

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

**GRADO INGENIERÍA INFORMÁTICA -
INGENIERÍA DEL SOFTWARE**



COMISIÓN DE SEGUIMIENTO DE PLANES DE ESTUDIOS

COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD DEL CENTRO

Fecha Aprobación Junta de Centro

30-05-2025

25 de mayo de 2025

Edición Versión 1.0

TABLA DE CONTENIDOS

1	<i>Datos generales del título.</i>	71
2	<i>Arquitectura y Tecnología de Computadores.....</i>	96
3	<i>Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial.....</i>	107
4	<i>Física Aplicada I.....</i>	125
5	<i>Tecnología Electrónica.....</i>	136
6	<i>Lenguajes y Sistemas Informáticos.....</i>	192
7	<i>Matemática Aplicada I.....</i>	323

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA I

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 10 de abril de 2025.

Fecha de aprobación en Junta de Escuela:

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	5
Cálculo Infinitesimal y Numérico.....	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.....	13
Introducción a la Matemática Discreta.....	14
Información General.....	14
Profesores.....	15
Calendario de Exámenes.....	16
Tendencia en la matrícula.....	17
Estadísticas Académicas.....	18
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	19
Plan de acción.....	21
Álgebra Lineal y Numérica.....	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.....	29
Matemática Discreta.....	30
Información General.....	30

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

Profesores.....	31
Calendario de Exámenes.	32
Tendencia en la matrícula.....	33
Estadísticas Académicas.	34
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	35
Plan de acción.....	37
Modelado y Simulación Numérica.....	38
Información General.....	38
Profesores.....	39
Calendario de Exámenes.	40
Tendencia en la matrícula.....	41
Estadísticas Académicas.	42
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	43
Plan de acción.....	45
Modelado y Visualización Gráfica.....	46
Información General.....	46
Profesores.....	47
Calendario de Exámenes.	48
Tendencia en la matrícula.....	49
Estadísticas Académicas.	50
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	51
Plan de acción.....	52
Criptografía.....	53
Información General.....	53
Profesores.....	54
Calendario de Exámenes.	55
Tendencia en la matrícula.....	56
Estadísticas Académicas.	57
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	58
Plan de acción.....	60

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

Procesamiento de Imágenes Digitales	61
Información General.....	61
Profesores.....	62
Calendario de Exámenes.	63
Tendencia en la matrícula.....	64
Estadísticas Académicas.	65
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	66
Plan de acción.....	68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 5 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1 Cálculo Infinitesimal y Numérico

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: CIN
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 272
- Alumnos primera matrícula: 234
- Alumnos repetidores: 38
- Distribución de repetidores: 26 (FP), 11 (CED), 27 (FFI), 11 (IMD), 18 (AE), 17 (ALN), 6 (E), 15 (EdC)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 6 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 2	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 3	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 4	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 5	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 2	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 3	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 4	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 5	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 6	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupo 7	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 8	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 9	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 10	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 11	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 12	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	26 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	12 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 8 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

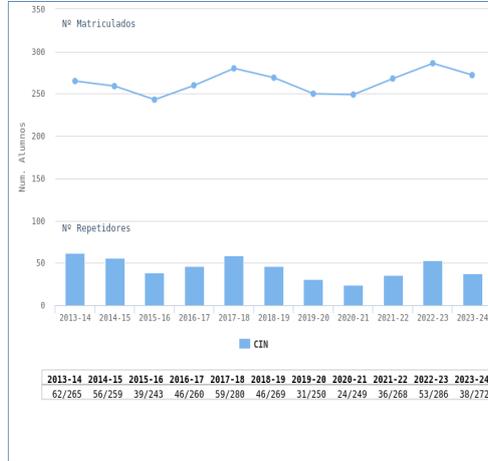
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

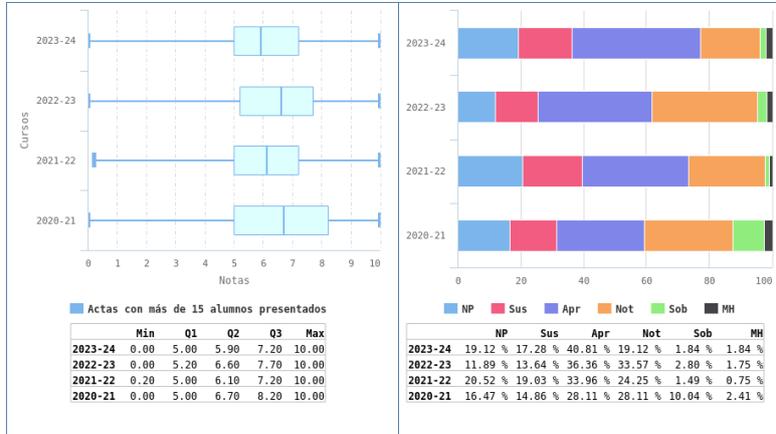
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura “Cálculo Infinitesimal y Numérico” ha mantenido a lo largo de los cursos una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) en torno al 13-14%, situándose este curso también en ese intervalo.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) se sitúa en el 63.6%, similar a los cursos anteriores.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24 es de 19% en la media de los últimos cursos.

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

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

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 12 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 13 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2 Introducción a la Matemática Discreta

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IMD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 262
- Alumnos primera matrícula: 238
- Alumnos repetidores: 24
- Distribución de repetidores: 16 (FP), 11 (CIN), 14 (CED), 16 (FFI), 13 (AE), 10 (ALN), 5 (E), 12 (EdC)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 14 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 2	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 3	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 4	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 5	ISABEL FERNANDEZ DELGADO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 2	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 3	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 4	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 5	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 6	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 7	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 8	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 9	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 10	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 11	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 12	ISABEL FERNANDEZ DELGADO

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	15 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 16 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

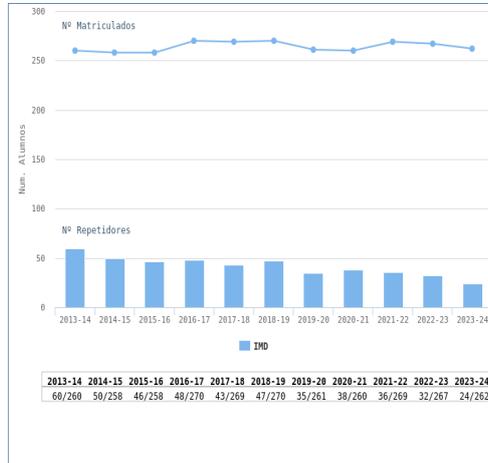
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 17 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

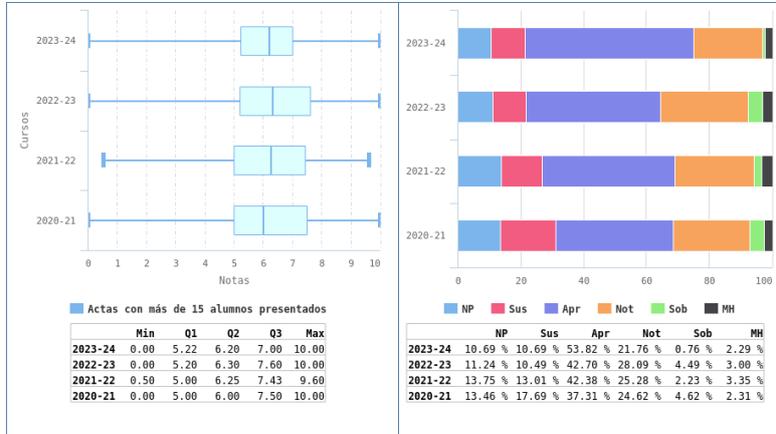
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24

GII - Ingeniería del Software

Departamento de Matemática Aplicada I

Página 18 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura “Introducción a la Matemática Discreta” tiene una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) del 9.16% y manteniendo la tendencia descendente de los últimos cursos.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) se mantiene en valores altos similar a los cursos anteriores, en torno al 78%.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24, no llega al 11%, manteniendo la tendencia a la baja de los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 20 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 21 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3 Álgebra Lineal y Numérica

1.3.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ALN
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 270
- Alumnos primera matrícula: 237
- Alumnos repetidores: 33
- Distribución de repetidores: 18 (FP), 17 (CIN), 9 (CED), 22 (FFI), 10 (IMD), 16 (AE), 6 (E), 13 (EdC)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 22 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 2	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 3	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 4	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 5	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 2	LUISA MARIA CAMACHO SANTANA
Grupo 3	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 4	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 5	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 6	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 7	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 8	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 9	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 10	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 11	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 12	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	31 de Mayo de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 24 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

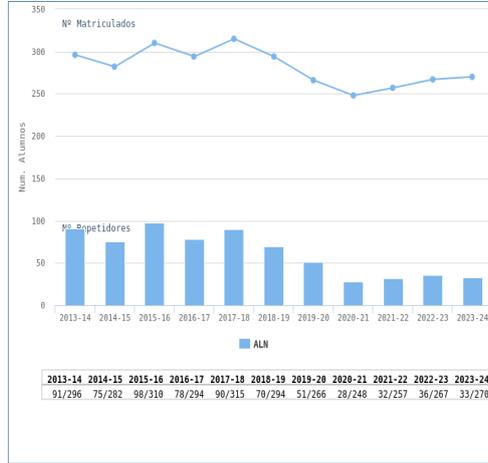
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

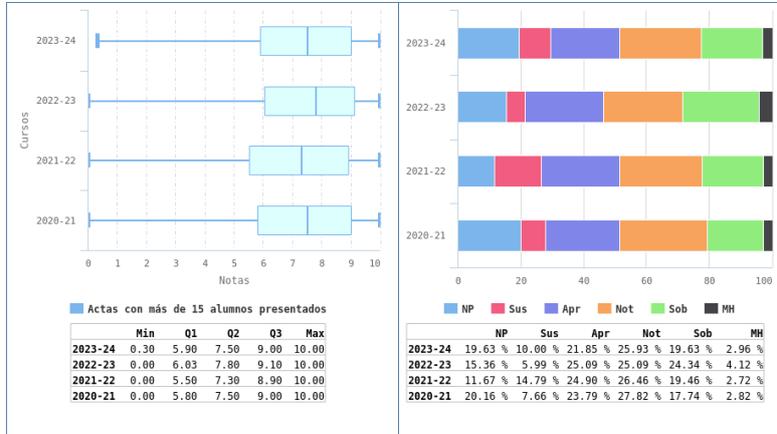
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura “Álgebra Lineal y Numérica” mantiene la tendencia descendiente de los últimos cursos, situándose este curso en un 12.22%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) sigue teniendo un valor alto como en los cursos anteriores, en torno al 70%. Se mantiene un porcentaje cercano al 50% de alumnos que aprueban con notable o más.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24 no llega al 20%.

La tasa de suspensos (% de alumnos suspensos en primera convocatoria sobre matriculados) es del 10%, en la media de los cursos anteriores.

Las tasas de alumnos que han obtenido sobresaliente o matrícula de honor son las más altas de todas las asignaturas impartidas en el primer curso.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 27 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 28 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 29 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4 Matemática Discreta

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 13 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 279
- Alumnos primera matrícula: 231
- Alumnos repetidores: 48
- Distribución de repetidores: 14 (FP), 7 (CIN), 5 (CED), 14 (FFI), 3 (IMD), 10 (AE), 7 (ALN), 0 (E), 9 (EdC), 33 (ADDA), 27 (LI), 25 (RC), 18 (SO), 32 (AC), 15 (AISS), 10 (IISSI1), 25 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 30 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 2	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 3	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 4	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 5	EMMANUEL JEAN BRIAND

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 2	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 3	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 4	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 5	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 6	ISABEL FERNANDEZ DELGADO
Grupo 7	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 8	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 9	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 10	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 11	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 12	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 13	EMMANUEL JEAN BRIAND

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. - GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	04 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 32 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

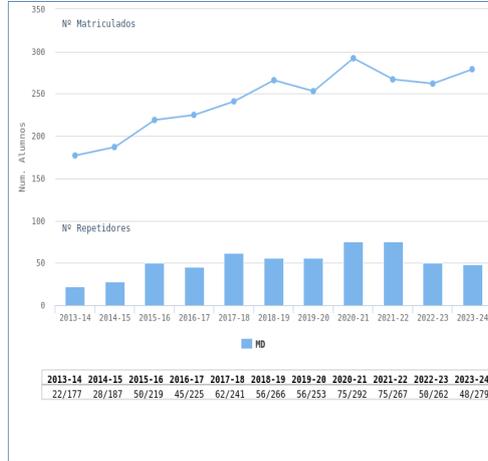
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

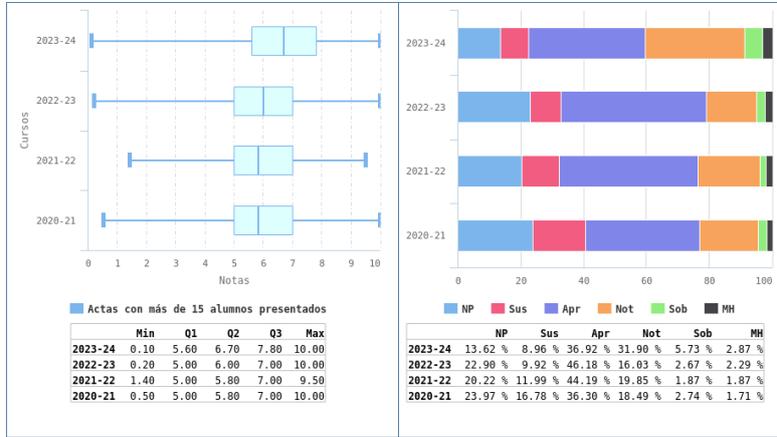
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura “Matemática Discreta” la tasa de repetidores es en este curso del 17%, manteniendo la tendencia decreciente de los últimos cursos.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) es superior al 77%, mejorando los datos de los últimos cursos, así como la tasa de éxito que se sitúa cerca del 90%.

El porcentaje de no presentados en primera matrícula es inferior a los últimos cursos, situándose en el 13.62%. También mejora notablemente el porcentaje de alumnos que aprueban la asignatura con calificación de notable o más, llegando al 40%

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

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 35 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 36 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 37 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5 Modelado y Simulación Numérica

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MSN
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 295
- Alumnos primera matrícula: 192
- Alumnos repetidores: 103
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 1 (CIN), 0 (CED), 5 (FFI), 1 (IMD), 3 (AE), 2 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 28 (ADDA), 12 (LI), 9 (RC), 5 (SO), 25 (AC), 0 (AISS), 5 (MD), 4 (IR), 64 (PSM), 57 (ASR), 19 (IA), 40 (MVG), 0 (IIS1), 5 (IIS2), 18 (DP1), 27 (DP2), 23 (PSG1), 14 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 38 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 3	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 4	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	PEDRO REAL JURADO
Grupo 3	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupo 4	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 5	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 6	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 7	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 8	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 9	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 10	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupo 11	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 12	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	24 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 40 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

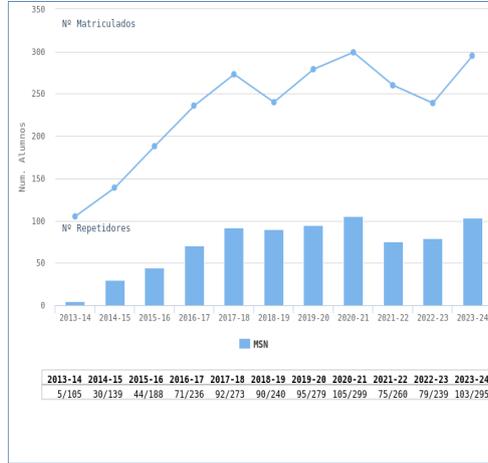
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 41 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

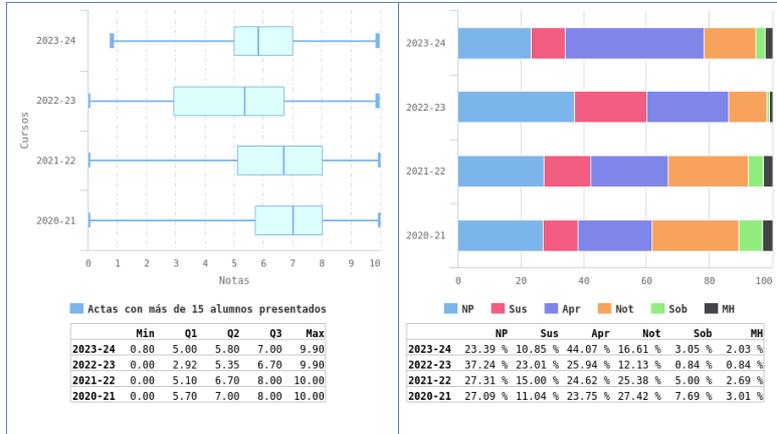
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura “Modelado y Simulación Numérica” es similar a la de los cursos anteriores, siendo del 34.92%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) mejora considerablemente con respecto al curso anterior, situándose en torno al 66%.

Las tasas de no presentados y suspensos (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) son del 24% y 11% respectivamente, estando en la media de los últimos cursos.

Se observa un acusado incremento (26%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un moderado incremento (22,5%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 43 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 44 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 45 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6 Modelado y Visualización Gráfica

1.6.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MVG
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 261
- Alumnos primera matrícula: 202
- Alumnos repetidores: 59
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 2 (CIN), 1 (CED), 7 (FFI), 0 (IMD), 2 (AE), 1 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 24 (ADDA), 10 (LI), 10 (RC), 4 (SO), 16 (AC), 0 (AISS), 5 (MD), 5 (IR), 41 (MSN), 43 (PSM), 38 (ASR), 18 (IA), 0 (IISSI1), 5 (IISSI2), 15 (DP1), 20 (DP2), 16 (PSG1), 10 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 46 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 2	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 3	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 4	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 2	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 3	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 4	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 5	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 6	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 7	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 8	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 9	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 10	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	25 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	13 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	10 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 48 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

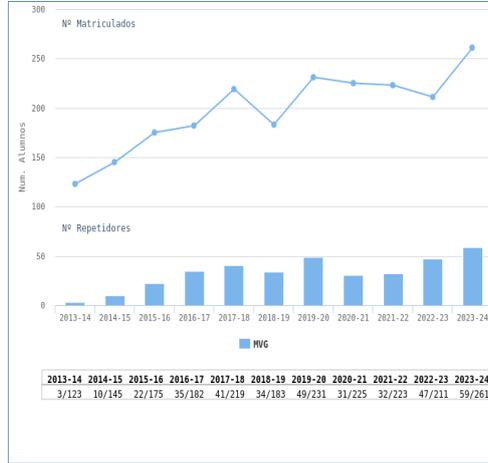
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 49 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

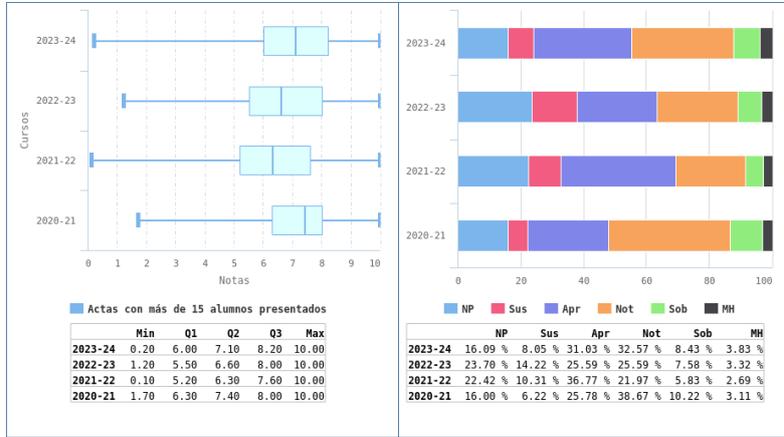
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura "Modelado y Visualización Gráfica" la tasa de repetidores es igual a la del curso anterior, siendo del 22%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) mejora la del curso anterior, superando el 75%.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) es inferior a los cursos previos, siendo del 16%. También mejora la tasa de suspensos en primera convocatoria, siendo este curso del 8%.

Se observa un leve incremento del 13.8% en la tasa de rendimiento y estabilidad en la de éxito con respecto al curso anterior, 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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 51 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 52 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7 Criptografía

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: C
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 104
- Alumnos primera matrícula: 100
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 1 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 1 (LI), 1 (RC), 0 (SO), 1 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 1 (IR), 1 (MSN), 2 (PSM), 3 (ASR), 0 (IA), 1 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 1 (AAE), 0 (ASC), 0 (DI), 2 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 1 (PGPI), 0 (TIS), 1 (CBD), 0 (EC), 1 (ISPP), 0 (OS), 0 (PID), 1 (SSII), 0 (T), 2 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 1 (DP1), 0 (DP2), 0 (PSG1), 1 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 53 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	JOSE ANDRES ARMARIO SAMPALO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 3	JOSE ANDRES ARMARIO SAMPALO
Grupo 4	JOSE ANDRES ARMARIO SAMPALO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 54 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. - GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvymyF>

1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
	18 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	06 de Junio de 2024
	04 de Julio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024
	05 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 55 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

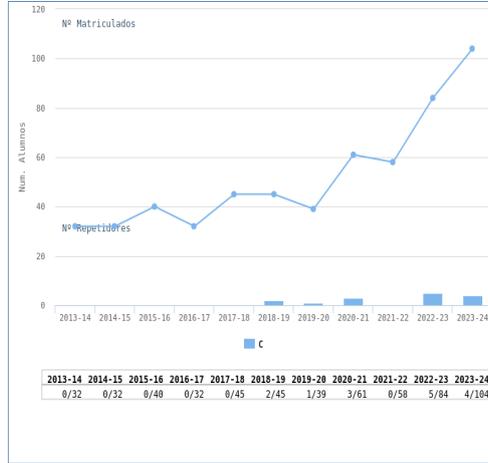
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 56 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

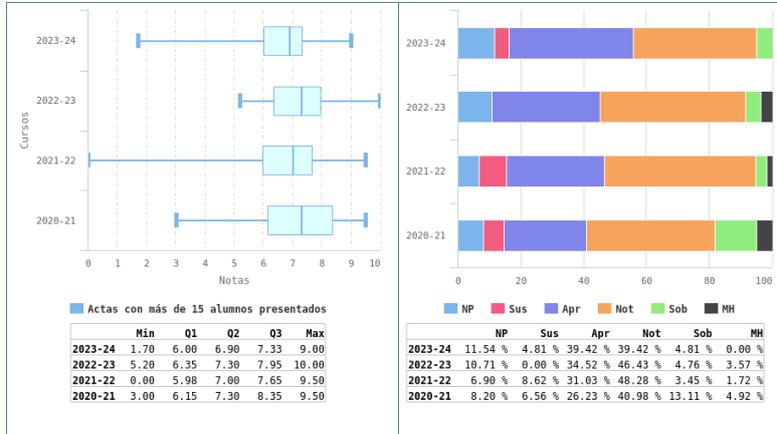
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura "Criptografía" es optativa y, como en la mayoría de las asignaturas optativas, los resultados de las tasas son buenos.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) se mantiene tan alta como en los cursos anteriores, en torno al 84%.

