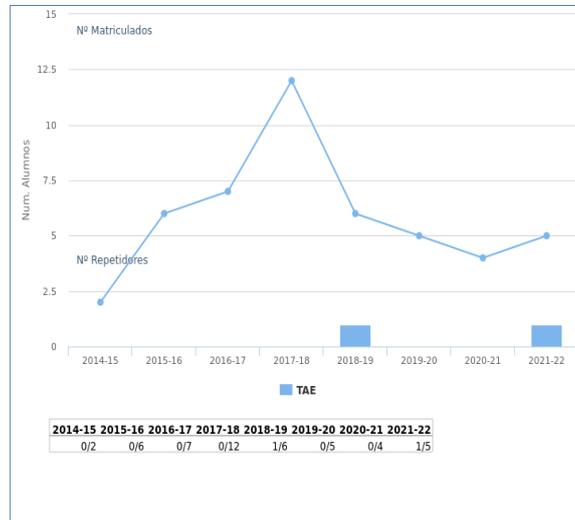
1.13.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE

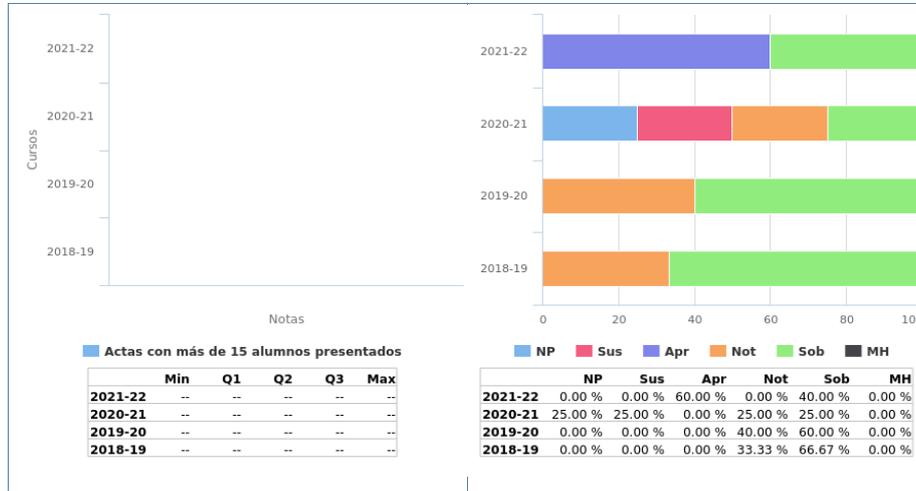
1.13.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	16 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	24 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	13 de Septiembre de 2022

1.13.4 Tendencia en la matrícula.



1.13.5 Estadísticas Académicas.



1.13.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un acusado incremento (50.0%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un acusado incremento (33.3%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.13.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.14 Minería de Datos Clínicos

1.14.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MDC
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 3
- Alumnos primera matrícula: 3
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIC), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

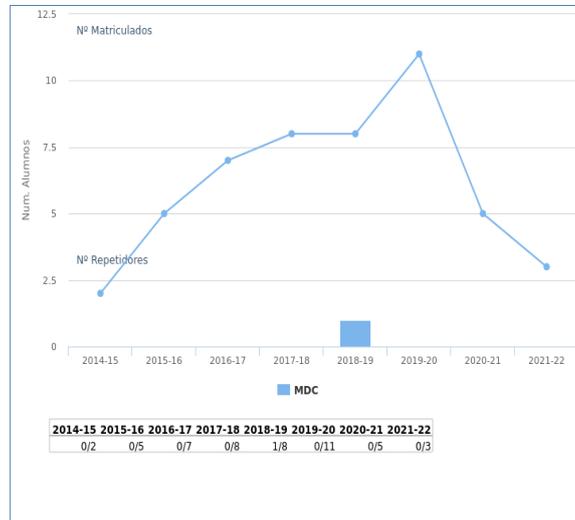
1.14.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE ANTONIO TROYANO JIMENEZ