La tasa de suspensos (% de alumnos suspensos en primera convocatoria sobre matriculados) no llega al 5%.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 58 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 59 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 60 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8 Procesamiento de Imágenes Digitales

1.8.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: PID
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 40
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 0 (MSN), 0 (PSM), 0 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 0 (AAE), 0 (ASC), 1 (C), 0 (DI), 1 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 0 (PGPI), 0 (TIS), 0 (CBD), 0 (EC), 0 (ISPP), 0 (OS), 0 (SSII), 0 (T), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 0 (DP2), 1 (PSG1), 0 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 61 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 2	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 62 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	03 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 63 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

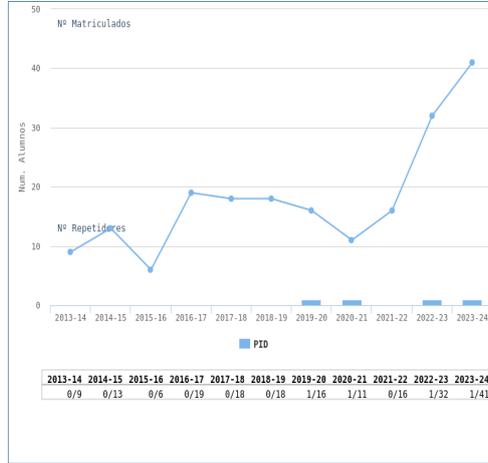
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 64 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

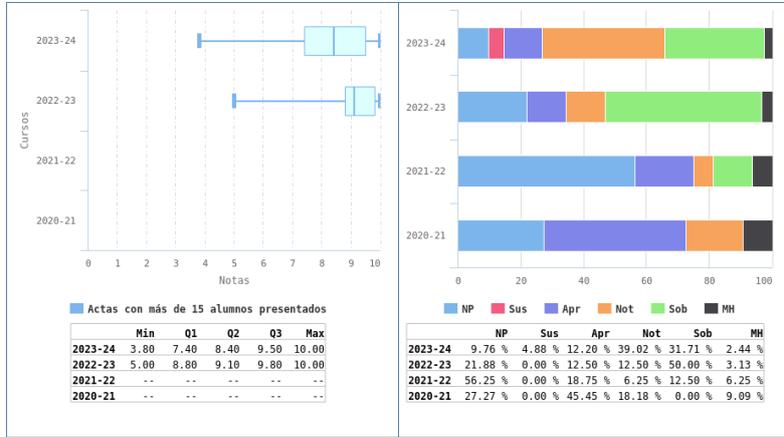
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura optativa “Procesamiento de Imágenes Digitales” ha mantenido siempre la tasa de éxito de 100%, quedando el curso 2023-24 en un valor similar de un 95%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) mejora este curso a los anteriores, situándose en torno al 85%. La tasa de alumnos que han obtenido notable o más sigue mejorando con respecto a los cursos anteriores, estando en un 73%.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 66 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 67 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 68 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



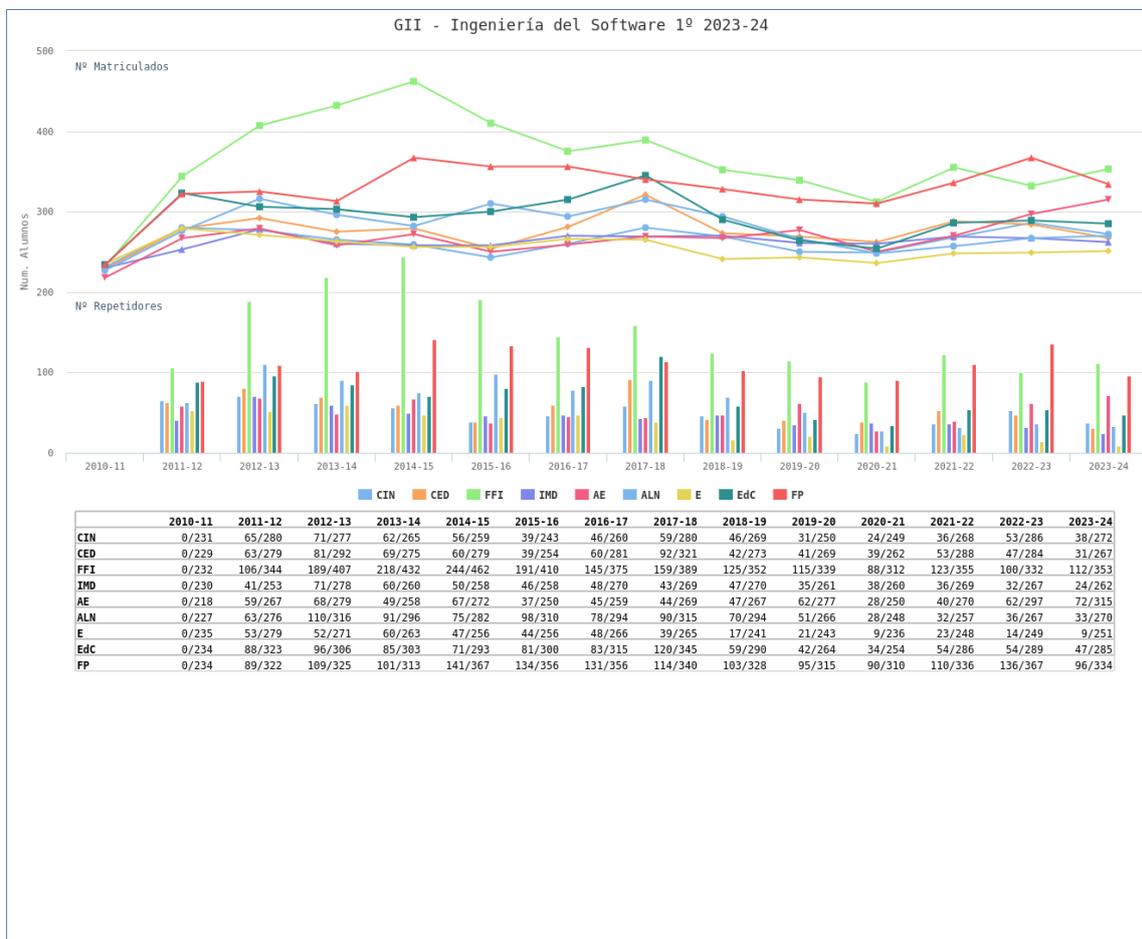
GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1 Datos generales del título.

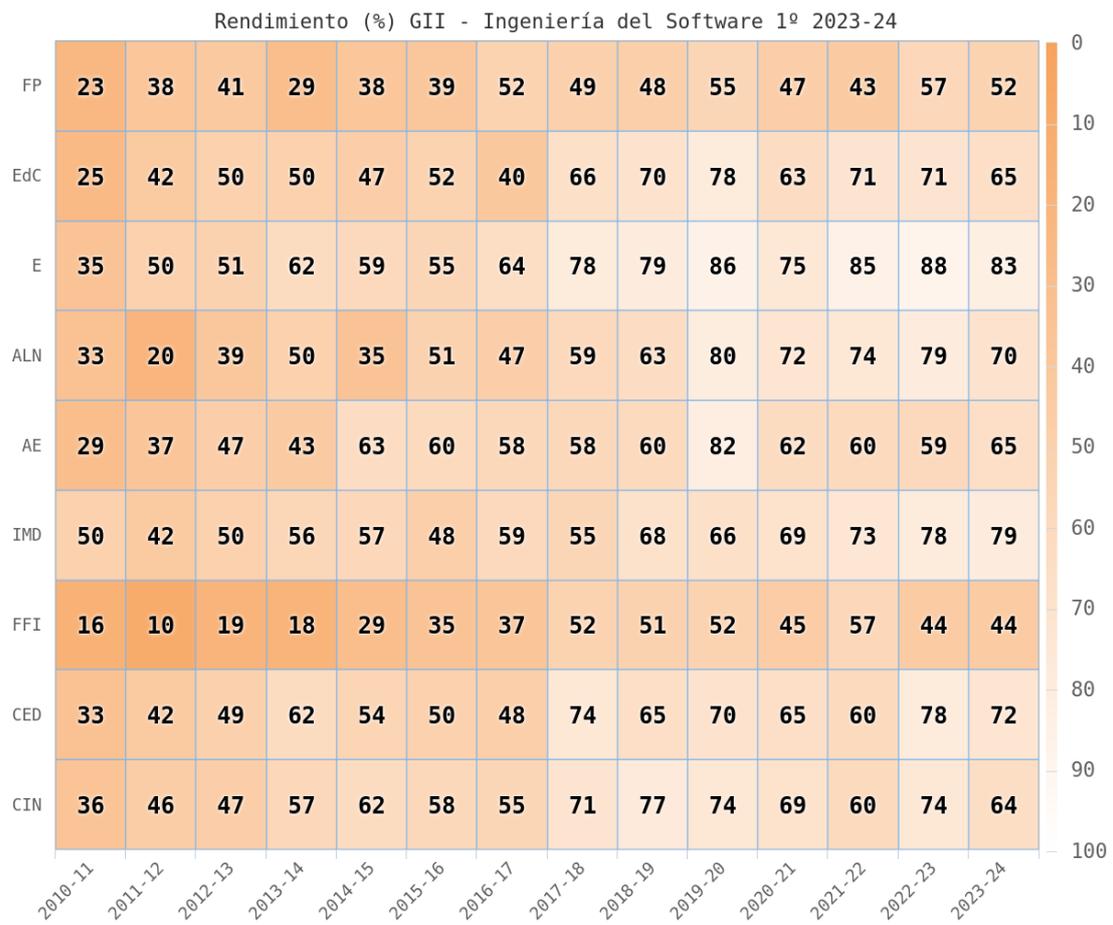
En aras de la claridad, no aparecen los datos de la tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra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

1.1 Primer curso.

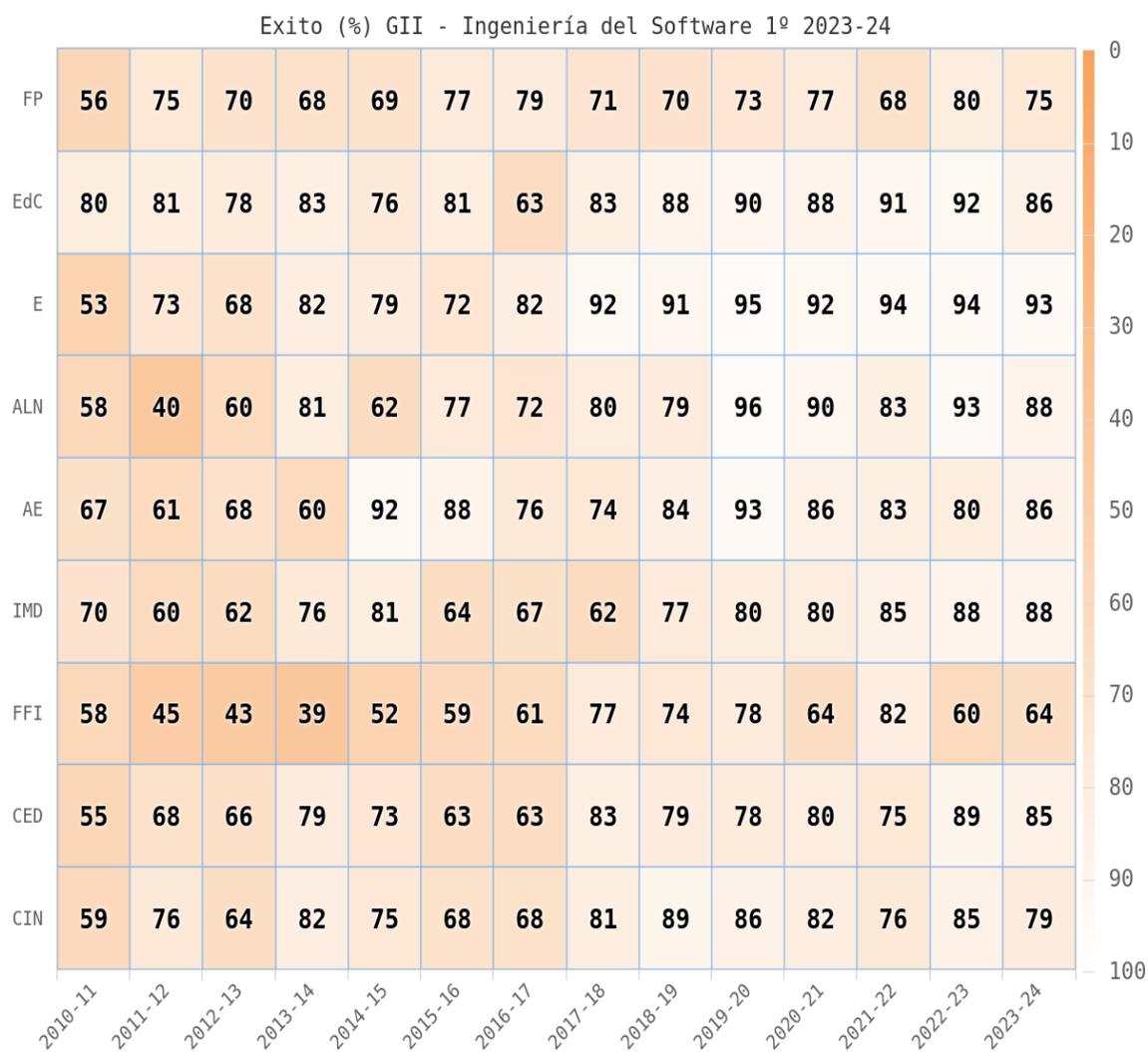
1.1.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



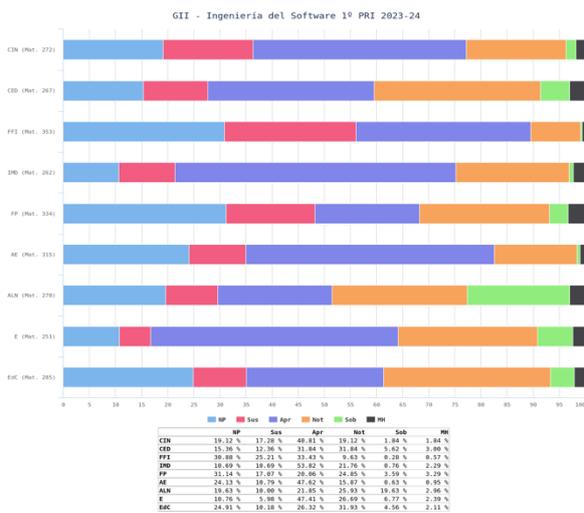
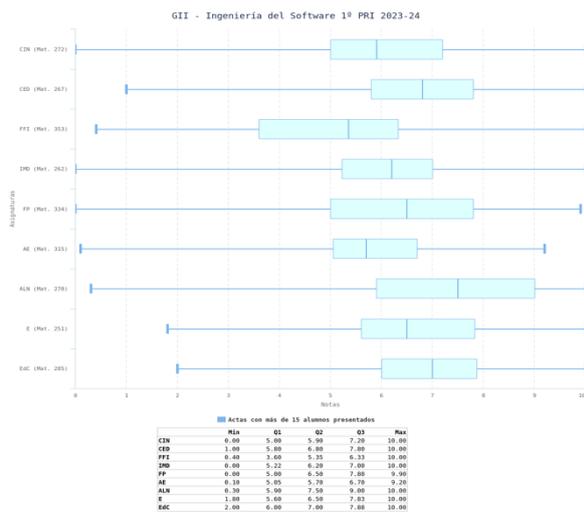
1.1.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



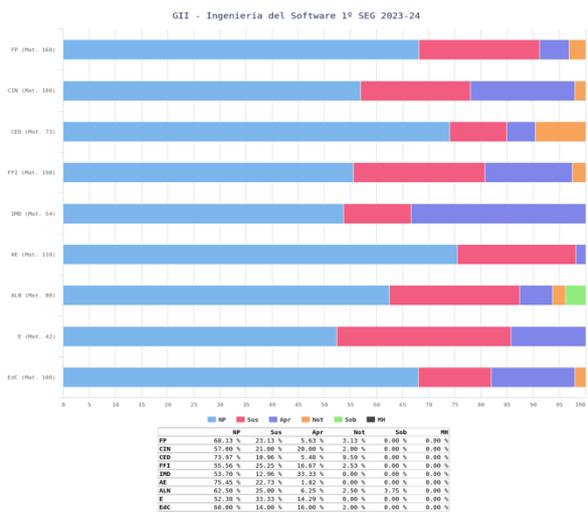
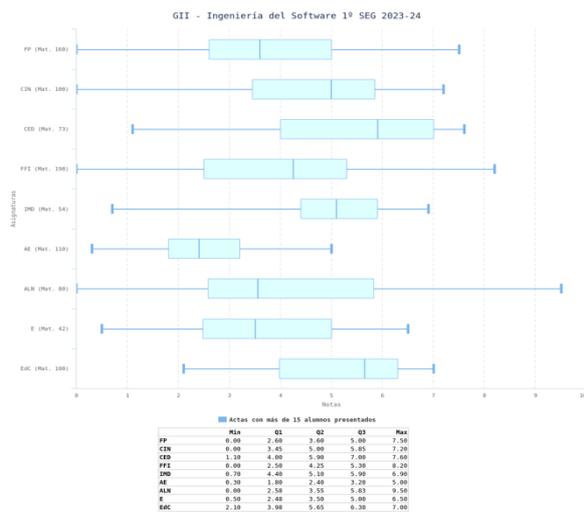
1.1.3 Éxito: aprobados / presentados.



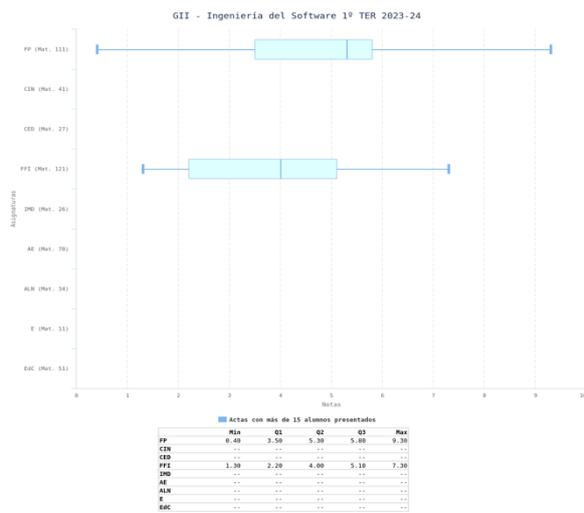
1.1.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.1.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

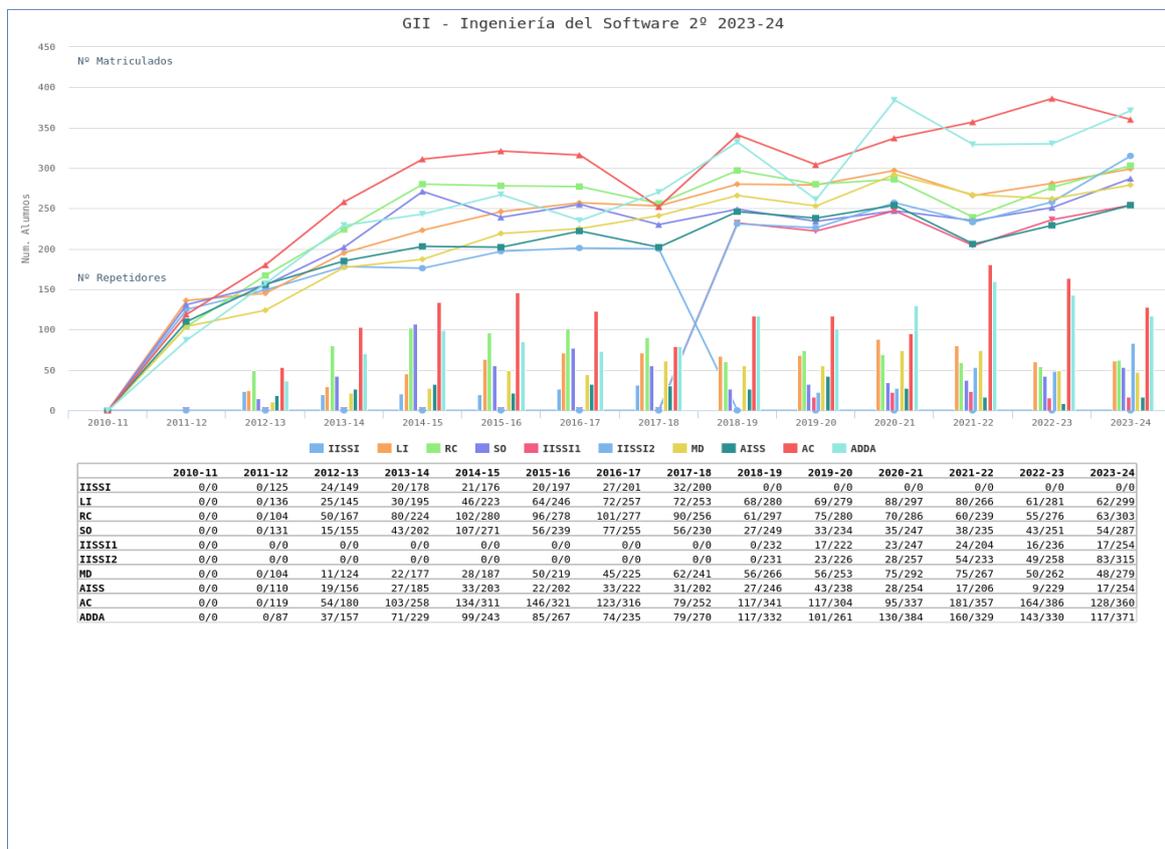


1.1.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria

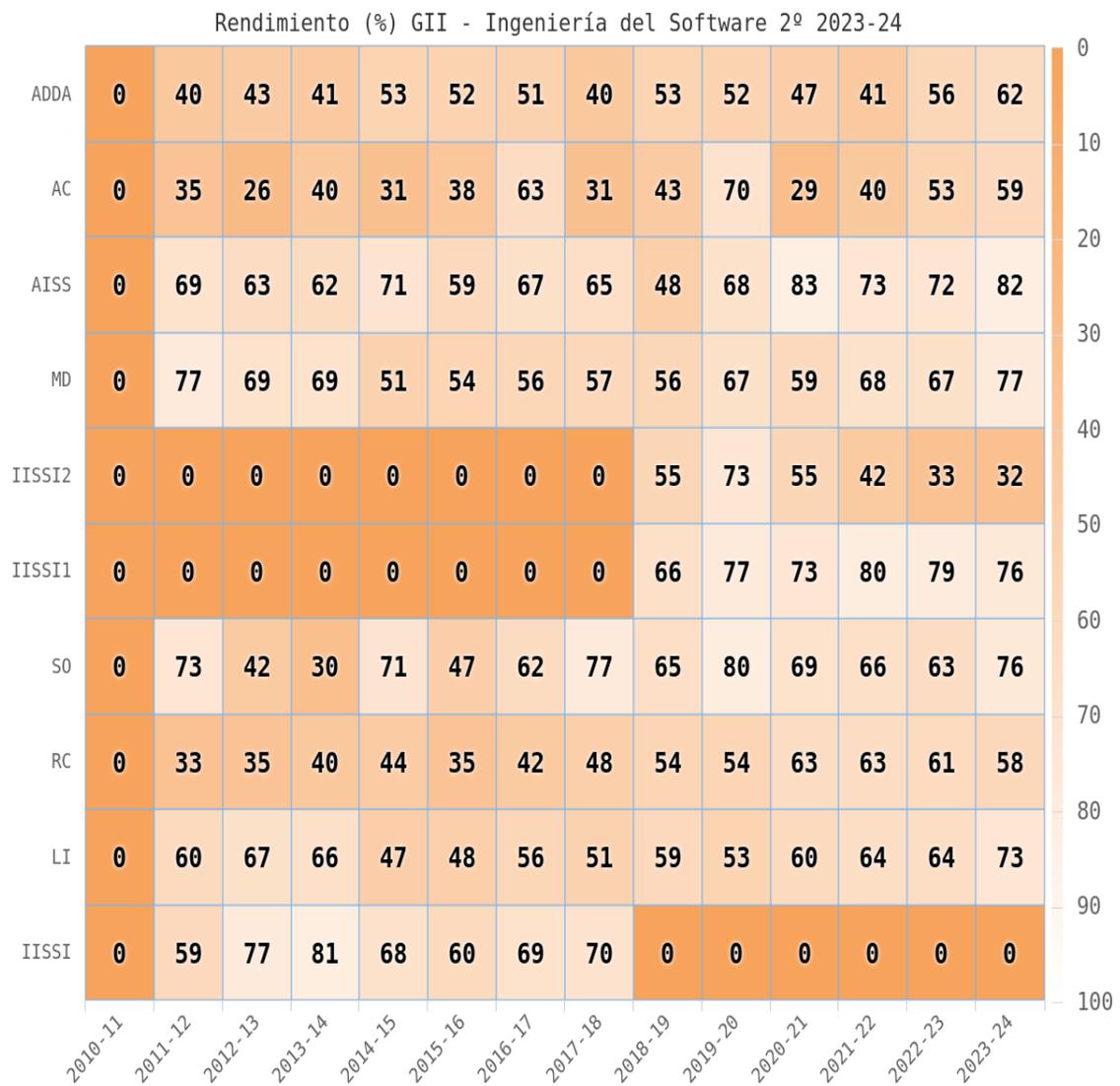


1.2 Segundo curso.

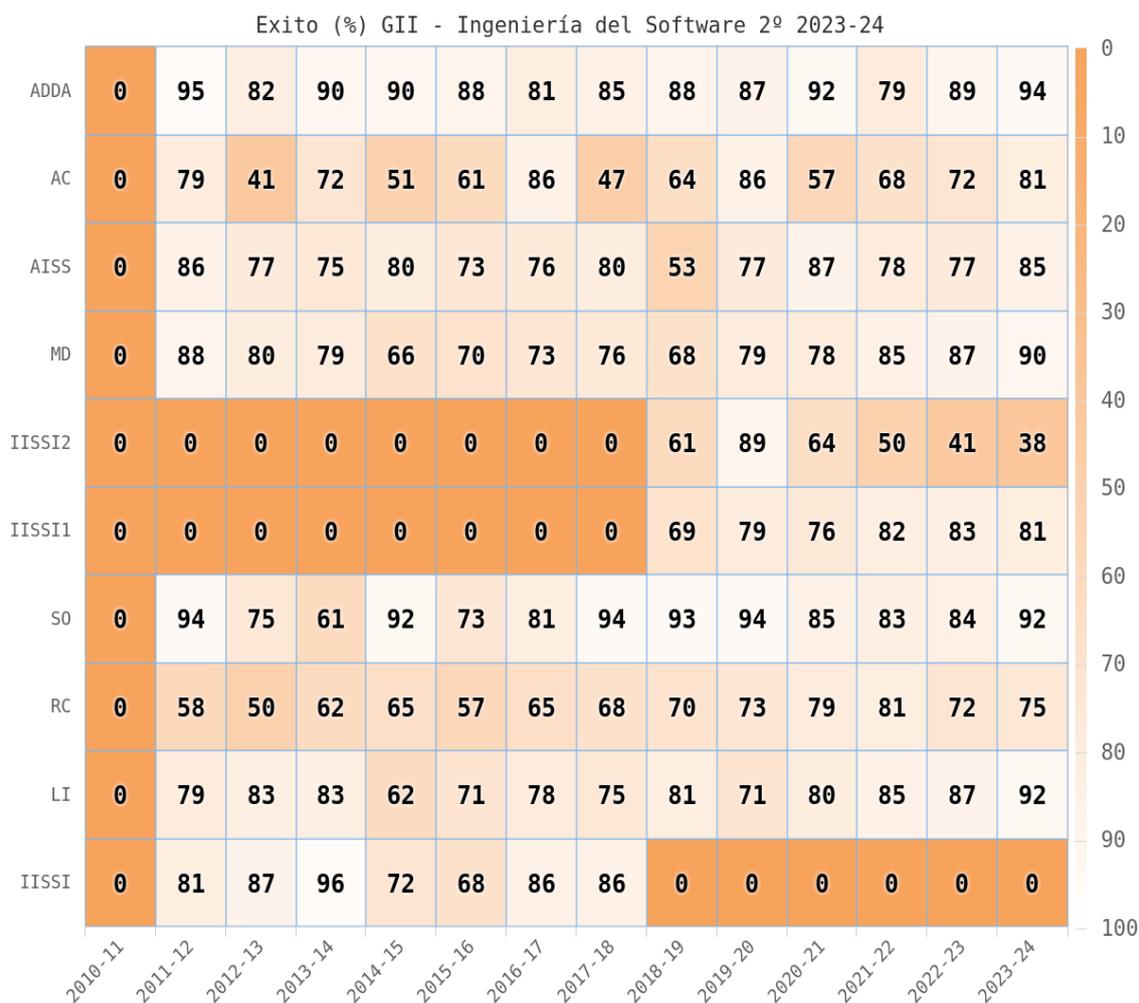
1.2.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



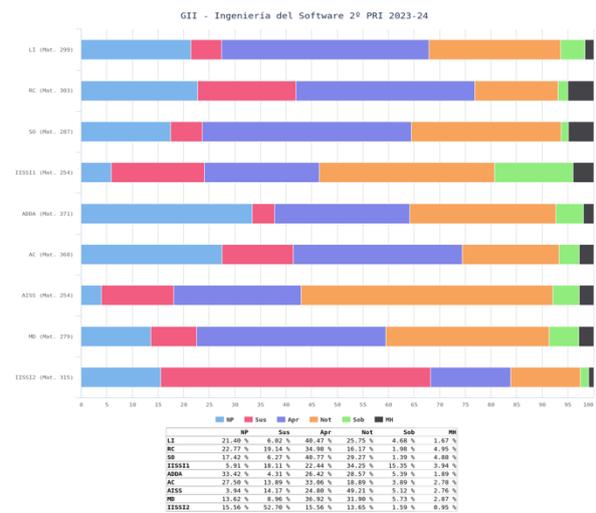
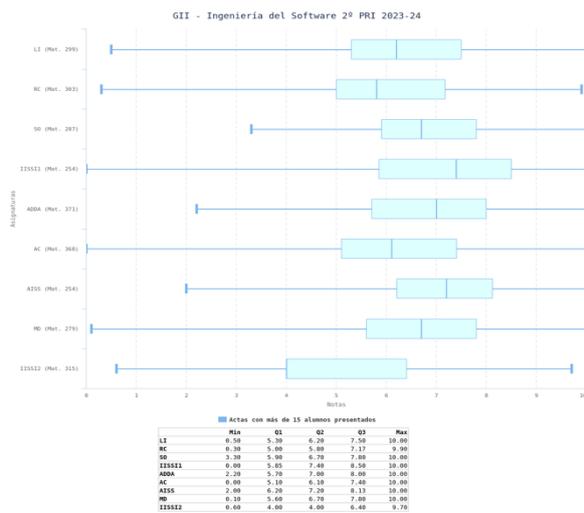
1.2.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



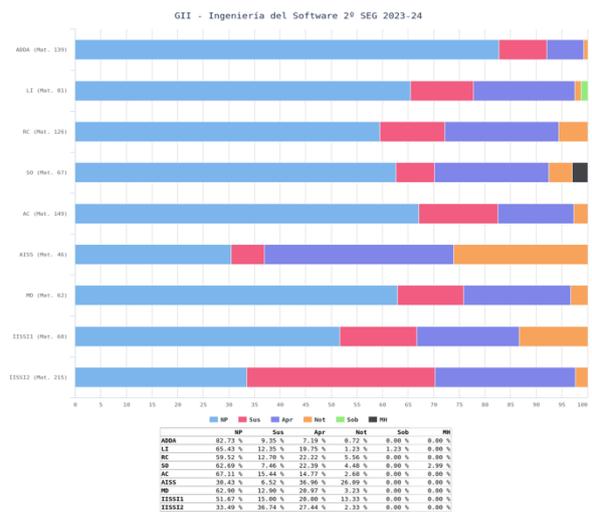
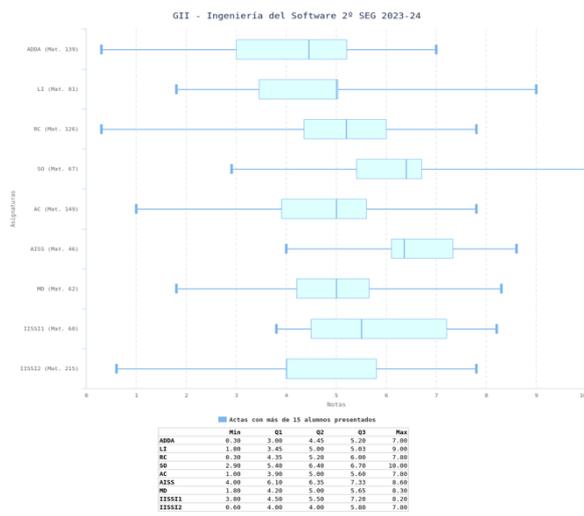
1.2.3 Éxito: aprobados / presentados.



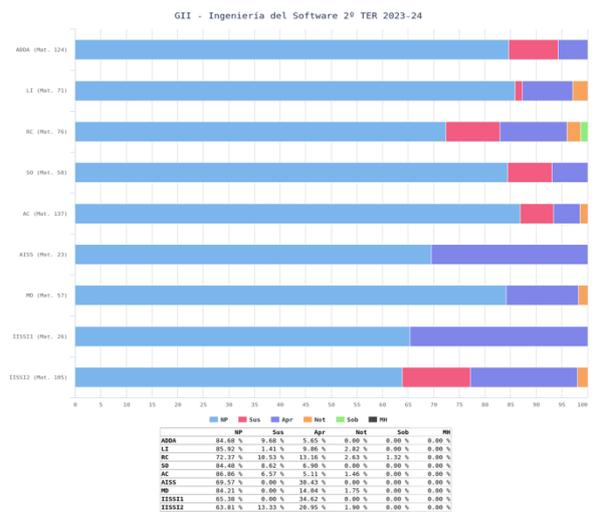
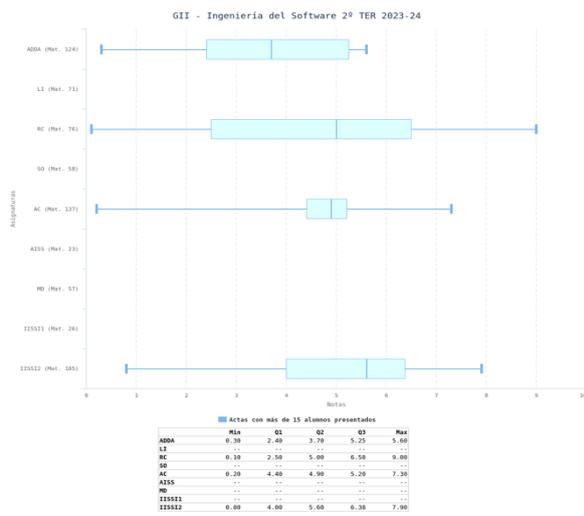
1.2.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.2.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

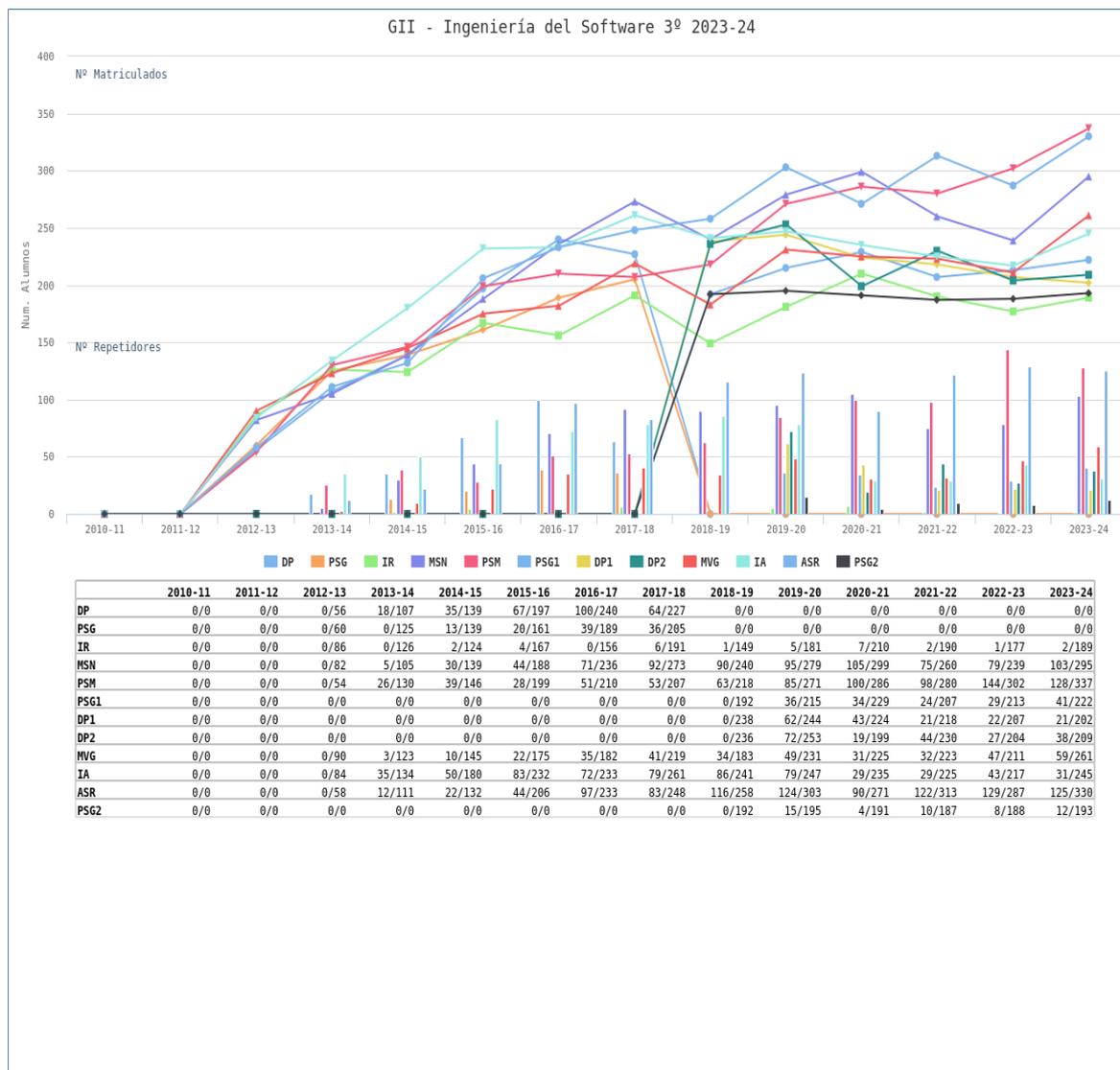


1.2.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria

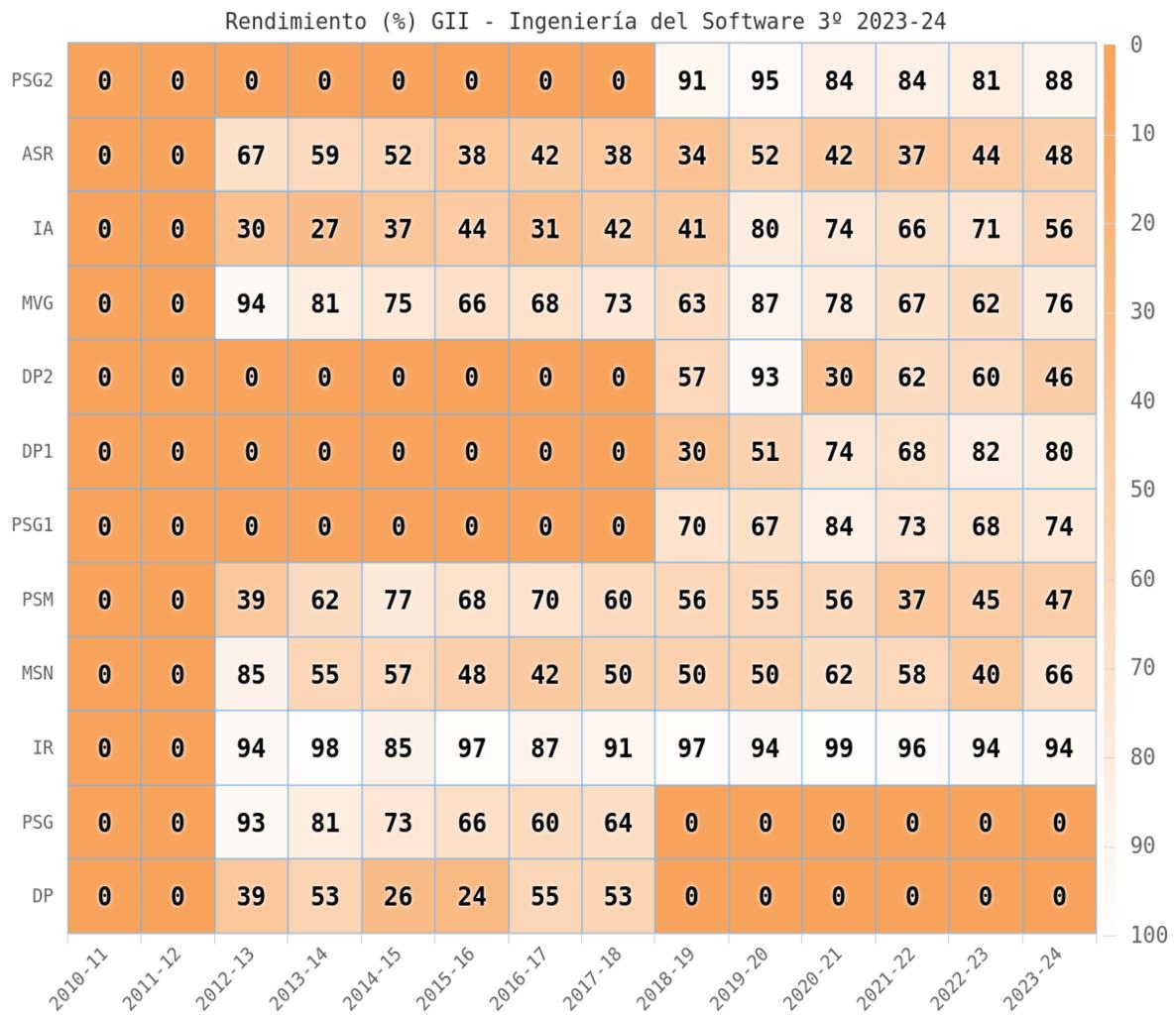


1.3 Tercer curso.

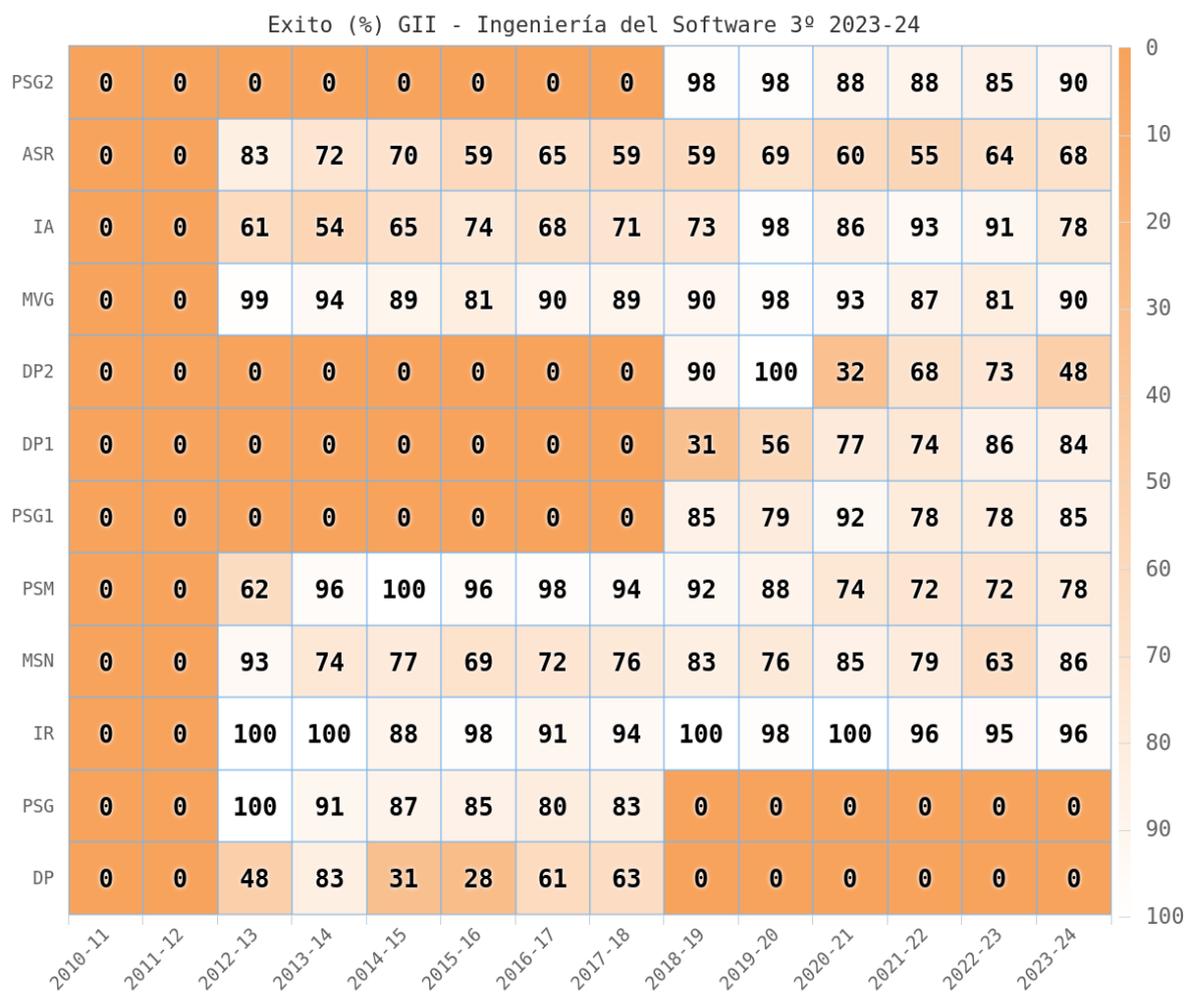
1.3.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



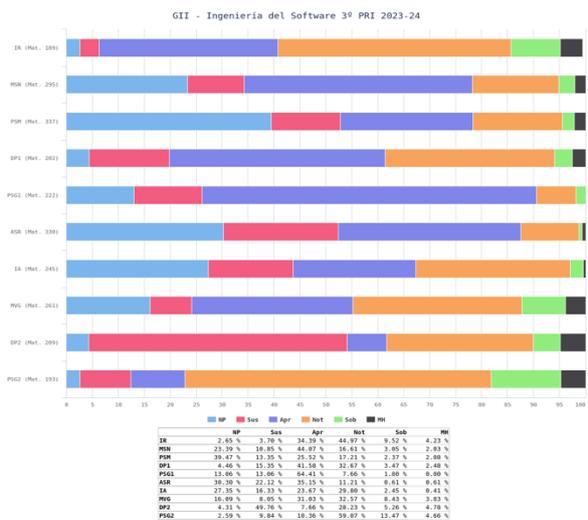
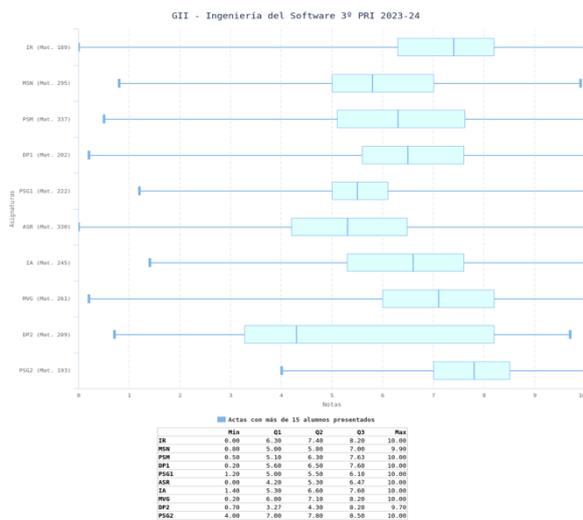
1.3.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



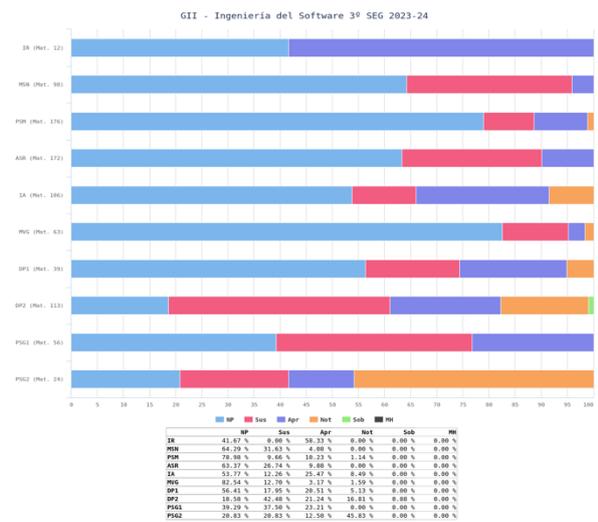
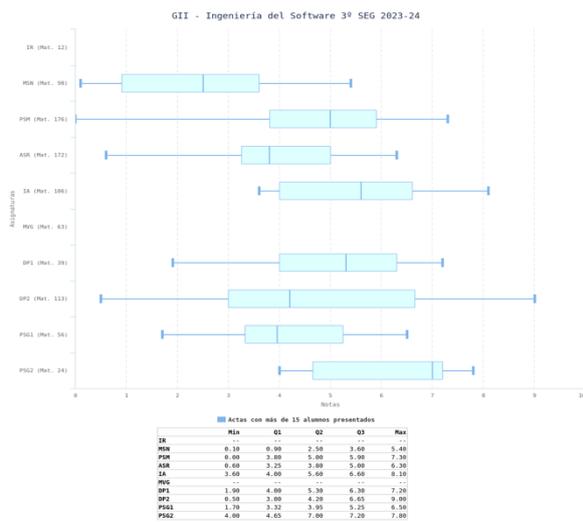
1.3.3 Éxito: aprobados / presentados.