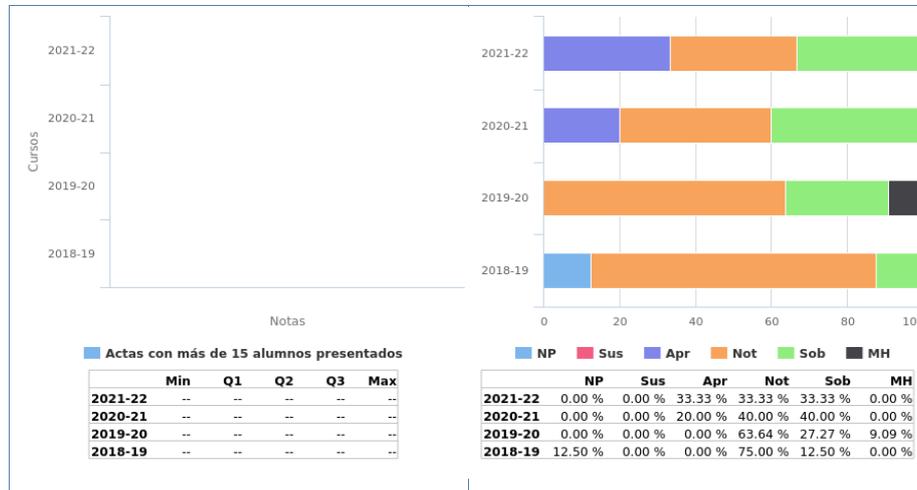
1.14.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	07 de Diciembre de 2021
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Septiembre de 2022

1.14.4 Tendencia en la matrícula.



1.14.5 Estadísticas Académicas.



1.14.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.14.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.15 Proyectos en Informática Clínica

1.15.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: PIC
- Créditos ECTS: 4.50
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 4
- Alumnos primera matrícula: 4
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 0 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 0 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 0 (AM), 0 (BMB), 0 (CME), 0 (EL), 0 (EDA), 0 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 0 (FIC), 0 (IMB), 0 (IS), 0 (RSD), 0 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 0 (BME1), 0 (BME2), 0 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 0 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI), 0 (ASSB), 0 (EM), 0 (GPI), 0 (GSTI), 0 (IH), 0 (MDC), 0 (BCT), 0 (BM), 0 (ELS), 0 (IT), 0 (MNTB), 0 (PE), 0 (PIB), 0 (RM), 0 (SERIB), 0 (SCB), 0 (SITAR), 0 (SRAD), 0 (TAE), 0 (TM), 0 (TFG)

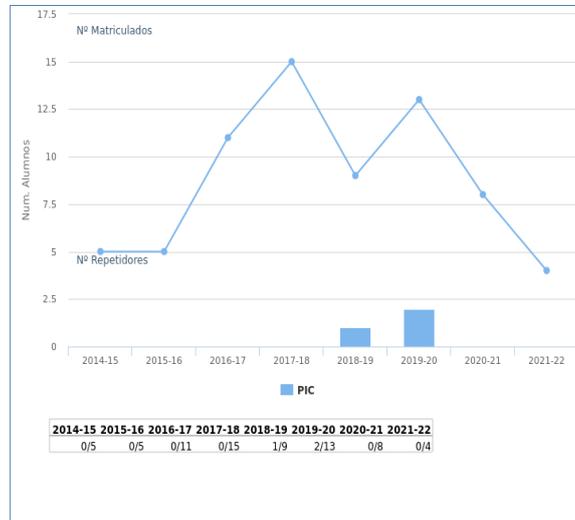
1.15.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANDRES JIMENEZ RAMIREZ
	ANTONIO MARTINEZ ROJAS
	JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ

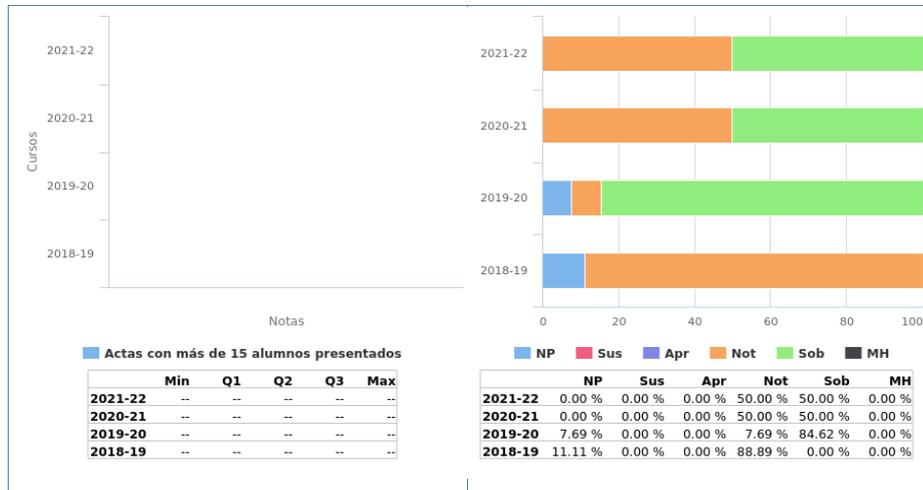
1.15.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	17 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	27 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	14 de Septiembre de 2022

1.15.4 Tendencia en la matrícula.



1.15.5 Estadísticas Académicas.



1.15.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.15.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

MEMORIA DOCENTE
CURSO 2021-22

GRADO EN INGENIERÍA DE LA SALUD



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA I

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 22 de mayo de 2023

Fecha de aprobación en Junta de Escuela: 29 de mayo de 2023

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	4
Álgebra Lineal.....	5
Información General.....	5
Profesores.....	6
Calendario de Exámenes.....	7
Tendencia en la matrícula.....	8
Estadísticas Académicas.....	9
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	10
Plan de acción.....	11
Cálculo.....	12
Información General.....	12
Profesores.....	13
Calendario de Exámenes.....	14
Tendencia en la matrícula.....	15
Estadísticas Académicas.....	16
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	17
Plan de acción.....	18
Ampliación de Cálculo.....	19
Información General.....	19
Profesores.....	20
Calendario de Exámenes.....	21
Tendencia en la matrícula.....	22
Estadísticas Académicas.....	23
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	24
Plan de acción.....	25
Ampliación de Matemáticas.....	26
Información General.....	26
Profesores.....	27

Calendario de Exámenes.	28
Tendencia en la matrícula.....	29
Estadísticas Académicas.	30
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	31
Plan de acción.....	32
Imágenes Biomédicas.....	33
Información General.....	33
Profesores.....	34
Calendario de Exámenes.	35
Tendencia en la matrícula.....	36
Estadísticas Académicas.	37
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	38
Plan de acción.....	39

1 Datos por asignatura.

En aras de la claridad, no aparecen los datos de segunda y tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra a disposición de las Comisiones de Docencia de los Departamentos.

1.1 Álgebra Lineal

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: AL
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 71
- Alumnos primera matrícula: 67
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 1 (AC), 2 (BE), 3 (F1), 1 (FP), 3 (C), 1 (E), 3 (F2), 0 (GE), 0 (POO)

1.1.2 Profesores.

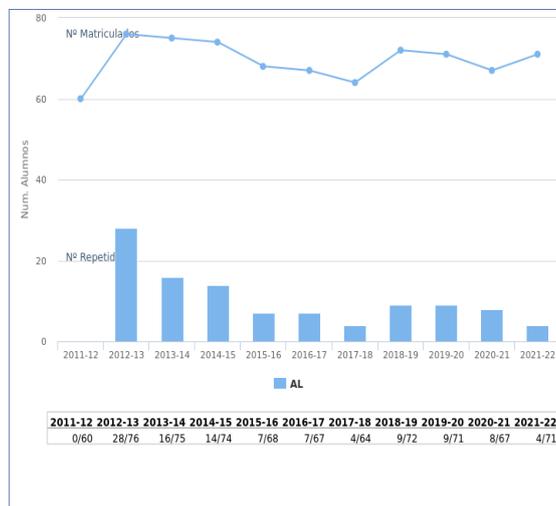
Grupos de Teoría	
Grupo 1	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 2	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 2	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupo 3	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupo 4	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ