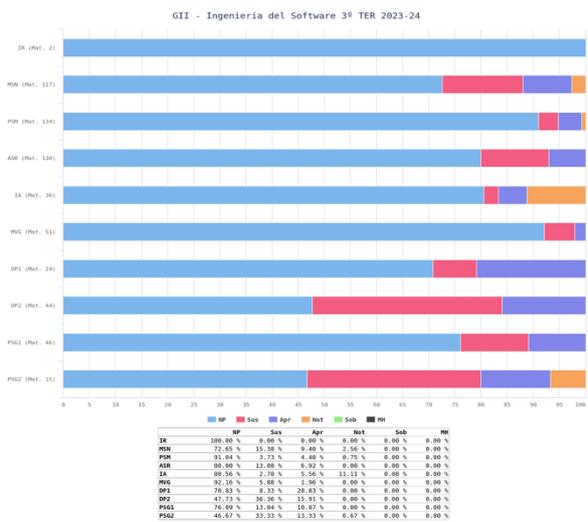
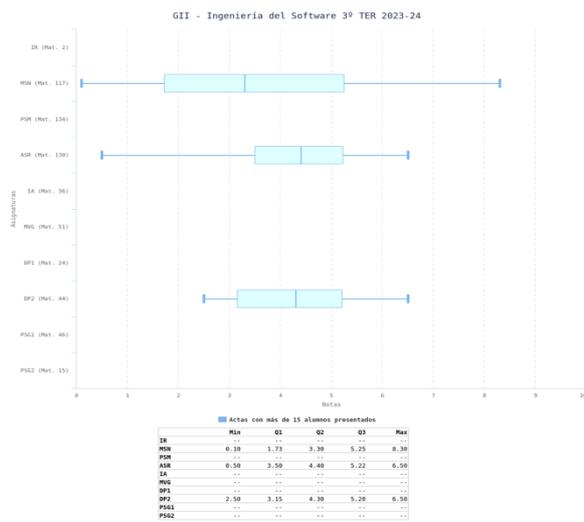
1.3.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.3.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

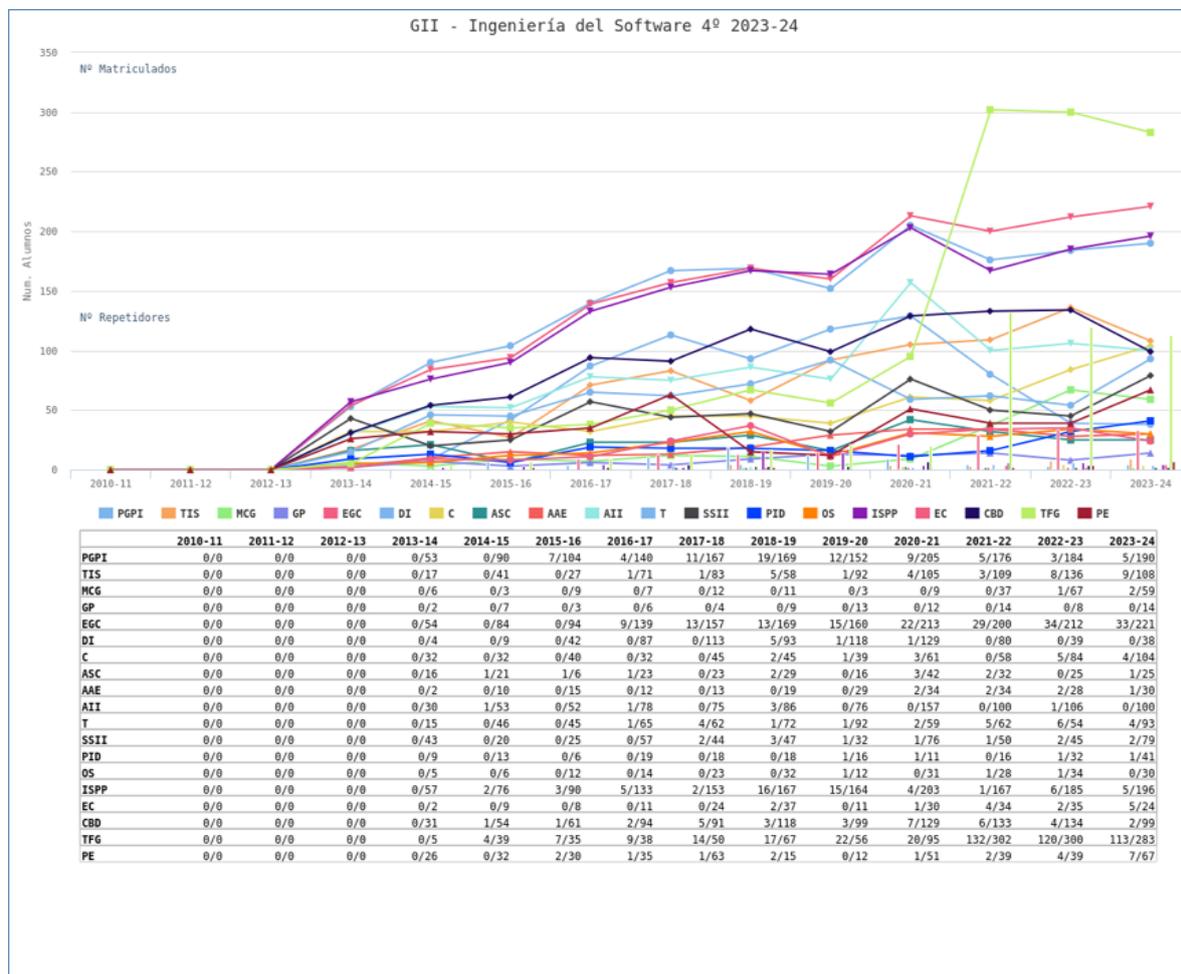


1.3.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria



1.4 Cuarto curso.

1.4.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



1.4.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.

Rendimiento (%) GII - Ingeniería del Software 4º 2023-24

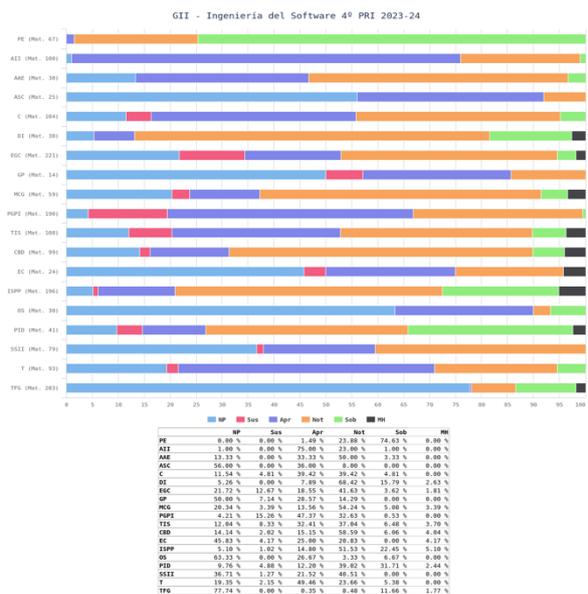
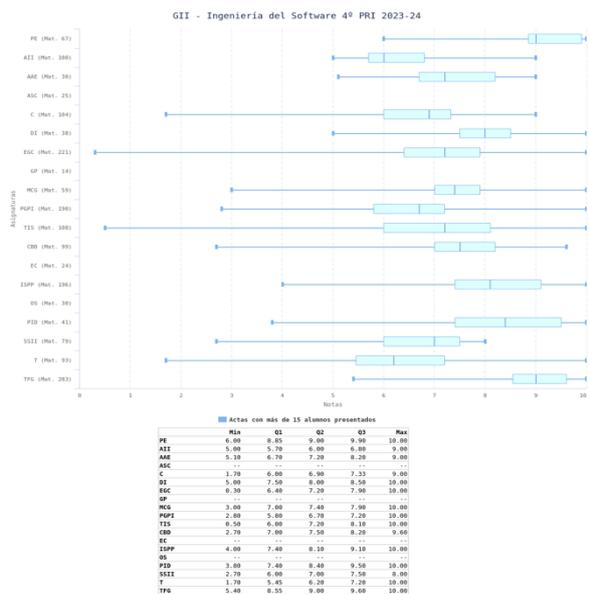
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24
PE	0	0	0	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100
TFG	0	0	0	100	100	100	100	94	100	98	100	25	23	22
CBD	0	0	0	81	89	95	88	92	87	78	86	80	84	84
EC	0	0	0	100	78	88	91	71	32	55	43	59	43	50
ISPP	0	0	0	96	97	96	81	84	91	95	99	97	97	94
OS	0	0	0	100	67	58	93	74	72	83	58	75	76	37
PID	0	0	0	100	77	83	89	83	50	56	73	44	78	85
SSII	0	0	0	86	95	76	51	73	77	78	80	74	73	62
T	0	0	0	100	96	87	75	79	86	90	81	68	67	78
AII	0	0	0	93	96	92	94	89	100	97	91	96	96	99
AAE	0	0	0	100	90	93	67	46	79	76	88	68	71	87
ASC	0	0	0	88	62	67	65	61	59	31	52	41	68	44
C	0	0	0	94	97	83	88	80	71	69	85	84	89	84
DI	0	0	0	100	89	100	98	98	98	99	100	83	85	95
EGC	0	0	0	98	99	87	77	88	82	79	67	72	73	66
GP	0	0	0	100	86	67	100	25	78	77	83	71	50	43
MCG	0	0	0	100	100	100	100	92	100	67	67	92	78	76
TIS	0	0	0	100	100	96	94	90	83	84	90	76	75	80
PGPI	0	0	0	96	79	86	85	85	83	95	98	94	92	81

1.4.3 Éxito: aprobados / presentados.

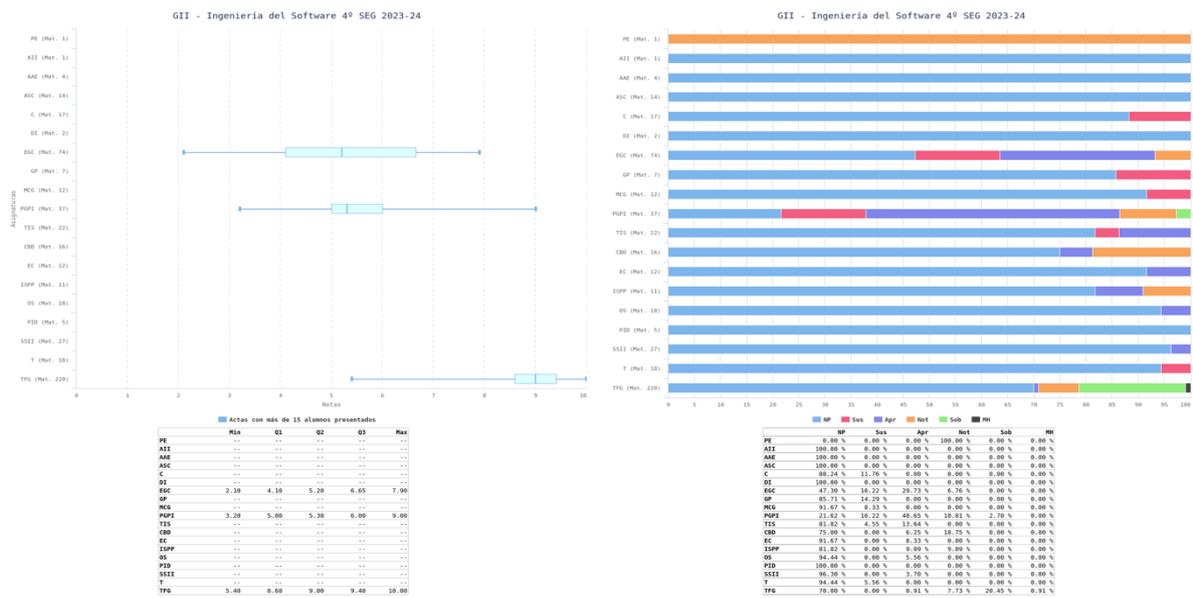
Exito (%) GII - Ingeniería del Software 4º 2023-24

PE	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
TFG	0	0	0	100	100	100	100	98	100	98	100	100	100	100
CBD	0	0	0	100	100	100	98	100	97	89	93	93	97	98
EC	0	0	0	100	100	100	91	100	63	100	100	91	88	92
ISPP	0	0	0	100	100	100	84	100	100	100	100	100	99	99
OS	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
PID	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95
SSII	0	0	0	93	100	90	81	89	100	100	91	100	100	98
T	0	0	0	100	98	93	88	86	95	100	98	100	92	97
AII	0	0	0	100	98	98	96	93	100	99	97	98	100	100
AAE	0	0	0	100	100	93	100	86	94	96	100	96	95	100
ASC	0	0	0	100	68	100	100	93	89	100	88	93	100	100
C	0	0	0	100	97	94	100	92	86	93	93	91	100	95
DI	0	0	0	100	89	100	100	100	100	100	100	94	94	100
EGC	0	0	0	100	99	88	81	90	97	95	71	85	89	84
GP	0	0	0	100	100	100	100	50	100	91	100	91	80	86
MCG	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	86	94	95	96
TIS	0	0	0	100	100	100	97	95	96	90	99	87	82	91
PGPI	0	0	0	96	89	93	94	87	88	100	100	95	94	84

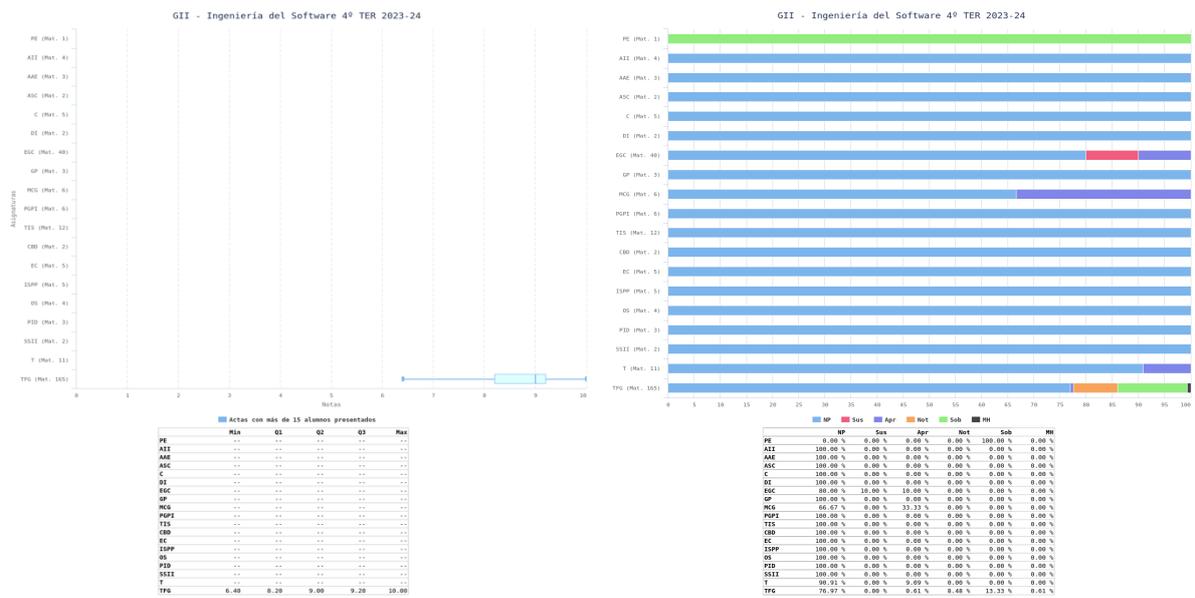
1.4.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.4.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria



1.4.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria



2 Arquitectura y Tecnología de Computadores

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



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

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 22-04-2025

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura	3
Arquitectura de Computadores	4
Información General	4
Profesores	5
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	10

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

1.1.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 20 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 360
- Alumnos primera matrícula: 232
- Alumnos repetidores: 128
- Distribución de repetidores: 20 (FP), 9 (CIN), 2 (CED), 16 (FFI), 6 (IMD), 15 (AE), 7 (ALN), 1 (E), 6 (EdC), 76 (ADDA), 35 (LI), 44 (RC), 32 (SO), 13 (AISS), 25 (MD), 9 (IISSI1), 42 (IISSI2)

1.1.2 Profesores.

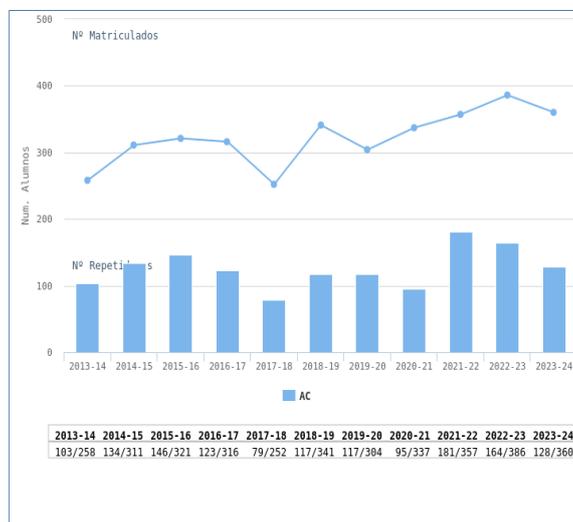
Grupos de Teoría	
Grupo 1	MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ JODAR
Grupo 2	IGNACIO GARCIA VARGAS
Grupo 3	IGNACIO GARCIA VARGAS
Grupo 4	DANIEL CAGIGAS MUÑIZ
Grupo 5	ANTONIO ABAD CIVIT BALCELLS JAVIER CIVIT MASOT
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ANTONIO MANUEL PEREZ PEÑA
Grupo 2	DANIEL CASCADO CABALLERO
Grupo 3	DANIEL CASANUEVA MORATO
Grupo 4	DAGNIER ANTONIO CURRA SOSA
Grupo 5	ANTONIO MANUEL PEREZ PEÑA DANIEL CASANUEVA MORATO
Grupo 6	MARIA TERESA SERRANO GOTARREDONA
Grupo 7	DANIEL CASCADO CABALLERO
Grupo 8	MARIA TERESA SERRANO GOTARREDONA PLACIDO FERNANDEZ CUEVAS
Grupo 9	SATURNINO VICENTE DIAZ
Grupo 10	PABLO SANCHEZ CUEVAS
Grupo 11	PLACIDO FERNANDEZ CUEVAS
Grupo 12	ANTONIO MANUEL PEREZ PEÑA
Grupo 13	IGNACIO GARCIA VARGAS
Grupo 14	DAGNIER ANTONIO CURRA SOSA

Grupo 15	DANIEL CAGIGAS MUÑIZ
Grupo 16	MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ JODAR
Grupo 17	IGNACIO GARCIA VARGAS
Grupo 18	PABLO SANCHEZ CUEVAS
Grupo 19	ANTONIO MANUEL PEREZ PEÑA
Grupo 20	ANTONIO ABAD CIVIT BALCELLS JAVIER CIVIT MASOT

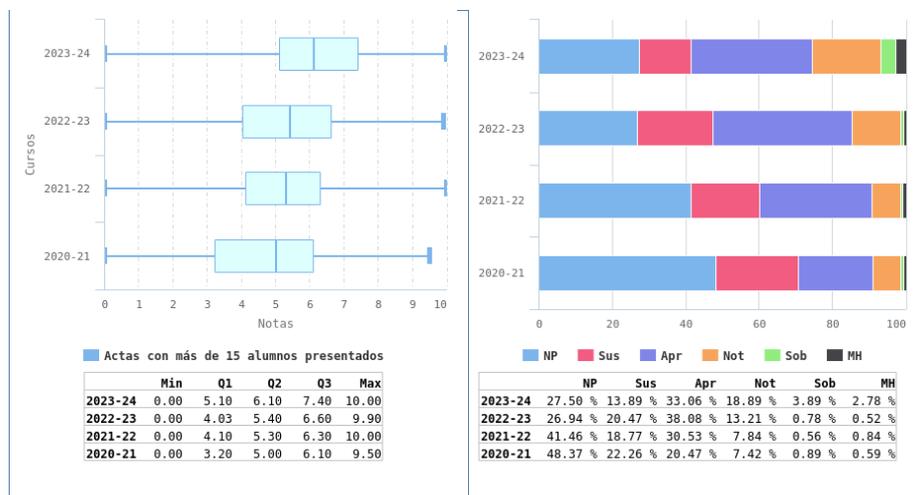
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	10 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Julio de 2024

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Los resultados del curso 2023-2024 han mejorado respecto a los de cursos anteriores, con un aumento de 6 puntos en la tasa de aprobados respecto a 2022-2023 y de 19 puntos respecto a 2021-2022, alcanzándose una tasa de aprobados cercana al 60%.

1.1.7 Plan de acción.

3 Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUT. E INT. ARTIFICIAL

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 25 de febrero de 2025

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura	3
Lógica Informática	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
Inteligencia Artificial	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

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 Lógica Informática

1.1.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: LI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 299
- Alumnos primera matrícula: 237
- Alumnos repetidores: 62
- Distribución de repetidores: 12 (FP), 9 (CIN), 2 (CED), 14 (FFI), 5 (IMD), 8 (AE), 8 (ALN), 1 (E), 6 (EdC), 34 (ADDA), 29 (RC), 23 (SO), 36 (AC), 11 (AISS), 22 (MD), 7 (IISSI1), 23 (IISSI2)

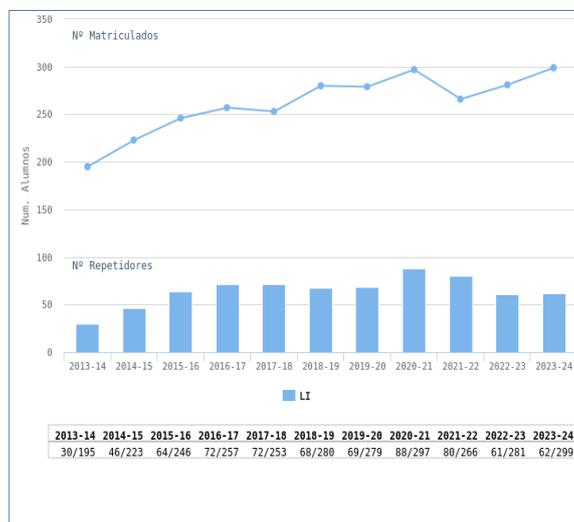
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANDRES CORDON FRANCO
	JUAN MANUEL ALVAREZ ESPADA
Grupo 2	ALVARO ROMERO JIMENEZ
	ALVARO ROMERO JIMENEZ
Grupo 3	JOSE LUIS PRO MARTIN
	JUAN MANUEL ALVAREZ ESPADA
Grupo 4	MARIA CARMEN GRACIANI DIAZ
	MARIA CARMEN GRACIANI DIAZ
Grupo 5	ANDRES CORDON FRANCO
	ANDRES CORDON FRANCO

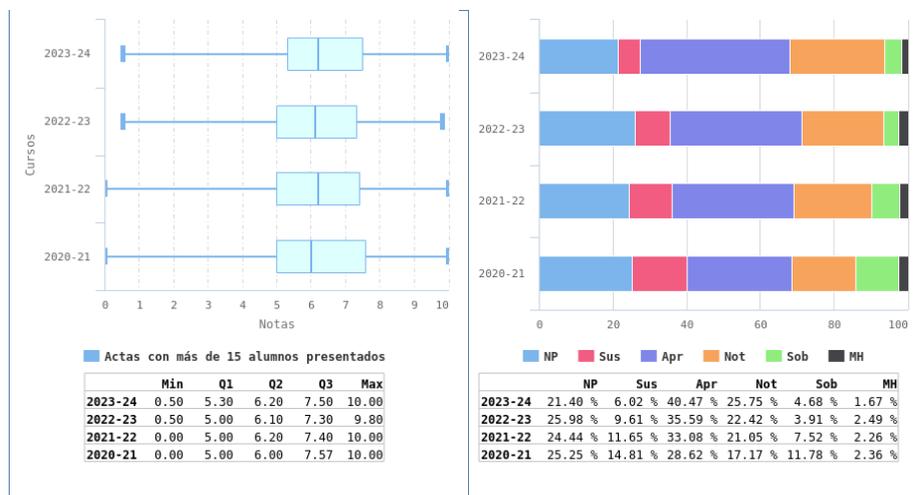
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	18 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

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 no presentados respecto al curso anterior, continuando en un valor bajo (21.40%).

Se observa un ligero incremento de la tasa de éxito respecto al curso anterior, continuando en un valor muy alto (92.32%).

La Comisión valora positivamente estos hechos.

1.1.7 Plan de acción.

1.2 Inteligencia Artificial

1.2.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: IA
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 245
- Alumnos primera matrícula: 214
- Alumnos repetidores: 31
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (CIN), 1 (CED), 4 (FFI), 0 (IMD), 1 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 14 (ADDA), 4 (LI), 4 (RC), 2 (SO), 11 (AC), 0 (AISS), 1 (MD), 3 (IR), 15 (MSN), 18 (PSM), 21 (ASR), 17 (MVG), 0 (IISSI1), 3 (IISSI2), 10 (DP1), 9 (DP2), 10 (PSG1), 7 (PSG2)

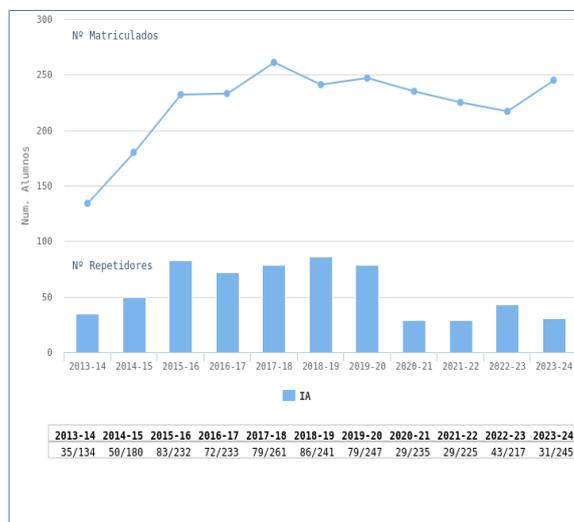
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALVARO ROMERO JIMENEZ IGNACIO PEREZ HURTADO DE MENDOZA MIGUEL BERMUDO BAYO
Grupo 2	JOSE MARIA MOYANO MURILLO JUAN GALAN PAEZ MIGUEL BERMUDO BAYO
Grupo 3	IGNACIO PEREZ HURTADO DE MENDOZA MIGUEL BERMUDO BAYO PEDRO ALMAGRO BLANCO
Grupo 4	AGUSTIN RISCOS NUÑEZ JOSE MARIA MOYANO MURILLO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	IGNACIO PEREZ HURTADO DE MENDOZA
Grupo 2	ALVARO ROMERO JIMENEZ MIGUEL BERMUDO BAYO
Grupo 3	JOSE MARIA MOYANO MURILLO
Grupo 4	ALVARO ROMERO JIMENEZ MIGUEL BERMUDO BAYO
Grupo 5	JOSE LUIS RUIZ REINA MIGUEL BERMUDO BAYO
Grupo 6	IGNACIO PEREZ HURTADO DE MENDOZA
Grupo 7	JUAN MANUEL ALVAREZ ESPADA
Grupo 8	JOSE MARIA MOYANO MURILLO

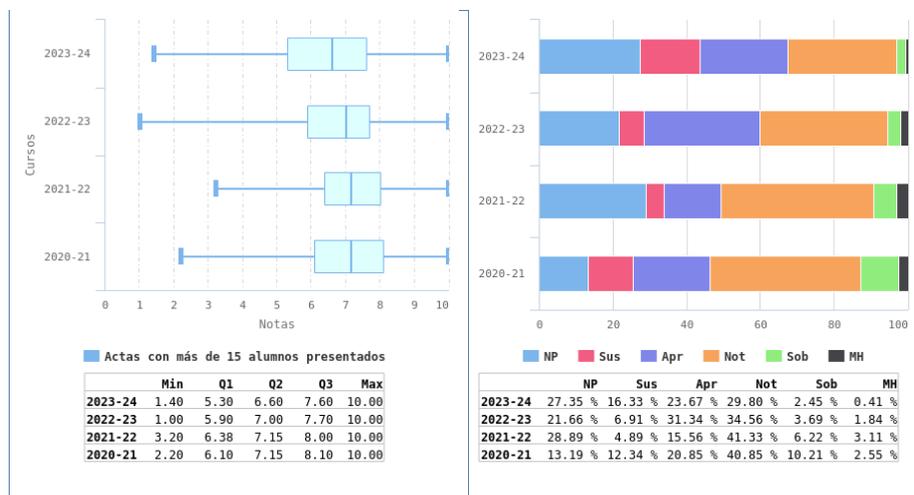
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	11 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	12 de Julio de 2024

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 ligero incremento de la tasa de no presentados respecto al curso anterior, aunque continúa en un valor bajo (27.35%).

Se observa un decremento de la tasa de éxito respecto al curso anterior, aunque continúa en un valor alto (77.53%).

La Comisión valora positivamente estos hechos.

1.2.7 Plan de acción.

4 Física Aplicada I

**MEMORIA DOCENTE
CURSO 2023-24**

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA I

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 27/03/2025

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 Físicos de la Informática

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: FFI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 25 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 353
- Alumnos primera matrícula: 241
- Alumnos repetidores: 112
- Distribución de repetidores: 50 (FP), 27 (CIN), 23 (CED), 16 (IMD), 39 (AE), 22 (ALN), 7 (E), 34 (EdC)

1.1.2 Profesores.

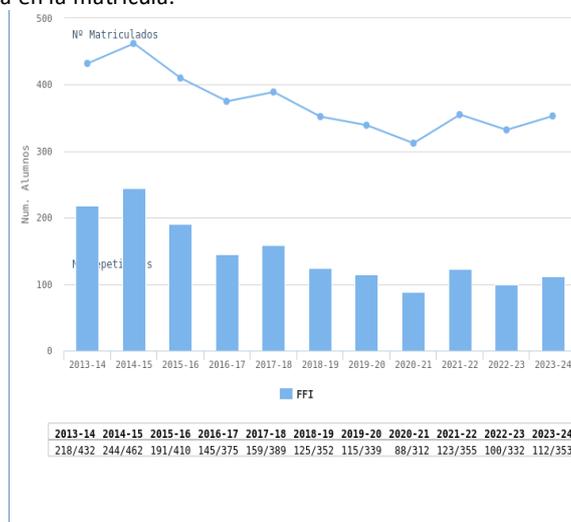
Grupos de Teoría	
Grupo 1	GONZALO PLAZA VALTUEÑA
Grupo 2	NIURKA RODRIGUEZ QUINTERO
Grupo 3	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 4	VICTOR LOPEZ FLORES
Grupo 5	FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GONZALO PLAZA VALTUEÑA
Grupo 2	GONZALO PLAZA VALTUEÑA
Grupo 3	GONZALO PLAZA VALTUEÑA
Grupo 4	GONZALO PLAZA VALTUEÑA
Grupo 5	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 6	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 7	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 8	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 9	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 10	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 11	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo 12	NIURKA RODRIGUEZ QUINTERO
Grupo 13	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 14	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 15	NIURKA RODRIGUEZ QUINTERO
Grupo 16	NIURKA RODRIGUEZ QUINTERO
Grupo 17	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA
Grupo	JUAN FRANCISCO RODRIGUEZ ARCHILLA

18	
Grupo 19	NIURKA RODRIGUEZ QUINTERO
Grupo 20	NIURKA RODRIGUEZ QUINTERO
Grupo 21	ALEJANDRO MARTINEZ ROS
Grupo 22	ALEJANDRO MARTINEZ ROS
Grupo 23	VICTOR LOPEZ FLORES
Grupo 24	FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA
Grupo 25	FRANCISCO LUIS MESA LEDESMA

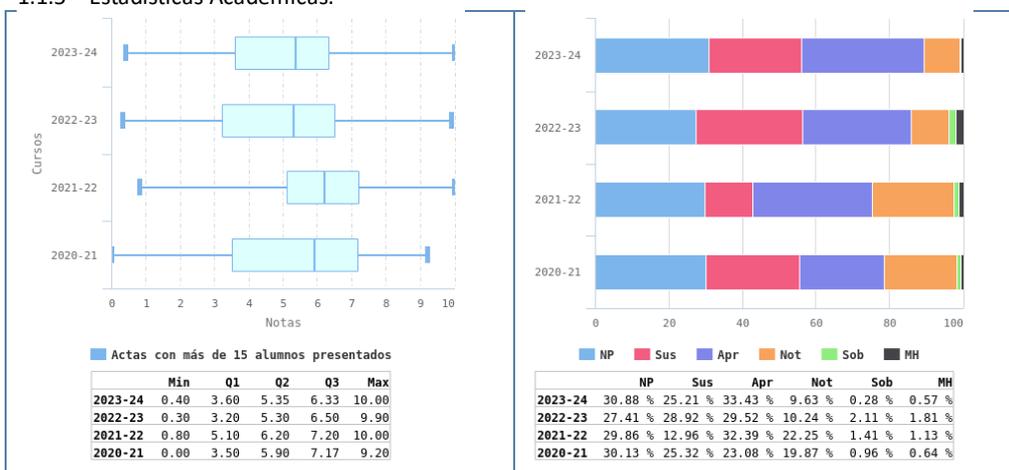
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	24 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024

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, pasando del 43,68% al 43,91%, lo que valoramos positivamente. También se valora positivamente la estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, que pasa del 60,17% al 63,53%.

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.

5 Tecnología Electrónica

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



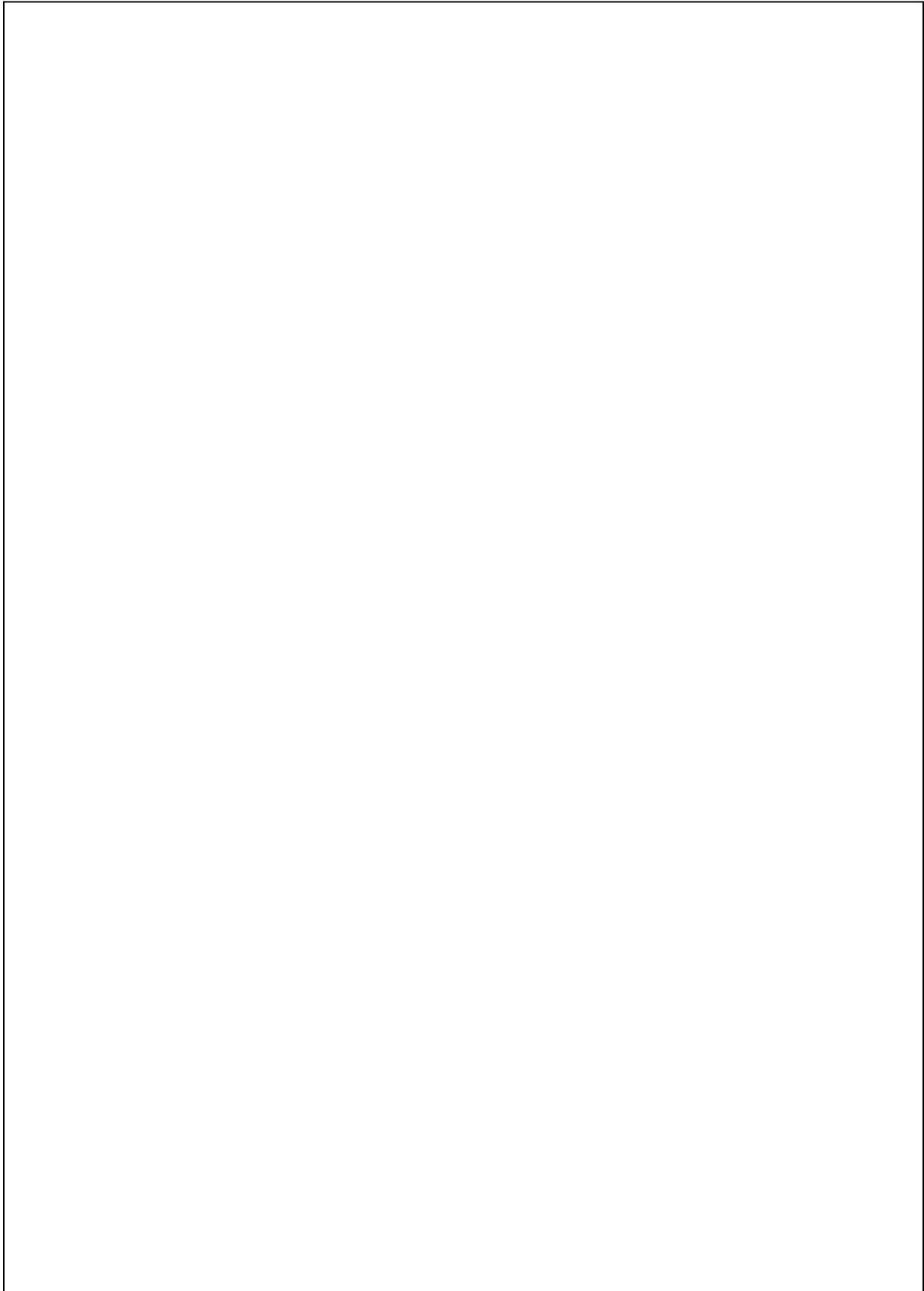
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 24/04/2025

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura	5
Circuitos Electrónicos Digitales.....	6
Información General.....	6
Profesores.....	7
Calendario de Exámenes.....	9
Tendencia en la matrícula.....	10
Estadísticas Académicas.....	11
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	12
Plan de acción.....	13
Estructura de Computadores.....	14
Información General.....	14
Profesores.....	15
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.....	20
Redes de Computadores.....	21
Información General.....	21
Profesores.....	22
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
Procesamiento de Señales Multimedia	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	34
Arquitectura y Servicios de Redes	35
Información General	35
Profesores	36
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
Tecnología, Informática y Sociedad	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	48
Teledetección	49
Información General	49
Profesores	50
Calendario de Exámenes	51
Tendencia en la matrícula	52
Estadísticas Académicas	53
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia	54
Plan de acción	55



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 Circuitos Electrónicos Digitales

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: CED
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 20 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 267
- Alumnos primera matrícula: 236
- Alumnos repetidores: 31
- Distribución de repetidores: 22 (FP), 11 (CIN), 23 (FFI), 14 (IMD), 16 (AE), 9 (ALN), 4 (E), 20 (EdC)

1.1.2 Profesores.

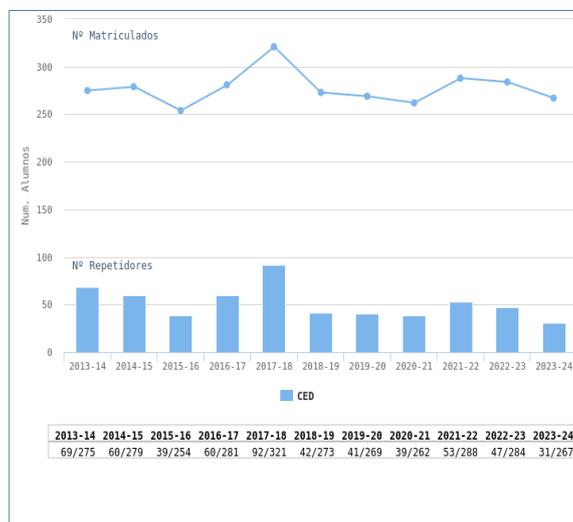
Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 2	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 3	BETSAIDA ALEXANDRE BARAJAS
Grupo 4	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 5	JORGE JUAN CHICO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 2	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 3	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 4	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 5	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 6	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 7	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 8	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 9	BETSAIDA ALEXANDRE BARAJAS
Grupo 10	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 11	BETSAIDA ALEXANDRE BARAJAS
Grupo 12	NOELIA NAVARRO MORENO
	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 13	NOELIA NAVARRO MORENO
	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 14	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 15	ALEJANDRO MILLAN CALDERON

Grupo 16	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 17	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 18	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 19	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 20	DAVID GUERRERO MARTOS

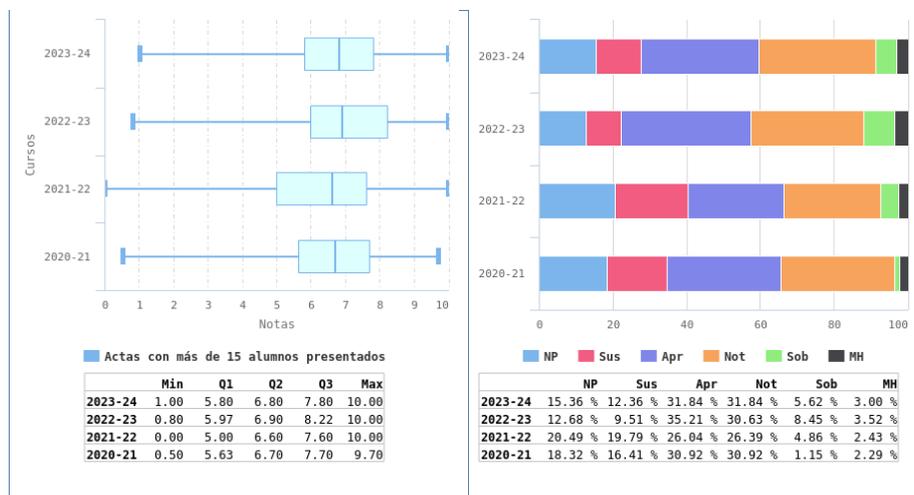
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	24 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	22 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



1.1.5 Estadísticas Académicas.



1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Los resultados académicos de la asignatura son satisfactorios, en la línea de los cursos anteriores, destacando el bajo porcentaje de no presentados.

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.

Dados los buenos resultados, el profesorado no considera necesario implantar un plan de acción específico.

1.2 Estructura de Computadores

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: EdC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 20 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 285
- Alumnos primera matrícula: 238
- Alumnos repetidores: 47
- Distribución de repetidores: 32 (FP), 15 (CIN), 20 (CED), 34 (FFI), 12 (IMD), 23 (AE), 13 (ALN), 5 (E)

1.2.2 Profesores.

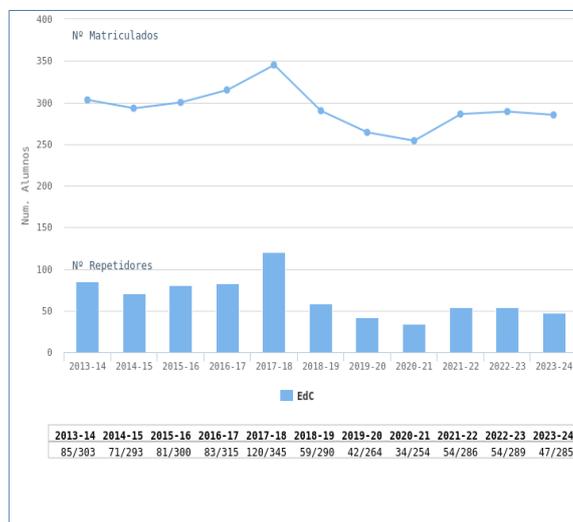
Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 2	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 3	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ
Grupo 4	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 5	JORGE JUAN CHICO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 2	GEMMA SANCHEZ ANTON
Grupo 3	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 4	FRANCISCO PEREZ GARCIA
Grupo 5	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 6	ALBERTO OLMO FERNANDEZ
Grupo 7	ALBERTO OLMO FERNANDEZ
Grupo 8	BETSAIDA ALEXANDRE BARAJAS
Grupo 9	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 10	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 11	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 12	BETSAIDA ALEXANDRE BARAJAS
Grupo 13	CLARA LEBRATO VAZQUEZ MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 14	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 15	MANUEL MERINO MONGE

Grupo 16	BETSAIDA ALEXANDRE BARAJAS
Grupo 17	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 18	MANUEL MERINO MONGE
Grupo 19	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 20	DAVID GUERRERO MARTOS

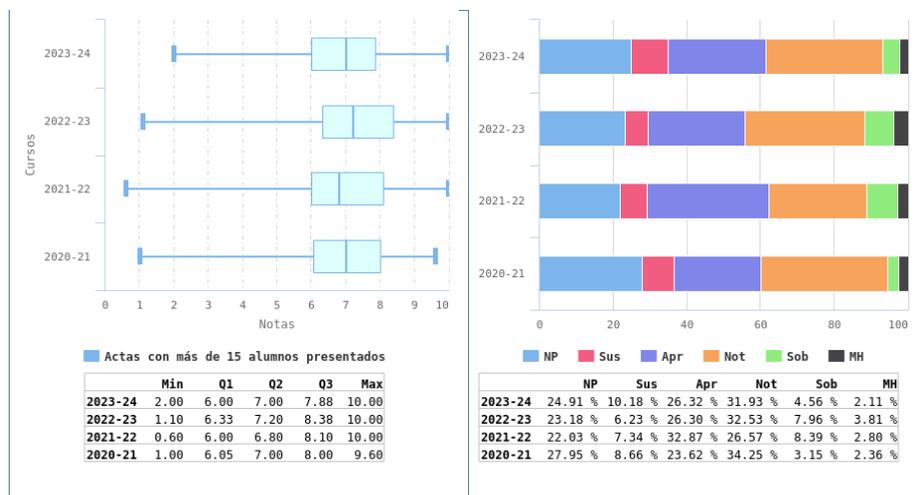
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	25 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	03 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	10 de Julio de 2024

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



1.2.5 Estadísticas Académicas.



1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Los resultados académicos de la asignatura son satisfactorios, en la línea de los cursos anteriores, destacando el bajo porcentaje de no presentados.

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.

Dados los buenos resultados, el profesorado no considera necesario implantar un plan de acción específico.

1.3 Redes de Computadores

1.3.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: RC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 20 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 303
- Alumnos primera matrícula: 240
- Alumnos repetidores: 63
- Distribución de repetidores: 19 (FP), 8 (CIN), 4 (CED), 16 (FFI), 6 (IMD), 8 (AE), 6 (ALN), 1 (E), 6 (EdC), 42 (ADDA), 26 (LI), 27 (SO), 43 (AC), 12 (AISS), 22 (MD), 11 (IISSI1), 30 (IISSI2)

1.3.2 Profesores.

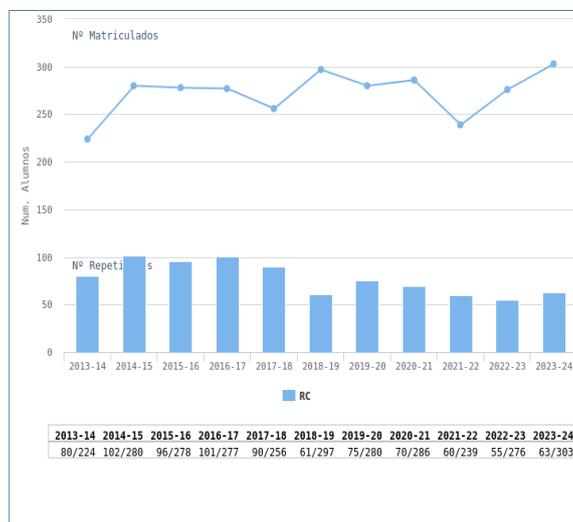
Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA DEL CARMEN ROMERO TERNERO
Grupo 2	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 3	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 4	JUAN ANTONIO CASTRO GARCIA
Grupo 5	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 2	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 3	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 4	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 5	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 6	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 7	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 8	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 9	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 10	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 11	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 12	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 13	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 14	GERMAN CANO QUIVEU
Grupo 15	ADRIAN ESTRADA PEREZ

Grupo 16	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 17	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 18	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 19	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 20	GERMAN CANO QUIVEU

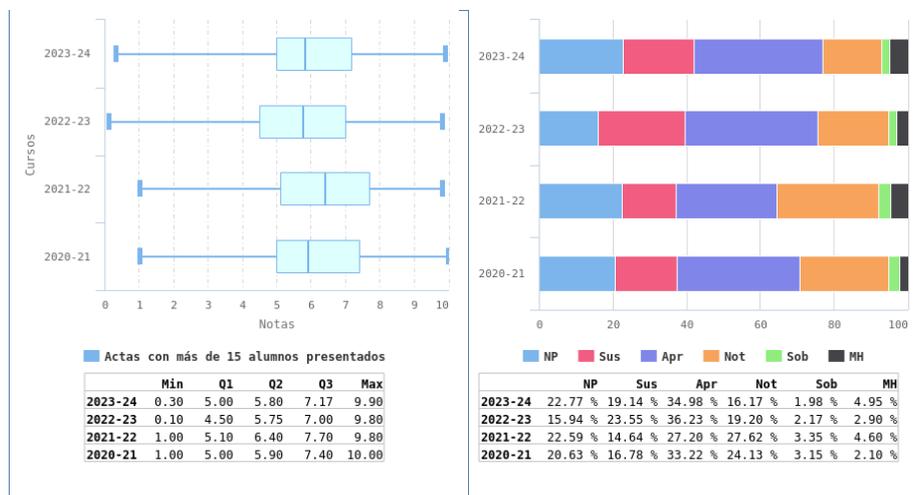
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	24 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	25 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



1.3.5 Estadísticas Académicas.



1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

- Número de matriculados y porcentaje de repetidores

El número de matriculados fue bastante estable (274 de media) en los nueve cursos anteriores, del 14/15 al 22/23, ambos inclusive. En este curso, el 23/24, es de 303 alumnos, por lo que estamos un poco por encima de la media de los años anteriores.

El porcentaje de repetidores sobre matriculados es del 20,8% en este curso 23/24, casi igual que en el 22/23, que era del 19,9% y mejor que los tres cursos anteriores a ese, que rondaba el 25%. Es un dato favorable dado que, además, la media de este parámetro en los nueve cursos anteriores a este es 28,8%.

No se encuentra ninguna anomalía destacable.

- Porcentaje de no presentados frente a matriculados

Este indicador ha alcanzado este año el 22,8% lo cual coincide con la media de este parámetro en los seis años anteriores a este.

No se encuentra ninguna anomalía destacable.

- Porcentaje de aprobados frente a presentados

La relación entre los alumnos que superan la asignatura y los presentados a examen es del 75 % este año, superior al año anterior, que era del 72% y prácticamente igual a la media de los tres años anteriores a ese (77,6%).

No se encuentra ninguna anomalía destacable.