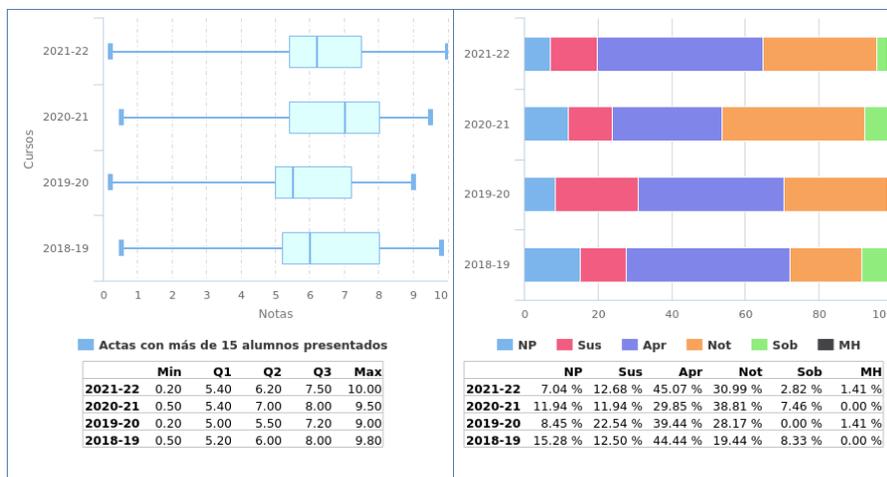
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	14 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	21 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Septiembre de 2022

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Álgebra Lineal* baja considerablemente respecto al curso anterior, concretamente es de un 5,6% frente al 11,9%.

La tasa de no presentados baja del 11,94% del curso 2020-2021 al 7,04% en el curso actual, siendo así la más baja de los últimos años. El porcentaje de aprobados (% de aprobados sobre matriculados) sube respecto al curso anterior, situándose en el 80,29%.

Se observa estabilidad tanto en la tasa de rendimiento como en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

La Comisión de Docencia no considera necesario ningún plan de acción.

1.1.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.2 Cálculo

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: C
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 79
- Alumnos primera matrícula: 66
- Alumnos repetidores: 13
- Distribución de repetidores: 3 (AL), 2 (AC), 2 (BE), 6 (F1), 1 (FP), 2 (E), 5 (F2), 0 (GE), 2 (POO)

1.2.2 Profesores.

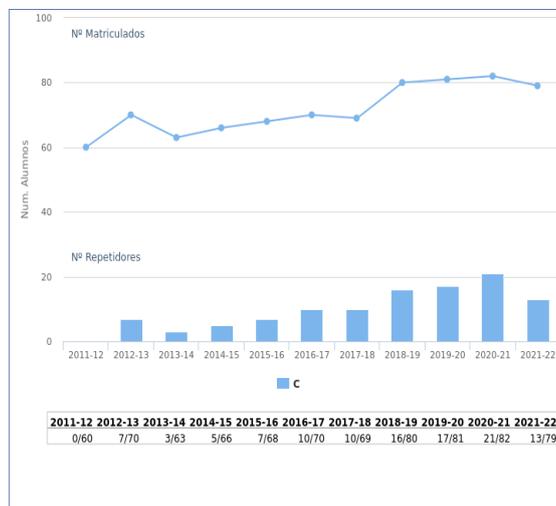
Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 3	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 4	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN

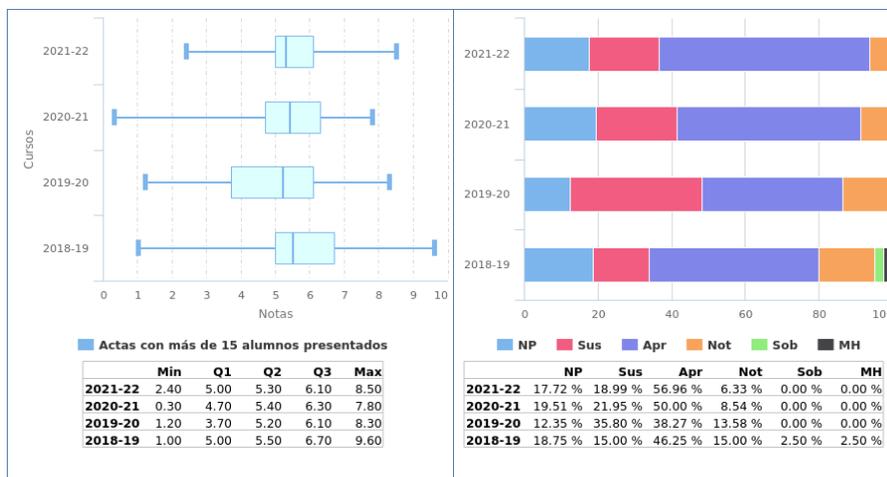
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	02 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	25 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	01 de Septiembre de 2022