De todo lo anterior, entendemos que no procede 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 Procesamiento de Señales Multimedia

1.4.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PSM
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 17 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 337
- Alumnos primera matrícula: 209
- Alumnos repetidores: 128
- Distribución de repetidores: 3 (FP), 1 (CIN), 0 (CED), 6 (FFI), 1 (IMD), 3 (AE), 2 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 32 (ADDA), 13 (LI), 5 (RC), 2 (SO), 31 (AC), 0 (AISS), 5 (MD), 4 (IR), 58 (MSN), 69 (ASR), 20 (IA), 37 (MVG), 0 (IISSI1), 4 (IISSI2), 18 (DP1), 28 (DP2), 22 (PSG1), 14 (PSG2)

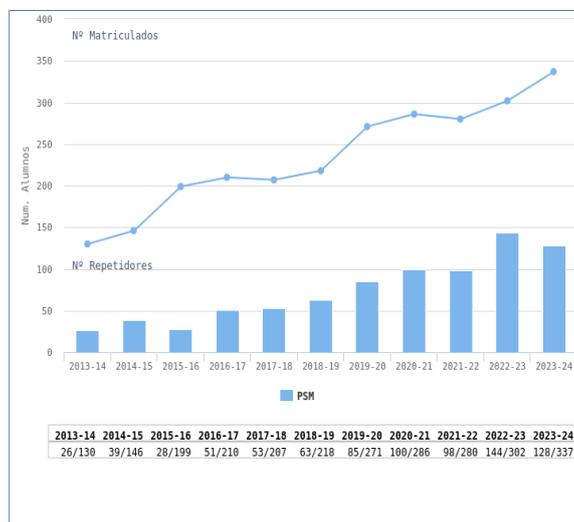
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALBERTO OLMO FERNANDEZ
Grupo 2	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
Grupo 3	MANUEL MERINO MONGE
Grupo 4	JAVIER MARIA MORA MERCHAN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 2	ALBERTO OLMO FERNANDEZ
Grupo 3	JAVIER MARIA MORA MERCHAN
Grupo 4	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
Grupo 5	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 6	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
Grupo 7	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 8	JAVIER MARIA MORA MERCHAN
Grupo 9	MANUEL MERINO MONGE
Grupo 10	JAVIER MARIA MORA MERCHAN
Grupo 11	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 12	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 13	JAVIER MARIA MORA MERCHAN
Grupo 14	MANUEL MERINO MONGE
Grupo 15	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 16	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
Grupo 17	JAVIER MARIA MORA MERCHAN

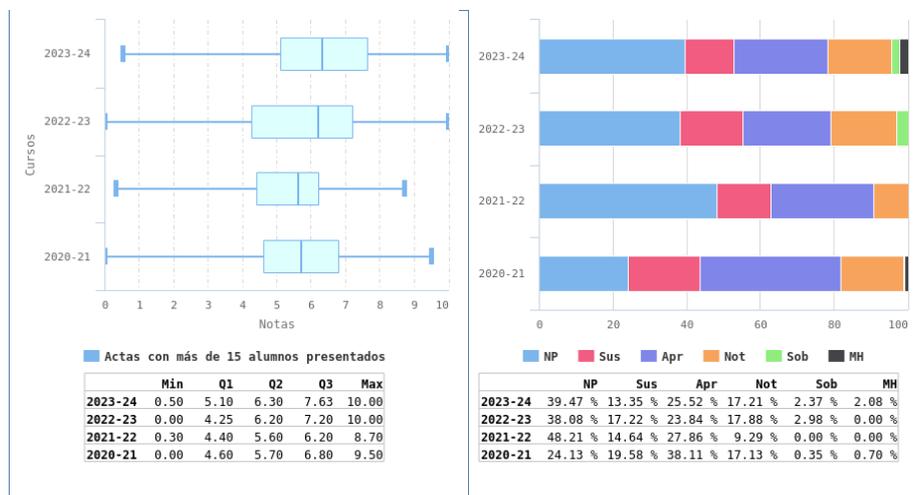
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Julio de 2024

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 Arquitectura y Servicios de Redes

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ASR
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 22 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 330
- Alumnos primera matrícula: 205
- Alumnos repetidores: 125
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 1 (CIN), 1 (CED), 6 (FFI), 0 (IMD), 2 (AE), 1 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 32 (ADDA), 13 (LI), 8 (RC), 4 (SO), 25 (AC), 0 (AISS), 5 (MD), 2 (IR), 53 (MSN), 65 (PSM), 20 (IA), 35 (MVG), 0 (IISSI1), 5 (IISSI2), 20 (DP1), 25 (DP2), 20 (PSG1), 11 (PSG2)

1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JAIME BENJUMEA MONDEJAR
Grupo 2	OCTAVIO RIVERA ROMERO
Grupo 3	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 4	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
	ANTONIO PAREJO MATOS
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JAIME BENJUMEA MONDEJAR
Grupo 2	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 3	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 4	ANTONIO PAREJO MATOS
Grupo 5	ANTONIO PAREJO MATOS
Grupo 6	ANTONIO PAREJO MATOS
Grupo 7	OCTAVIO RIVERA ROMERO
Grupo 8	OCTAVIO RIVERA ROMERO
Grupo 9	OCTAVIO RIVERA ROMERO
Grupo 10	ANTONIO PAREJO MATOS
Grupo 11	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
	ANTONIO PAREJO MATOS
Grupo 12	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 13	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 14	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 15	ADRIAN ESTRADA PEREZ
Grupo 16	ADRIAN ESTRADA PEREZ

ETSII - Memoria Docente 2023-24

GII - Ingeniería del Software

Departamento de Tecnología Electrónica

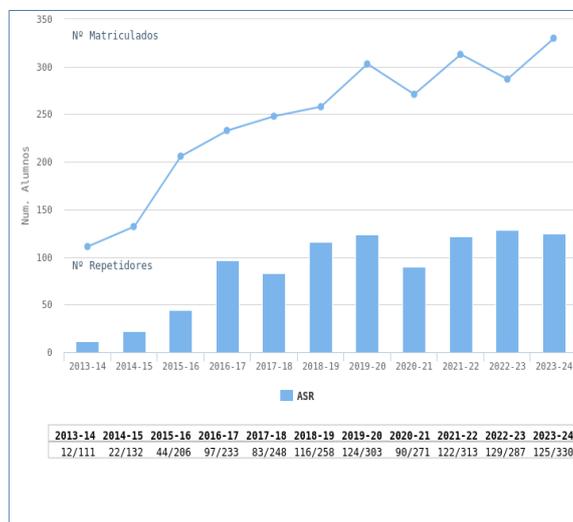
Página 36 de 55

Grupo 17	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 18	ANTONIO MARTIN MONTES
Grupo 19	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 20	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 21	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 22	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE

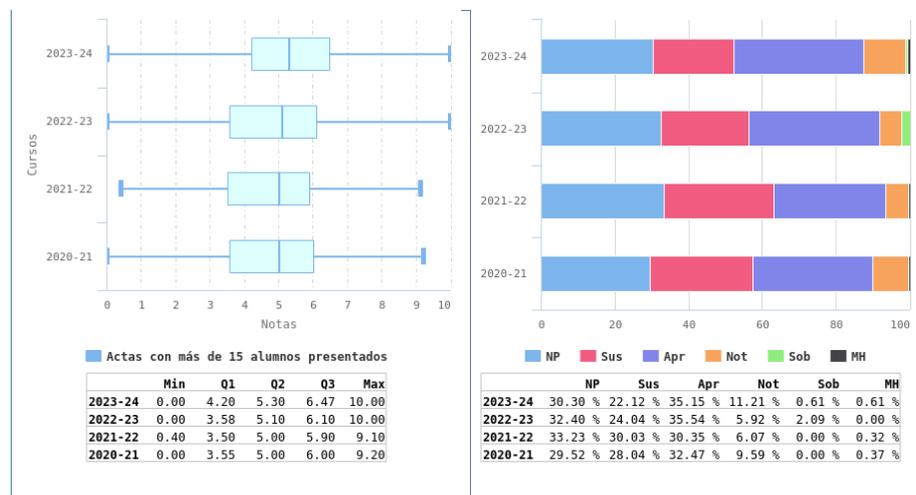
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	24 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	05 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024

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 matriculados ha aumentado ligeramente, manteniéndose estable el número de repetidores, por lo que la tasa de repetidores disminuye. La tasa de no presentados se mantiene similar a la de los cursos anteriores. Por su parte, la tasa de aprobados sobre presentados aumenta ligeramente, pasando del 65% del curso anterior al 68%

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 Tecnología, Informática y Sociedad

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: TIS
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 5 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 108
- Alumnos primera matrícula: 99
- Alumnos repetidores: 9
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (ADDA), 0 (LI), 1 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 3 (MSN), 2 (PSM), 6 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 1 (AAE), 1 (ASC), 1 (C), 1 (DI), 3 (EGC), 0 (GP), 3 (MCG), 1 (PGPI), 0 (CBD), 0 (EC), 1 (ISPP), 0 (OS), 1 (PID), 0 (SSII), 1 (T), 5 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 1 (DP2), 0 (PSG1), 0 (PSG2)

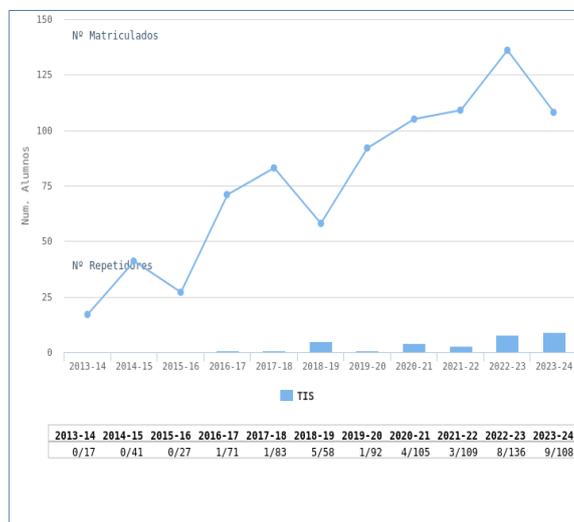
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 2	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO
	JUAN IGNACIO GUERRERO ALONSO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 2	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 3	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 4	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 5	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE

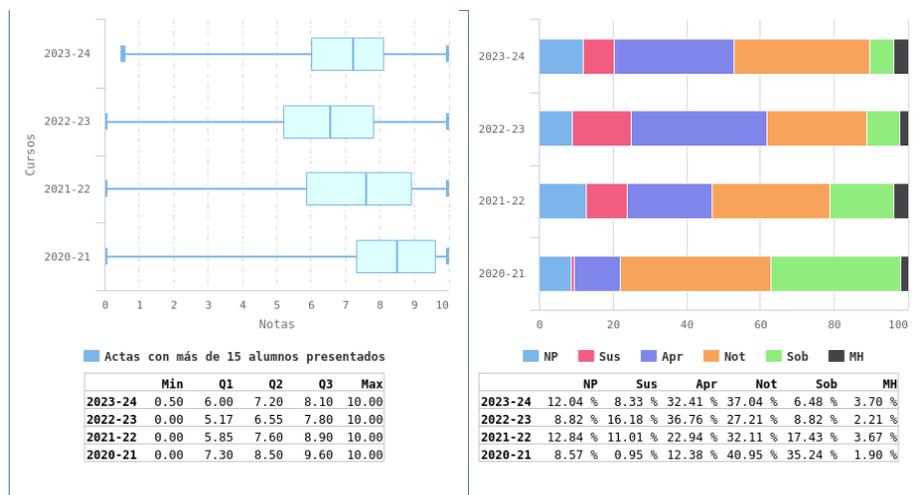
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Julio de 2024

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 tendencia en el número de matriculados ha experimentado un ligero descenso, aunque mantiene un nivel alto con respecto a los años iniciales, situándose por encima de 100. Con respecto a las estadísticas académicas, se observa un incremento en el número de No Presentados pero acompañado a su vez, de un aumento en el número de notas altas y una disminución de suspensos.

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 Teledetección

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: T
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 93
- Alumnos primera matrícula: 89
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (ADDA), 1 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 2 (MD), 0 (IR), 1 (MSN), 1 (PSM), 2 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 0 (AAE), 0 (ASC), 0 (C), 0 (DI), 0 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 0 (PGPI), 1 (TIS), 1 (CBD), 0 (EC), 1 (ISPP), 0 (OS), 0 (PID), 1 (SSII), 3 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 1 (DP1), 1 (DP2), 0 (PSG1), 0 (PSG2)

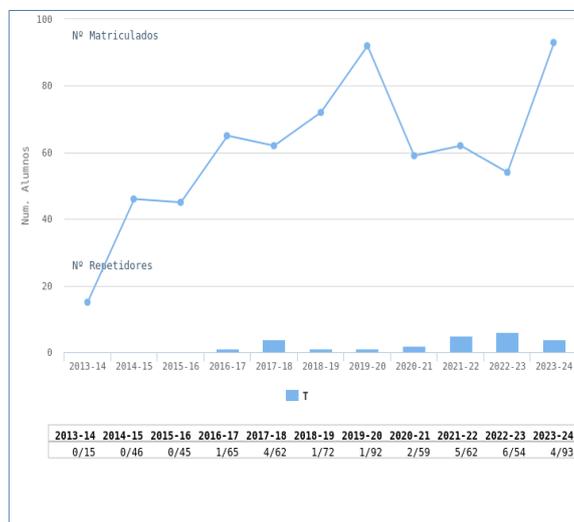
1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 2	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 3	ALEJANDRO MILLAN CALDERON
Grupo 4	ALEJANDRO MILLAN CALDERON

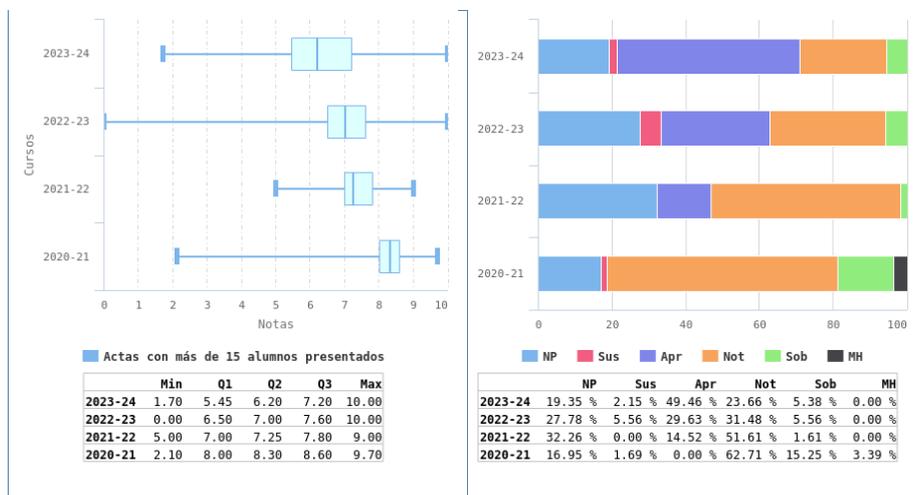
1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
	26 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Julio de 2024
	12 de Julio de 2024

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



1.7.5 Estadísticas Académicas.



1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un leve incremento (11.8%) 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.

6 Lenguajes y Sistemas Informáticos

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



DEPARTAMENTO DE LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 30/04/2025

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	7
Fundamentos de Programación.....	8
Información General.....	8
Profesores.....	9
Calendario de Exámenes.....	11
Tendencia en la matrícula.....	12
Estadísticas Académicas.....	13
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	14
Plan de acción.....	15
Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información I.....	16
Información General.....	16
Profesores.....	17
Calendario de Exámenes.....	18
Tendencia en la matrícula.....	19
Estadísticas Académicas.....	20
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	21
Plan de acción.....	22
Sistemas Operativos.....	23
Información General.....	23
Profesores.....	24
Calendario de Exámenes.....	25
Tendencia en la matrícula.....	26
Estadísticas Académicas.....	27
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	28
Plan de acción.....	29
Arquitectura e Integración de Sistemas Software.....	30
Información General.....	30

Profesores.....	31
Calendario de Exámenes.....	32
Tendencia en la matrícula.....	33
Estadísticas Académicas.....	34
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	35
Plan de acción.....	36
Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información II.....	37
Información General.....	37
Profesores.....	38
Calendario de Exámenes.....	39
Tendencia en la matrícula.....	40
Estadísticas Académicas.....	41
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	42
Plan de acción.....	43
Análisis y Diseño de Datos y Algoritmos.....	44
Información General.....	44
Profesores.....	45
Calendario de Exámenes.....	49
Tendencia en la matrícula.....	50
Estadísticas Académicas.....	51
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	52
Plan de acción.....	53
Ingeniería de Requisitos.....	54
Información General.....	54
Profesores.....	55
Calendario de Exámenes.....	56
Tendencia en la matrícula.....	57
Estadísticas Académicas.....	58
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	59
Plan de acción.....	60

Diseño y Pruebas I	61
Información General.....	61
Profesores.....	62
Calendario de Exámenes.	63
Tendencia en la matrícula.....	64
Estadísticas Académicas.	65
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	66
Plan de acción.....	67
Proceso Software y Gestión I	68
Información General.....	68
Profesores.....	69
Calendario de Exámenes.	70
Tendencia en la matrícula.....	71
Estadísticas Académicas.	72
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	73
Plan de acción.....	74
Diseño y Pruebas II	75
Información General.....	75
Profesores.....	76
Calendario de Exámenes.	77
Tendencia en la matrícula.....	78
Estadísticas Académicas.	79
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	80
Plan de acción.....	81
Proceso Software y Gestión II	82
Información General.....	82
Profesores.....	83
Calendario de Exámenes.	84
Tendencia en la matrícula.....	85
Estadísticas Académicas.	86

Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	87
Plan de acción.....	88
Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos.....	89
Información General.....	89
Profesores.....	90
Calendario de Exámenes.....	91
Tendencia en la matrícula.....	92
Estadísticas Académicas.....	93
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	94
Plan de acción.....	95
Evolución y Gestión de la Configuración.....	96
Información General.....	96
Profesores.....	97
Calendario de Exámenes.....	98
Tendencia en la matrícula.....	99
Estadísticas Académicas.....	100
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	101
Plan de acción.....	102
Acceso Inteligente a la Información.....	103
Información General.....	103
Profesores.....	104
Calendario de Exámenes.....	105
Tendencia en la matrícula.....	106
Estadísticas Académicas.....	107
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	108
Plan de acción.....	109
Seguridad en Sistemas Informáticos y en Internet.....	110
Información General.....	110
Profesores.....	111
Calendario de Exámenes.....	112

Tendencia en la matrícula.....	113
Estadísticas Académicas.	114
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	115
Plan de acción.....	116
Ingeniería del Software y Práctica Profesional.....	117
Información General.....	117
Profesores.....	118
Calendario de Exámenes.	119
Tendencia en la matrícula.....	120
Estadísticas Académicas.	121
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	122
Plan de acción.....	123
Complementos de Bases de Datos.....	124
Información General.....	124
Profesores.....	125
Calendario de Exámenes.	126
Tendencia en la matrícula.....	127
Estadísticas Académicas.	128
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	129
Plan de acción.....	130

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 Programación

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: Anual
- Abreviatura: FP
- Créditos ECTS: 12.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 334
- Alumnos primera matrícula: 238
- Alumnos repetidores: 96
- Distribución de repetidores: 26 (CIN), 22 (CED), 50 (FFI), 16 (IMD), 31 (AE), 18 (ALN), 7 (E), 32 (EdC)

1.1.2 Profesores.

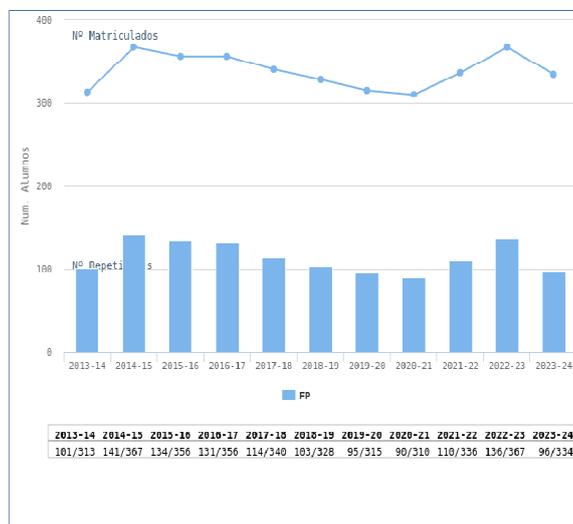
Grupos de Teoría	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	JORGE GARCIA GUTIERREZ JOSE CRISTOBAL RIQUELME SANTOS
Grupo 2	JOSE MIGUEL TORO BONILLA
Grupo 3	ALFONSO MARIA DE BENGOA DIAZ
Grupo 4	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO
Grupo 5	BEATRIZ PONTES BALANZA
Segundo Cuatrimestre	
Grupo 1	JORGE GARCIA GUTIERREZ JOSE CRISTOBAL RIQUELME SANTOS
Grupo 2	JOSE MIGUEL TORO BONILLA
Grupo 3	ALFONSO MARIA DE BENGOA DIAZ
Grupo 4	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO
Grupo 5	BEATRIZ PONTES BALANZA
Grupos de Laboratorios	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE CRISTOBAL RIQUELME SANTOS
Grupo 2	DANIEL MATEOS GARCIA
Grupo 3	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 4	JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupo 5	DANIEL MATEOS GARCIA
Grupo 6	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 7	ALFONSO MARIA DE BENGOA DIAZ
Grupo 8	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO

Grupo 9	JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupo 10	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO
Grupo 11	ALFONSO MARIA DE BENGOA DIAZ
Grupo 12	BEATRIZ PONTES BALANZA
Segundo Cuatrimestre	
Grupo 1	JORGE GARCIA GUTIERREZ
Grupo 2	CRISTINA RUBIO ESCUDERO
Grupo 3	MANUEL CARRANZA GARCIA
Grupo 4	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 5	DANIEL MATEOS GARCIA
Grupo 6	JUAN ANTONIO NEPOMUCENO CHAMORRO
Grupo 7	ALFONSO MARIA DE BENGOA DIAZ
Grupo 8	DANIEL MATEOS GARCIA
Grupo 9	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 10	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO
Grupo 11	ALFONSO MARIA DE BENGOA DIAZ
Grupo 12	CRISTINA RUBIO ESCUDERO

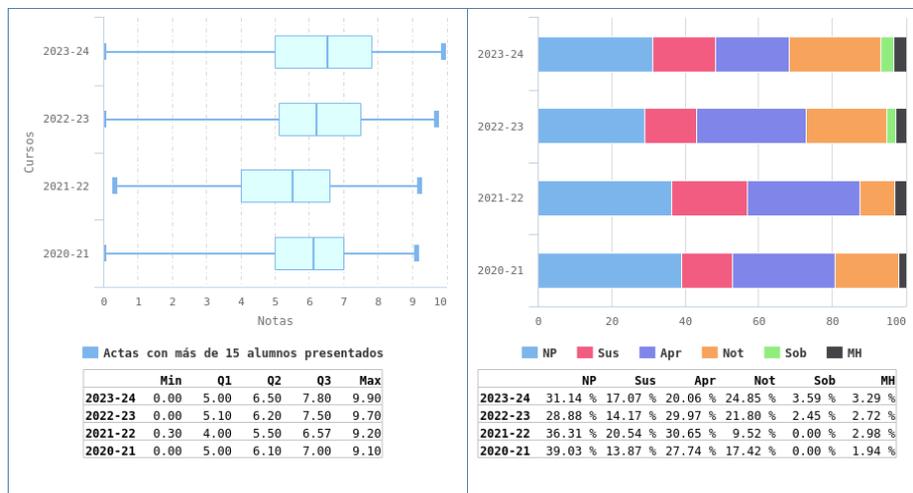
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	28 de Mayo de 2024 13 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

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

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 Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información I

1.2.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IISSI1
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 9 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 254
- Alumnos primera matrícula: 237
- Alumnos repetidores: 17
- Distribución de repetidores: 10 (FP), 2 (CIN), 3 (CED), 6 (FFI), 1 (IMD), 5 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 4 (EdC), 12 (ADDA), 8 (LI), 12 (RC), 9 (SO), 11 (AC), 7 (AISS), 9 (MD), 15 (IISSI2)

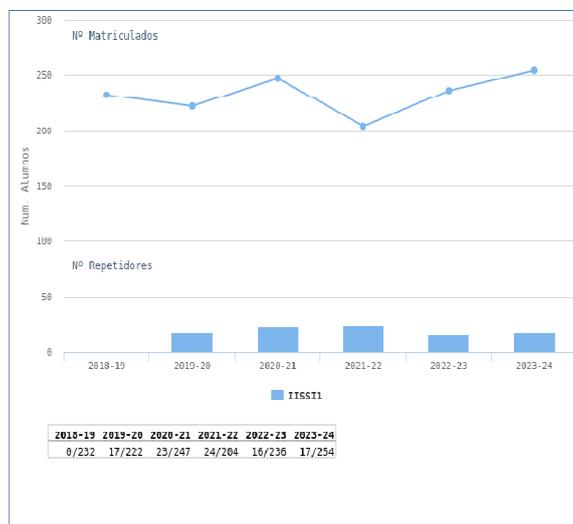
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ
Grupo 2	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 3	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 4	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 5	INMACULADA CONCEPCION HERNANDEZ SALMERON
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 2	JORGE GARCIA GUTIERREZ
Grupo 3	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 4	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 5	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 6	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ
Grupo 7	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 8	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ
Grupo 9	DANIEL AYALA HERNANDEZ

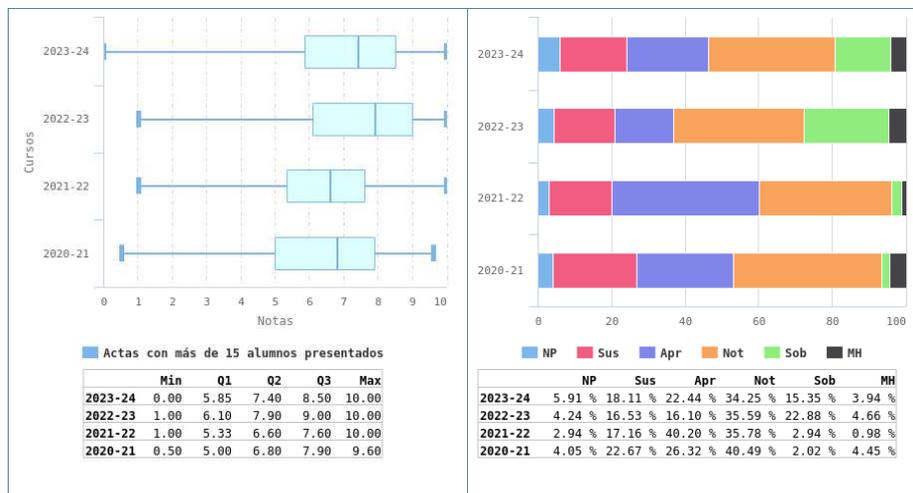
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	10 de Julio de 2024