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Cálculo* baja respecto al curso anterior siendo de un 16,45% en el curso actual frente al 25.6% del curso 2020-2021.

El porcentaje de alumnos no presentados baja ligeramente (1,79%), mientras que el porcentaje de aprobados sube del 58,54% al 63,29%.

Se observa estabilidad tanto en la tasa de rendimiento como en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

La Comisión de Docencia no propone ningún plan de acción.

1.2.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.3 Ampliación de Cálculo

1.3.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 70
- Alumnos primera matrícula: 67
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 1 (AL), 2 (BE), 1 (F1), 0 (FP), 2 (C), 0 (E), 2 (F2), 0 (GE), 1 (POO)

1.3.2 Profesores.

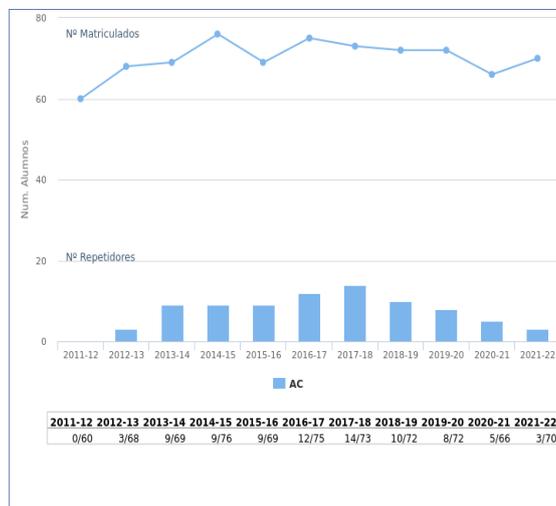
Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	VICTOR ALVAREZ SOLANO

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 3	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 4	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN

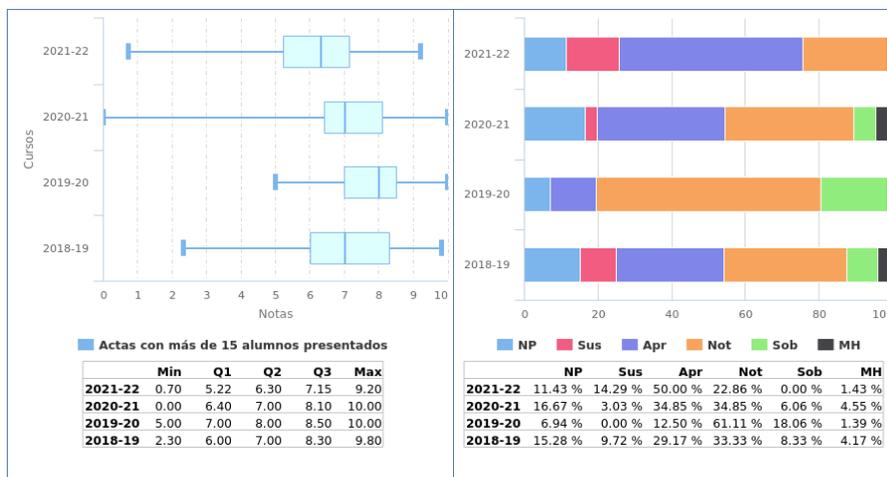
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	03 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º (Mayo-Junio)	15 de Junio de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Septiembre de 2022

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



1.3.5 Estadísticas Académicas.



1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Ampliación de Cálculo* continúa bajando, situándose en el 4,2% en el curso actual.