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 Sistemas Operativos

1.3.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: SO
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 287
- Alumnos primera matrícula: 233
- Alumnos repetidores: 54
- Distribución de repetidores: 19 (FP), 5 (CIN), 2 (CED), 12 (FFI), 4 (IMD), 9 (AE), 7 (ALN), 0 (E), 5 (EdC), 36 (ADDA), 26 (LI), 33 (RC), 36 (AC), 13 (AISS), 18 (MD), 10 (IISSI1), 32 (IISSI2)

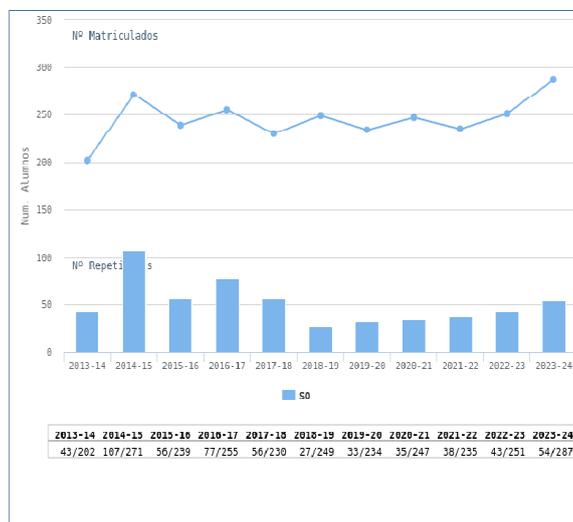
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 2	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 3	PABLO NEIRA AYUSO
Grupo 4	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 5	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 2	DAVID GUTIERREZ AVILES
Grupo 3	JUAN CARLOS ALONSO VALENZUELA
Grupo 4	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 5	DAVID GUTIERREZ AVILES LETICIA MORALES TRUJILLO
Grupo 6	DAVID GUTIERREZ AVILES JUAN CARLOS ALONSO VALENZUELA
Grupo 7	PABLO NEIRA AYUSO
Grupo 8	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ JUAN CARLOS ALONSO VALENZUELA
Grupo 9	LETICIA MORALES TRUJILLO MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 10	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO

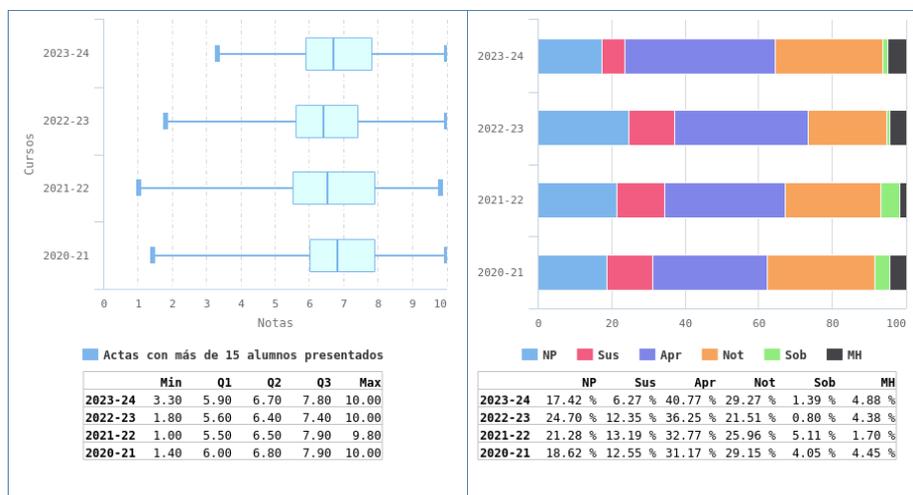
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	16 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Julio de 2024

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 leve incremento (13.4%) 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.

1.3.7 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 e Integración de Sistemas Software

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AISS
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 9 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 254
- Alumnos primera matrícula: 237
- Alumnos repetidores: 17
- Distribución de repetidores: 5 (FP), 2 (CIN), 1 (CED), 3 (FFI), 2 (IMD), 4 (AE), 2 (ALN), 0 (E), 4 (EdC), 14 (ADDA), 8 (LI), 10 (RC), 11 (SO), 12 (AC), 11 (MD), 7 (IISS1), 16 (IISS2)

1.4.2 Profesores.

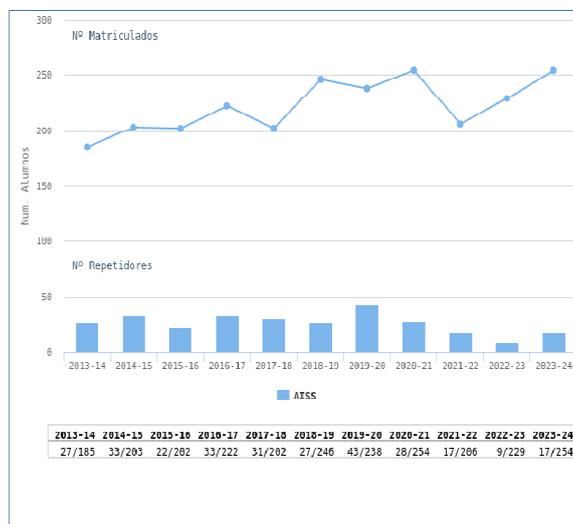
Grupos de Teoría	
Grupo 1	ADELA DEL RIO ORTEGA JESUS MORENO LEON
Grupo 2	IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES JESUS MORENO LEON
Grupo 3	IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES
Grupo 4	IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES
Grupo 5	ADELA DEL RIO ORTEGA

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupo 2	JESUS MORENO LEON
Grupo 3	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupo 4	JESUS MORENO LEON
Grupo 5	SERGIO SEGURA RUEDA
Grupo 6	JESUS MORENO LEON
Grupo 7	SERGIO SEGURA RUEDA
Grupo 8	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO JESUS MORENO LEON
Grupo 9	JESUS MORENO LEON SERGIO SEGURA RUEDA

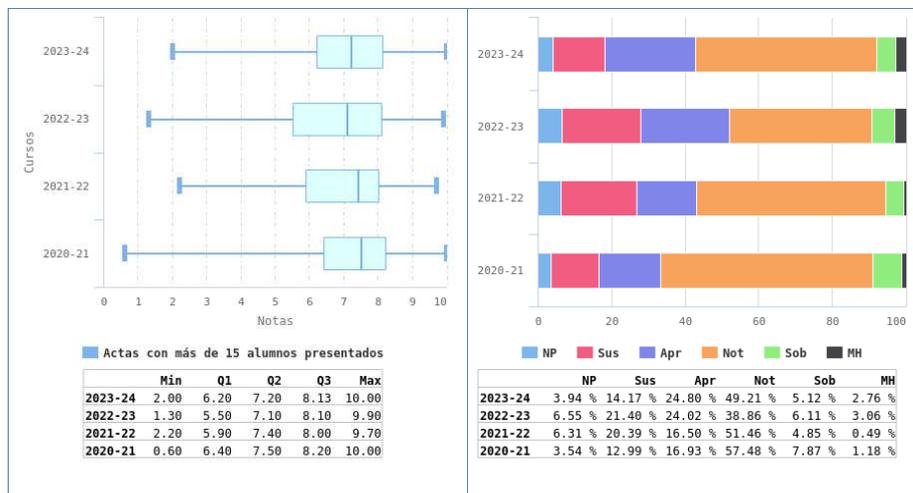
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Julio de 2024

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 Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información II

1.5.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: IISSI2
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 315
- Alumnos primera matrícula: 232
- Alumnos repetidores: 83
- Distribución de repetidores: 21 (FP), 4 (CIN), 3 (CED), 13 (FFI), 2 (IMD), 15 (AE), 4 (ALN), 0 (E), 7 (EdC), 59 (ADDA), 28 (LI), 39 (RC), 34 (SO), 50 (AC), 18 (AISS), 23 (MD), 12 (IISSI1)

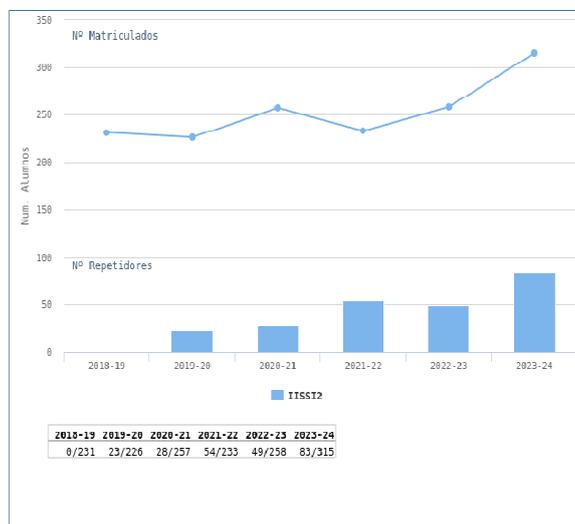
1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 2	ALEJANDRO FERNANDEZ-MONTES GONZALEZ
Grupo 3	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 4	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO
Grupo 5	DAMIAN FERNANDEZ CERERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FERMIN CRUZ MATA
Grupo 2	ALEJANDRO FERNANDEZ-MONTES GONZALEZ
Grupo 3	FERMIN CRUZ MATA
Grupo 4	LUIS MIGUEL SORIA MORILLO
Grupo 5	JORGE GARCIA GUTIERREZ
Grupo 6	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 7	JUAN ANTONIO ALVAREZ GARCIA
Grupo 8	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 9	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO
Grupo 10	DAMIAN FERNANDEZ CERERO

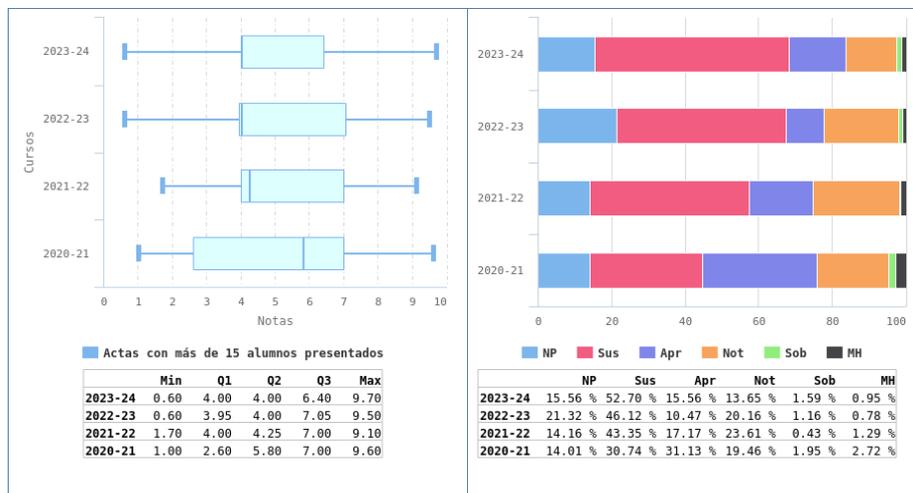
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	30 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Julio de 2024

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 Análisis y Diseño de Datos y Algoritmos

1.6.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: Anual
- Abreviatura: ADDA
- Créditos ECTS: 12.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 14 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 371
- Alumnos primera matrícula: 254
- Alumnos repetidores: 117
- Distribución de repetidores: 10 (FP), 4 (CIN), 1 (CED), 15 (FFI), 0 (IMD), 9 (AE), 4 (ALN), 0 (E), 3 (EdC), 21 (LI), 29 (RC), 20 (SO), 56 (AC), 3 (AISS), 17 (MD), 2 (IISSI1), 32 (IISSI2)

1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE MIGUEL TORO BONILLA
Grupo 2	CARMELO DEL VALLE SEVILLANO
	DIANA BORREGO NUÑEZ
Grupo 3	CARMELO DEL VALLE SEVILLANO
	DIANA BORREGO NUÑEZ
Grupo 4	DIANA BORREGO NUÑEZ
	IRENE BARBA RODRIGUEZ
Grupo 5	ANDRES JIMENEZ RAMIREZ
	DANIEL AYALA HERNANDEZ
Segundo Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE MIGUEL TORO BONILLA
Grupo 2	CARMELO DEL VALLE SEVILLANO
	DIANA BORREGO NUÑEZ
Grupo 3	CARMELO DEL VALLE SEVILLANO
	DIANA BORREGO NUÑEZ
Grupo 4	DIANA BORREGO NUÑEZ
	IRENE BARBA RODRIGUEZ
Grupo 5	ANDRES JIMENEZ RAMIREZ
	DANIEL AYALA HERNANDEZ
Grupos de Laboratorios	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	IRENE BARBA RODRIGUEZ
	JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ
Grupo 2	ALFONSO BRAVO LLANOS

	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 3	ALFONSO BRAVO LLANOS DAVID ROMERO ORGANVIDEZ
Grupo 4	CARLOS CAPITAN AGUDO RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
Grupo 5	ALFONSO BRAVO LLANOS IRENE BARBA RODRIGUEZ
Grupo 6	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
Grupo 7	DAVID ROMERO ORGANVIDEZ JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ
Grupo 8	BELEN RAMOS GUTIERREZ CARLOS CAPITAN AGUDO
Grupo 9	JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 10	ALFONSO BRAVO LLANOS ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ FELIPE ESCALERA GONZALEZ
Grupo 11	IRENE BARBA RODRIGUEZ JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ
Grupo 12	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ BELEN RAMOS GUTIERREZ
Grupo 13	DIANA BORREGO NUÑEZ MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 14	ANDRES JIMENEZ RAMIREZ ANTONIO MARTINEZ ROJAS
Segundo Cuatrimestre	

Grupo 1	IRENE BARBA RODRIGUEZ JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ
Grupo 2	ALFONSO BRAVO LLANOS MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 3	ALFONSO BRAVO LLANOS DAVID ROMERO ORGANVIDEZ
Grupo 4	CARLOS CAPITAN AGUDO RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
Grupo 5	ALFONSO BRAVO LLANOS IRENE BARBA RODRIGUEZ
Grupo 6	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
Grupo 7	DAVID ROMERO ORGANVIDEZ JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ
Grupo 8	BELEN RAMOS GUTIERREZ CARLOS CAPITAN AGUDO
Grupo 9	JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 10	ALFONSO BRAVO LLANOS ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ FELIPE ESCALERA GONZALEZ
Grupo 11	IRENE BARBA RODRIGUEZ JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ
Grupo 12	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ BELEN RAMOS GUTIERREZ
Grupo 13	DIANA BORREGO NUÑEZ MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ

Grupo 14

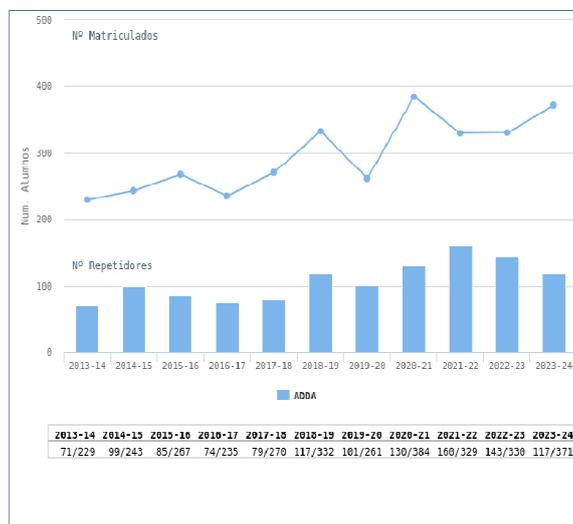
ANDRES JIMENEZ RAMIREZ

ANTONIO MARTINEZ ROJAS

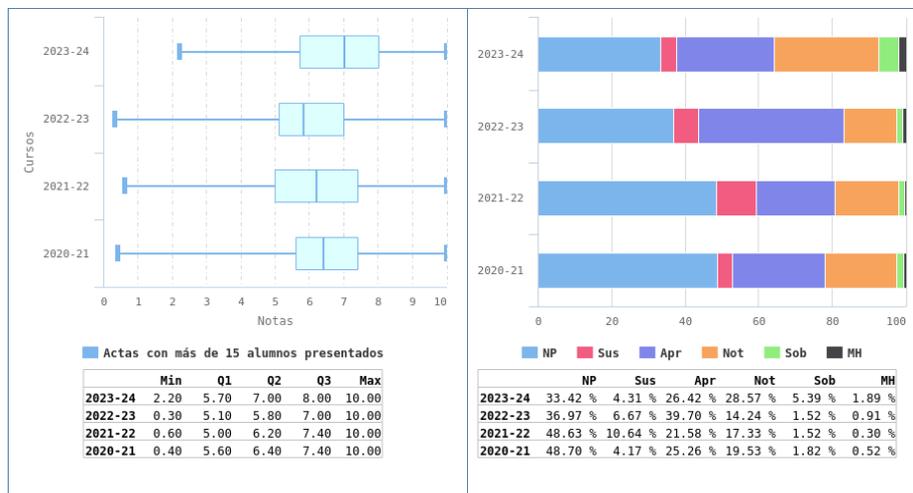
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
	27 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	12 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	27 de Mayo de 2024
	06 de Junio de 2024
	12 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024
	12 de Julio de 2024

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 Ingeniería de Requisitos

1.7.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IR
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 189
- Alumnos primera matrícula: 187
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 1 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 1 (MSN), 1 (PSM), 0 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 0 (DP2), 1 (PSG1), 1 (PSG2)

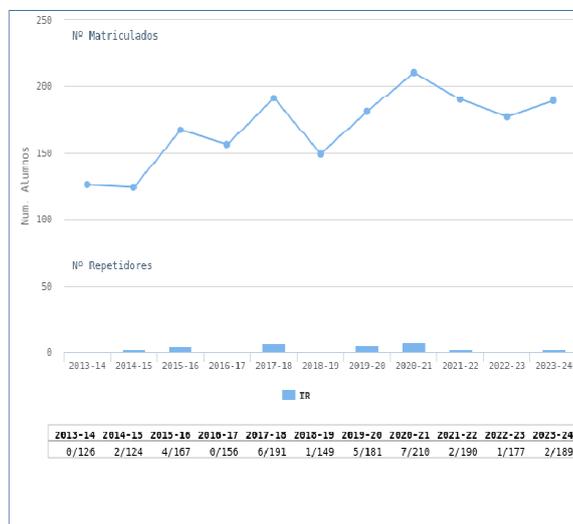
1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
Grupo 2	PABLO FERNANDEZ MONTES
Grupo 3	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
	CRISTINA CABANILLAS MACIAS
	JUAN CARLOS ALONSO VALENZUELA
	MARIA ELENA MOLINO PEÑA
	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 4	PABLO FERNANDEZ MONTES
	ADELA DEL RIO ORTEGA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
Grupo 2	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 3	PABLO FERNANDEZ MONTES
Grupo 4	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
Grupo 5	BEATRIZ BERNARDEZ JIMENEZ
	MARIA ELENA MOLINO PEÑA
Grupo 6	JUAN CARLOS ALONSO VALENZUELA
Grupo 7	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 8	ADELA DEL RIO ORTEGA

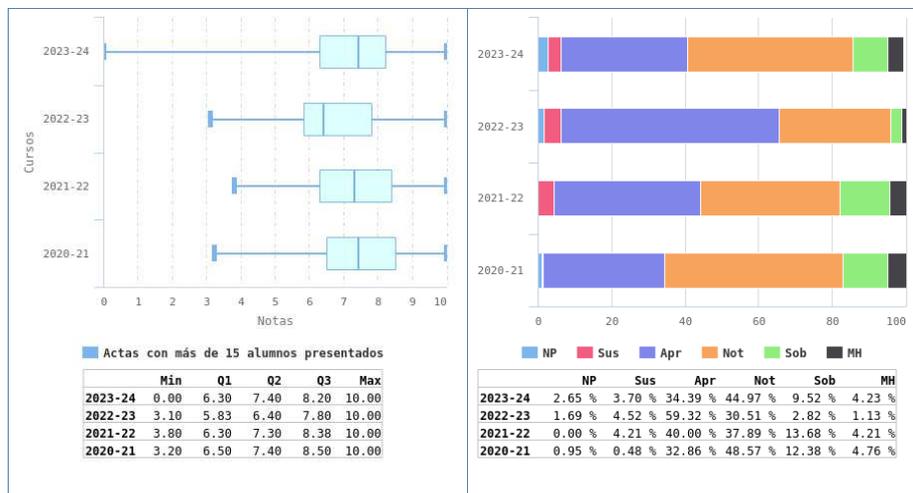
1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



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 Diseño y Pruebas I

1.8.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: DP1
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 9 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 202
- Alumnos primera matrícula: 181
- Alumnos repetidores: 21
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 1 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 7 (ADDA), 2 (LI), 0 (RC), 1 (SO), 6 (AC), 0 (AISS), 1 (MD), 2 (IR), 6 (MSN), 11 (PSM), 14 (ASR), 9 (IA), 7 (MVG), 0 (IISSI1), 2 (IISSI2), 11 (DP2), 5 (PSG1), 6 (PSG2)

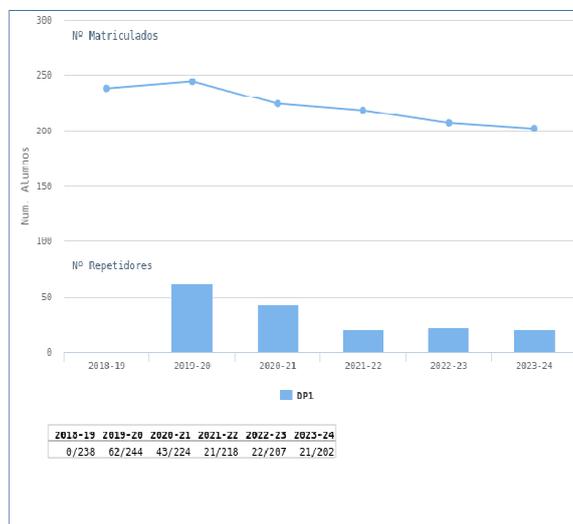
1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSÉ ANTONIO PAREJO MAESTRE
Grupo 2	MANUEL RESINAS ARIAS DE REYNA
Grupo 3	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 4	JOSE M GARCIA RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 2	IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES
Grupo 3	JOSÉ ANTONIO PAREJO MAESTRE
	MANUEL RESINAS ARIAS DE REYNA
Grupo 4	CRISTINA CABANILLAS MACIAS
	JOSÉ ANTONIO PAREJO MAESTRE
Grupo 5	RAFAEL FRESNO ARANDA
	JOSÉ ANTONIO PAREJO MAESTRE
Grupo 6	CRISTINA CABANILLAS MACIAS
	MANUEL RESINAS ARIAS DE REYNA
Grupo 7	RAFAEL FRESNO ARANDA
	IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES
Grupo 8	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 9	JOSE M GARCIA RODRIGUEZ

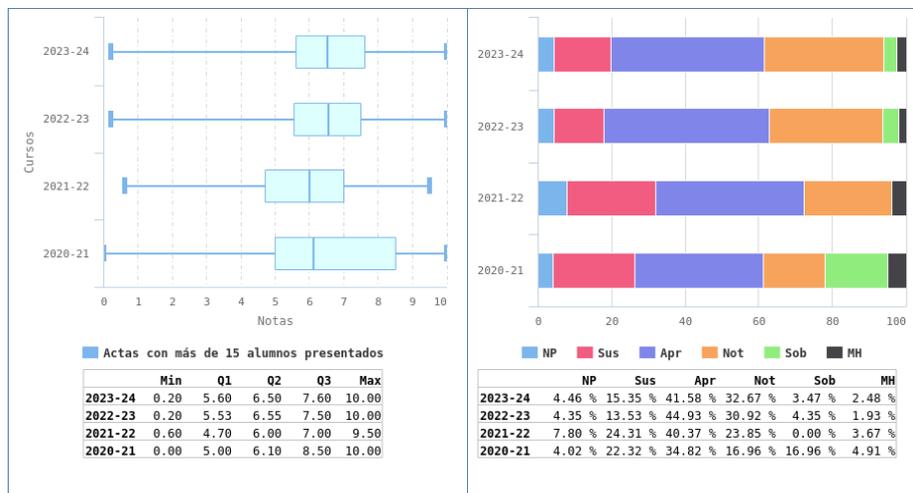
1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	26 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Julio de 2024

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 Proceso Software y Gestión I

1.9.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PSG1
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 222
- Alumnos primera matrícula: 181
- Alumnos repetidores: 41
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (CIN), 1 (CED), 2 (FFI), 1 (IMD), 1 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 2 (EdC), 13 (ADDA), 2 (LI), 5 (RC), 3 (SO), 15 (AC), 0 (AISS), 2 (MD), 3 (IR), 21 (MSN), 26 (PSM), 26 (ASR), 13 (IA), 14 (MVG), 0 (IISSI1), 5 (IISSI2), 10 (DP1), 18 (DP2), 8 (PSG2)