El porcentaje de no presentados sufre también un ligero descenso, siendo de un 11,43% frente al 16,67% del curso 2020-2021. El porcentaje de aprobados en el curso actual baja ligeramente respecto al curso anterior, del 80,31% al 74,29%.

Aunque se detecta un leve decremento (-12.5%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, se observa estabilidad en la tasa rendimiento, lo cual se valora positivamente.

La Comisión de Docencia considera satisfactorios los resultados de esta asignatura y por tanto no propone de momento ningún plan de acción.

1.3.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.4 Ampliación de Matemáticas

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: AM
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 117
- Alumnos primera matrícula: 49
- Alumnos repetidores: 68
- Distribución de repetidores: 2 (AL), 0 (AC), 2 (BE), 11 (F1), 2 (FP), 4 (C), 2 (E), 15 (F2), 0 (GE), 3 (POO), 27 (BMB), 22 (CME), 28 (EL), 28 (EDA), 19 (AF), 22 (ACSO), 1 (BD), 5 (BCG), 22 (CA)

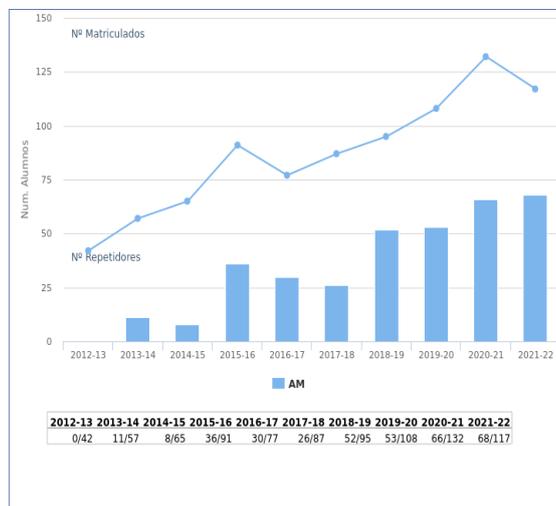
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
Grupo 2	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
Grupo 3	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 4	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 5	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 6	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU

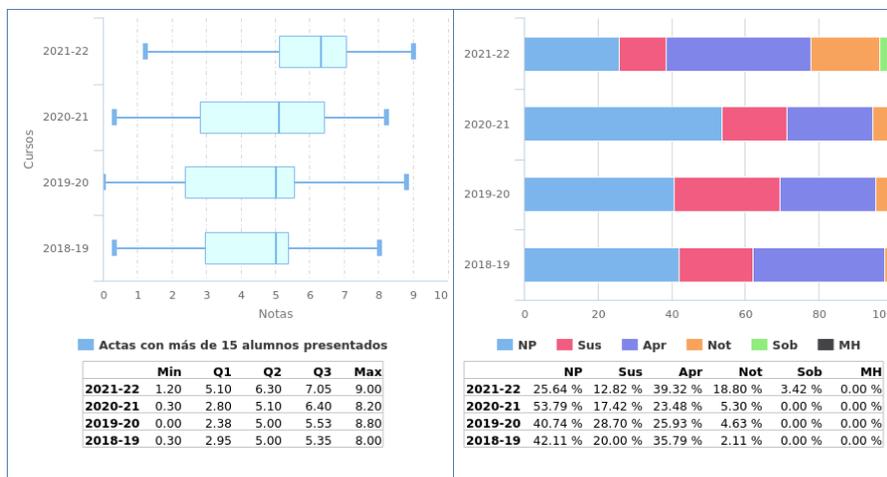
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	16 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	26 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	13 de Septiembre de 2022

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



1.4.5 Estadísticas Académicas.



1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Ampliación de Matemáticas* baja en el curso actual más de la mitad del porcentaje en el curso 2020-2021, concretamente de un 53,79% a un 25,64%.

El porcentaje de aprobados sube considerablemente, situándose en el 61,64% frente al 28,78% del curso anterior.

Se observa un acusado incremento (32.8%) en la tasa de rendimiento y un moderado incremento (20.5%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

La Comisión de Docencia no considera necesario ningún plan de acción.

1.4.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.

1.5 Imágenes Biomédicas

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IMB
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 45
- Alumnos primera matrícula: 43
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (AL), 0 (AC), 0 (BE), 1 (F1), 0 (FP), 0 (C), 0 (E), 2 (F2), 0 (GE), 0 (POO), 2 (AM), 1 (BMB), 1 (CME), 1 (EL), 0 (EDA), 1 (AF), 0 (ACSO), 0 (BD), 0 (BCG), 0 (CA), 1 (FIC), 1 (IS), 0 (RSD), 1 (SI), 0 (AADC), 0 (BMA), 1 (BME1), 0 (BME2), 1 (BTE), 0 (CRM), 0 (CGIS), 0 (DISIC), 0 (ISI), 1 (INB), 0 (SPOS), 0 (SCGI)

1.5.2 Profesores.

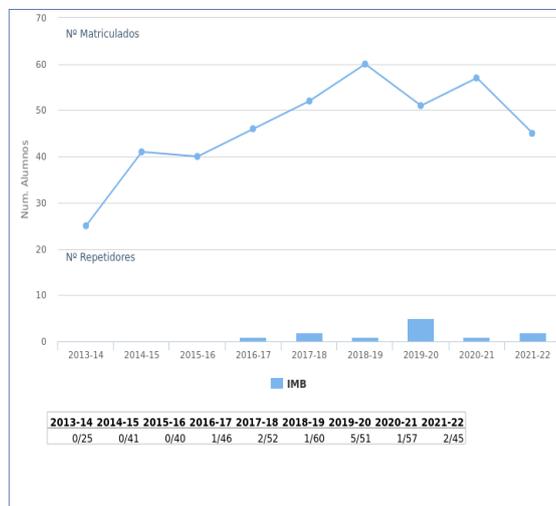
Grupos de Teoría	
Grupo 1	PEDRO REAL JURADO

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	PEDRO REAL JURADO
Grupo 2	PEDRO REAL JURADO
Grupo 3	HELENA MOLINA ABRIL

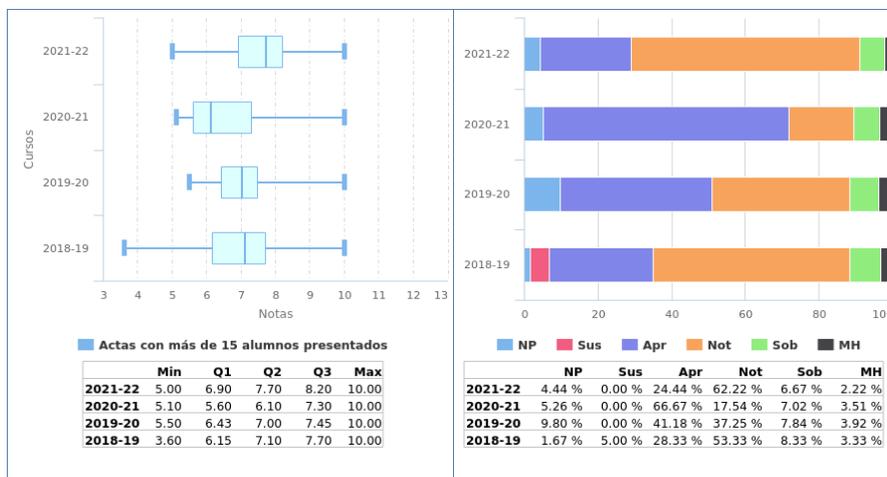
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Noviembre)	10 de Diciembre de 2021
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º (Enero)	21 de Enero de 2022
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Septiembre de 2022

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



1.5.5 Estadísticas Académicas.



1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Imágenes Biomédicas* aumenta ligeramente respecto al curso anterior. El porcentaje de aprobados se mantiene en torno al 95% mientras que el porcentaje de no presentados sufre un ligero descenso.

Se observa estabilidad tanto en la tasa de rendimiento como en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

La Comisión de Docencia no considera necesario ningún plan de acción.

1.5.7 Plan de acción.

Si como el resultado del análisis llevado a cabo se propone acciones se debe rellenar esta sección, en caso contrario puede dejarse en blanco.