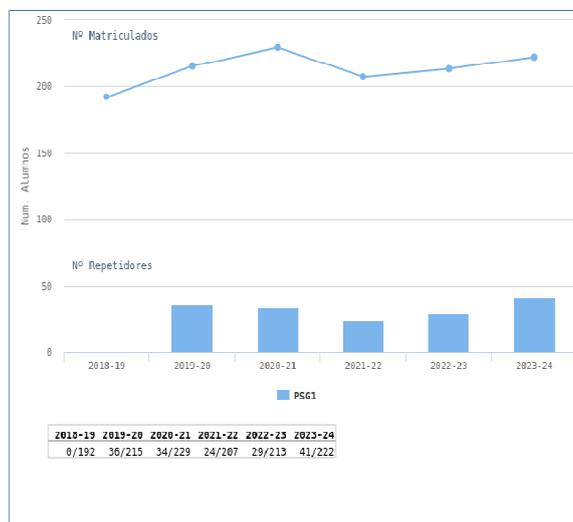
1.9.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MANUEL MEJIAS RISOTO
Grupo 2	MANUEL MEJIAS RISOTO
Grupo 3	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO
Grupo 4	JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARÍA DOLORES ACUÑA GARRIDO
Grupo 2	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO
Grupo 3	MANUEL MEJIAS RISOTO
Grupo 4	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO
	MARÍA DOLORES ACUÑA GARRIDO
Grupo 5	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupo 6	MANUEL MEJIAS RISOTO
Grupo 7	MARÍA DOLORES ACUÑA GARRIDO
Grupo 8	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO
Grupo 9	JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ
Grupo 10	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ

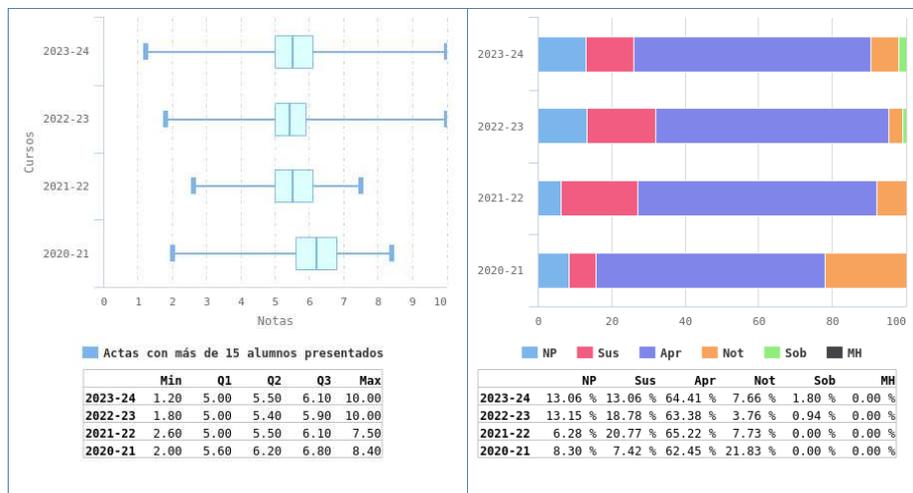
1.9.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	15 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

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 Diseño y Pruebas II

1.10.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: DP2
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 209
- Alumnos primera matrícula: 171
- Alumnos repetidores: 38
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 1 (CED), 2 (FFI), 0 (IMD), 1 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 10 (ADDA), 4 (LI), 2 (RC), 2 (SO), 10 (AC), 0 (AISS), 2 (MD), 0 (IR), 17 (MSN), 19 (PSM), 19 (ASR), 9 (IA), 11 (MVG), 0 (IISSI1), 1 (IISSI2), 9 (DP1), 10 (PSG1), 5 (PSG2)

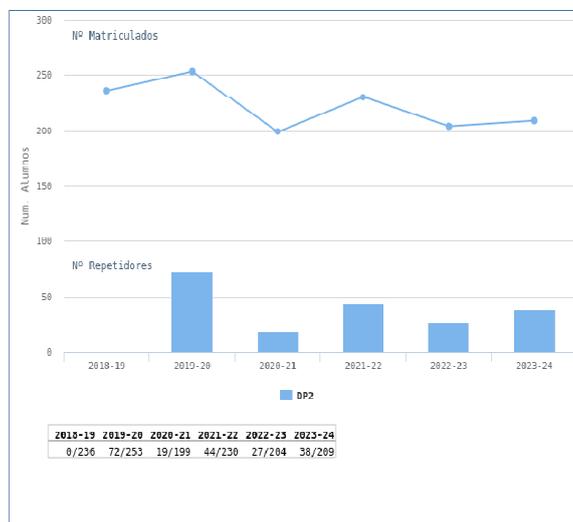
1.10.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ
Grupo 2	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 3	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Grupo 4	RAFAEL CORCHUELO GIL
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	RAFAEL CORCHUELO GIL
Grupo 2	JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ
Grupo 3	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 4	RAFAEL CORCHUELO GIL
Grupo 5	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Grupo 6	MANUEL JESUS JIMENEZ NAVARRO
Grupo 7	JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ
Grupo 8	LUIS MIGUEL SORIA MORILLO
Grupo 9	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Grupo 10	RAFAEL CORCHUELO GIL

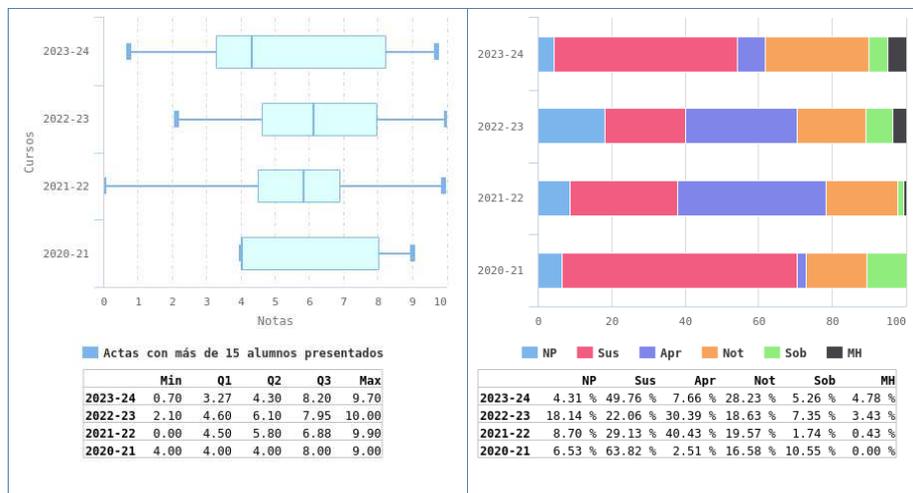
1.10.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Julio de 2024

1.10.4 Tendencia en la matrícula.



1.10.5 Estadísticas Académicas.



1.10.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

Se observa un leve decremento (-13.9%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente. Se observa un acusado decremento (-25.1%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos negativamente.

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 Proceso Software y Gestión II

1.11.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: PSG2
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 193
- Alumnos primera matrícula: 181
- Alumnos repetidores: 12
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 2 (ADDA), 0 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 9 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 2 (IR), 6 (MSN), 8 (PSM), 9 (ASR), 6 (IA), 4 (MVG), 0 (IISSI1), 1 (IISSI2), 5 (DP1), 3 (DP2), 4 (PSG1)

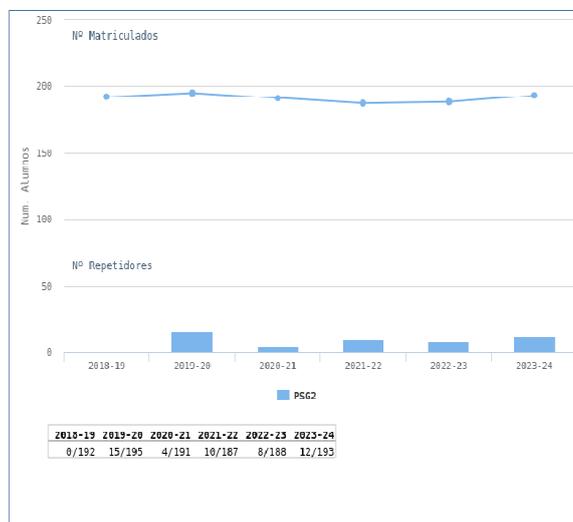
1.11.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE M GARCIA RODRIGUEZ
Grupo 2	JOSÉ ANTONIO PAREJO MAESTRE
Grupo 3	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 4	AMADOR DURAN TORO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	AMADOR DURAN TORO
Grupo 2	JOSÉ ANTONIO PAREJO MAESTRE
	JOSE M GARCIA RODRIGUEZ
Grupo 3	AMADOR DURAN TORO
Grupo 4	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupo 5	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 6	MARÍA DOLORES ACUÑA GARRIDO
Grupo 7	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupo 8	AMADOR DURAN TORO

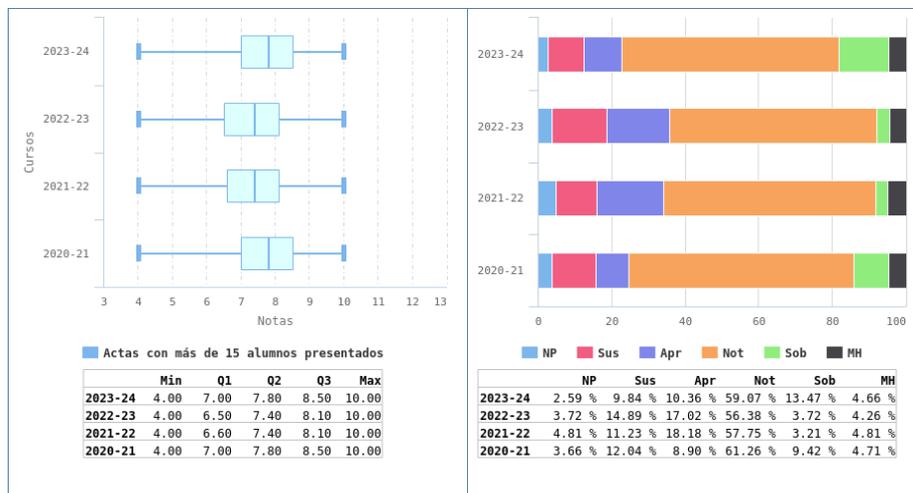
1.11.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Julio de 2024

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 Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos

1.12.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PGPI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 190
- Alumnos primera matrícula: 185
- Alumnos repetidores: 5
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 0 (MSN), 1 (PSM), 2 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 1 (PE), 2 (AII), 1 (AAE), 0 (ASC), 1 (C), 0 (DI), 1 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 2 (TIS), 0 (CBD), 0 (EC), 2 (ISPP), 0 (OS), 1 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 4 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 1 (DP2), 0 (PSG1), 0 (PSG2)

1.12.2 Profesores.

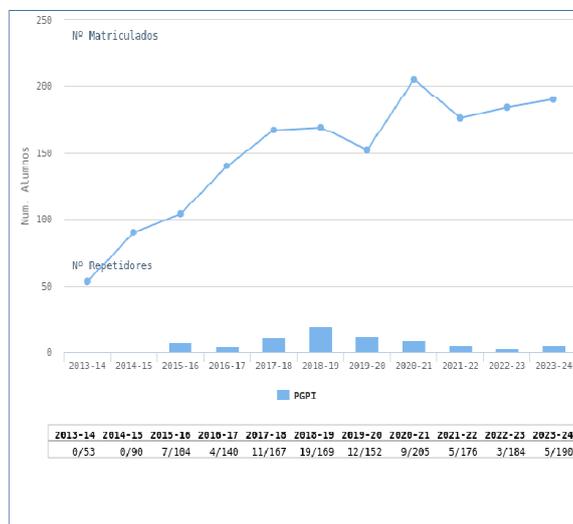
Grupos de Teoría	
Grupo 1	JESUS TORRES VALDERRAMA NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 2	JESUS TORRES VALDERRAMA JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ JUAN MANUEL CORDERO VALLE
Grupo 3	JESUS TORRES VALDERRAMA JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ JUAN MANUEL CORDERO VALLE

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 2	JESUS TORRES VALDERRAMA
Grupo 3	JOSE GONZALEZ ENRIQUEZ
Grupo 4	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 5	JESUS TORRES VALDERRAMA
Grupo 6	JUAN MANUEL CORDERO VALLE
Grupo 7	NICOLAS SANCHEZ GOMEZ
Grupo 8	JESUS TORRES VALDERRAMA

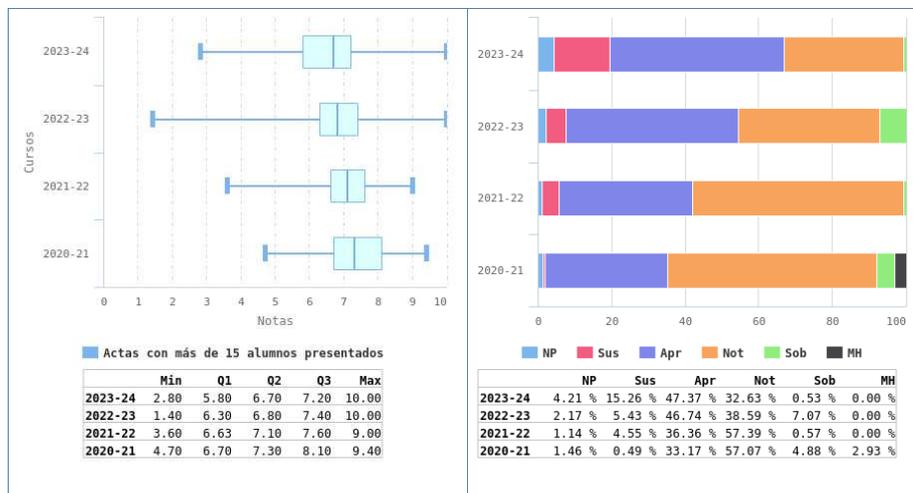
1.12.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

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 un leve decremento (-10.8%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente. Se observa un leve decremento (-10.3%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente.

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 Evolución y Gestión de la Configuración

1.13.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: EGC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 221
- Alumnos primera matrícula: 188
- Alumnos repetidores: 33
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 1 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 9 (ADDA), 1 (LI), 2 (RC), 0 (SO), 2 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 9 (MSN), 15 (PSM), 17 (ASR), 4 (IA), 5 (MVG), 3 (PE), 1 (AII), 1 (AAE), 3 (ASC), 5 (C), 0 (DI), 1 (GP), 4 (MCG), 3 (PGPI), 6 (TIS), 0 (CBD), 4 (EC), 3 (ISPP), 1 (OS), 3 (PID), 0 (SSII), 2 (T), 24 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 2 (DP1), 2 (DP2), 6 (PSG1), 1 (PSG2)

1.13.2 Profesores.

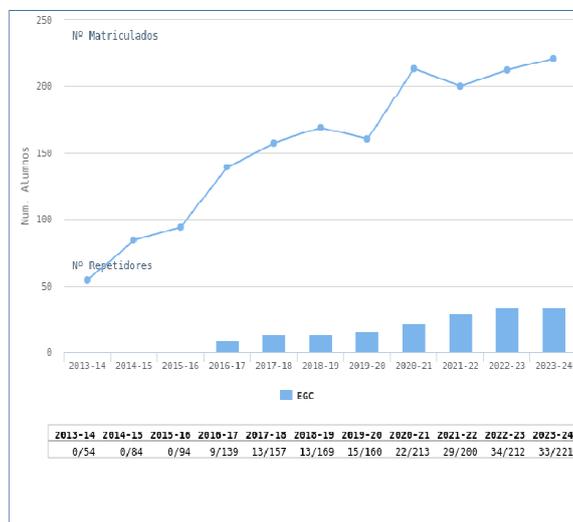
Grupos de Teoría	
Grupo 1	BELEN RAMOS GUTIERREZ
	DAVID FELIPE BENAVIDES CUEVAS
	JOSE ANGEL GALINDO DUARTE
Grupo 2	BELEN RAMOS GUTIERREZ
	DAVID FELIPE BENAVIDES CUEVAS
	JOSE ANGEL GALINDO DUARTE
Grupo 3	BELEN RAMOS GUTIERREZ
	DAVID FELIPE BENAVIDES CUEVAS
	JOSE ANGEL GALINDO DUARTE

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	BELEN RAMOS GUTIERREZ
Grupo 2	JOSE ANGEL GALINDO DUARTE
Grupo 3	BELEN RAMOS GUTIERREZ
Grupo 4	JOSE ANGEL GALINDO DUARTE
Grupo 5	DAVID ROMERO ORGANVIDEZ
Grupo 6	DAVID FELIPE BENAVIDES CUEVAS
	JOSE ANGEL GALINDO DUARTE
Grupo 7	BELEN RAMOS GUTIERREZ
Grupo 8	BELEN RAMOS GUTIERREZ

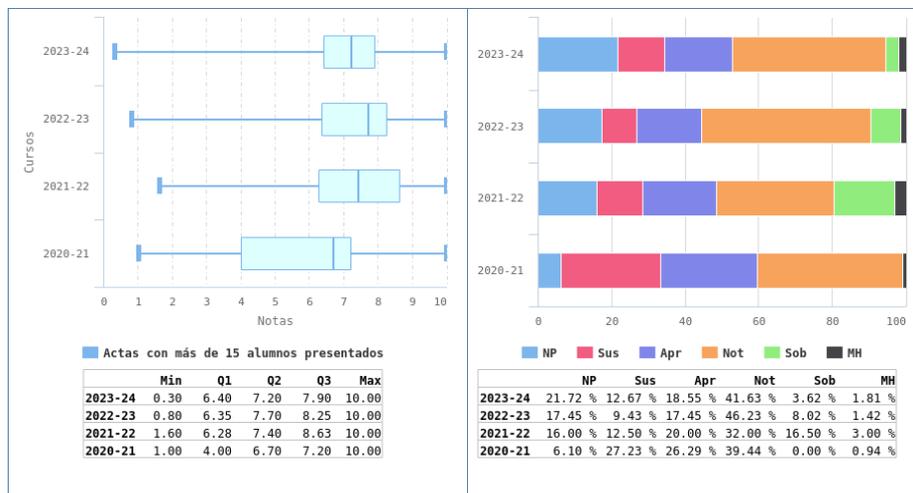
1.13.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	27 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Julio de 2024

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 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.

1.13.7 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 Acceso Inteligente a la Información

1.14.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: AI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 100
- Alumnos primera matrícula: 100
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 0 (MSN), 0 (PSM), 0 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (PE), 0 (AAE), 0 (ASC), 0 (C), 0 (DI), 0 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 0 (PGPI), 0 (TIS), 0 (CBD), 0 (EC), 0 (ISPP), 0 (OS), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 0 (DP2), 0 (PSG1), 0 (PSG2)

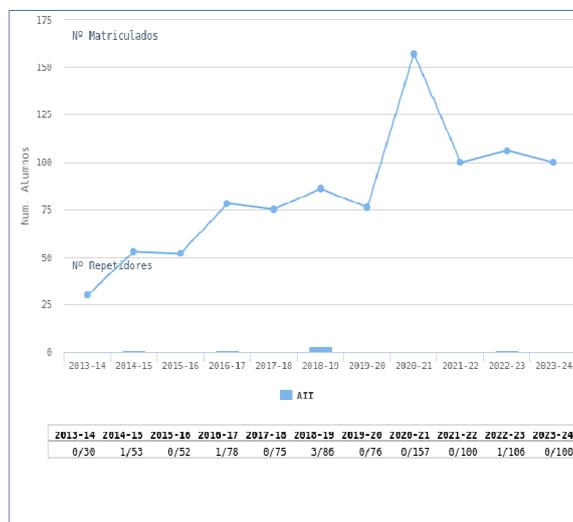
1.14.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	VICENTE CARRILLO MONTERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	VICENTE CARRILLO MONTERO
Grupo 2	VICENTE CARRILLO MONTERO
Grupo 3	VICENTE CARRILLO MONTERO
Grupo 4	VICENTE CARRILLO MONTERO

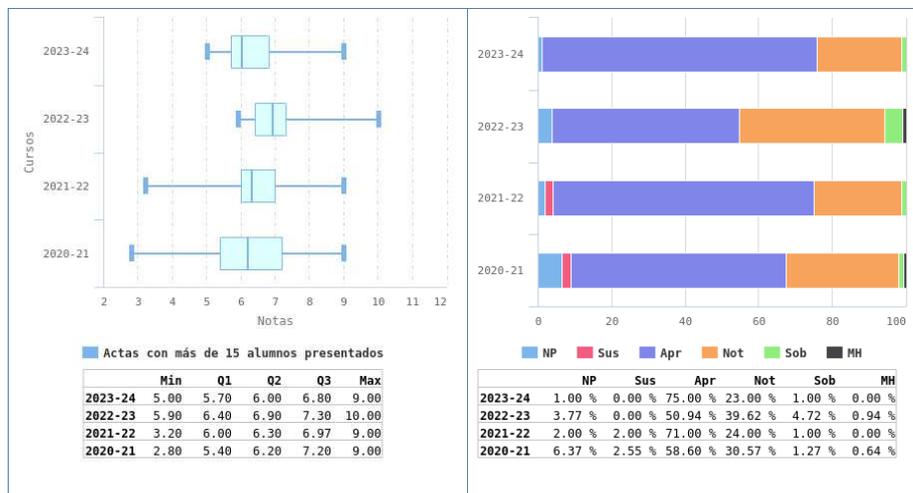
1.14.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	24 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	12 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024

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 Seguridad en Sistemas Informáticos y en Internet

1.15.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: SSII
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 79
- Alumnos primera matrícula: 77
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 0 (LI), 1 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 1 (MSN), 1 (PSM), 1 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 1 (PE), 0 (AII), 0 (AAE), 0 (ASC), 1 (C), 0 (DI), 1 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 1 (PGPI), 0 (TIS), 1 (CBD), 0 (EC), 1 (ISPP), 0 (OS), 0 (PID), 0 (T), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 1 (DP2), 1 (PSG1), 0 (PSG2)

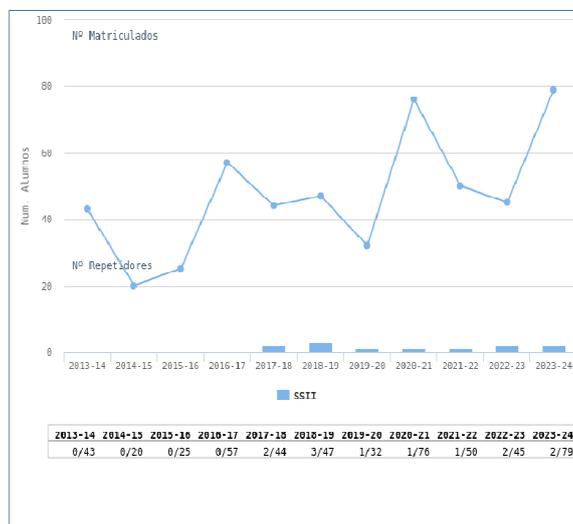
1.15.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	RAFAEL MARTINEZ GASCA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ANGEL JESUS VARELA VACA
Grupo 2	RAFAEL CEBALLOS GUERRERO

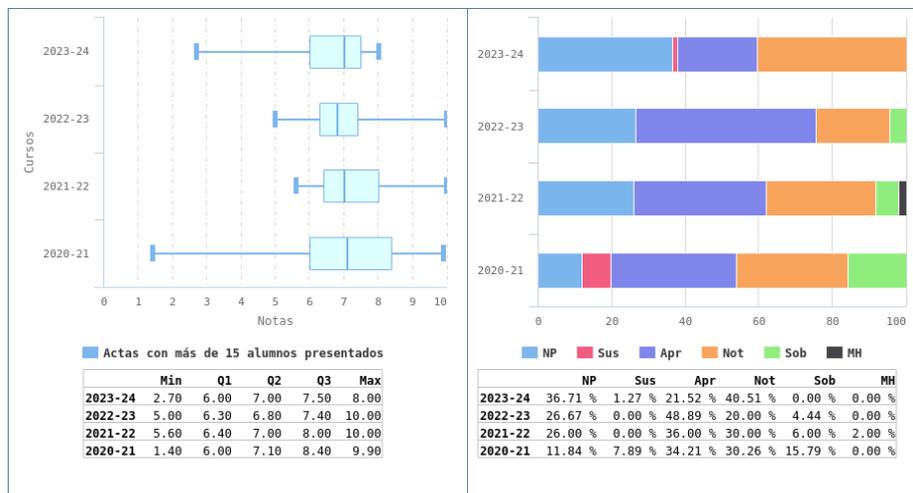
1.15.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	04 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024

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 un leve decremento (-11.3%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente. 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.

1.16 Ingeniería del Software y Práctica Profesional

1.16.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ISPP
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 196
- Alumnos primera matrícula: 191
- Alumnos repetidores: 5
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (ADDA), 1 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 1 (MD), 0 (IR), 1 (MSN), 0 (PSM), 3 (ASR), 1 (IA), 1 (MVG), 2 (PE), 0 (AII), 1 (AAE), 0 (ASC), 0 (C), 0 (DI), 2 (EGC), 1 (GP), 0 (MCG), 0 (PGPI), 1 (TIS), 2 (CBD), 0 (EC), 0 (OS), 0 (PID), 1 (SSII), 2 (T), 4 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 0 (DP2), 0 (PSG1), 0 (PSG2)

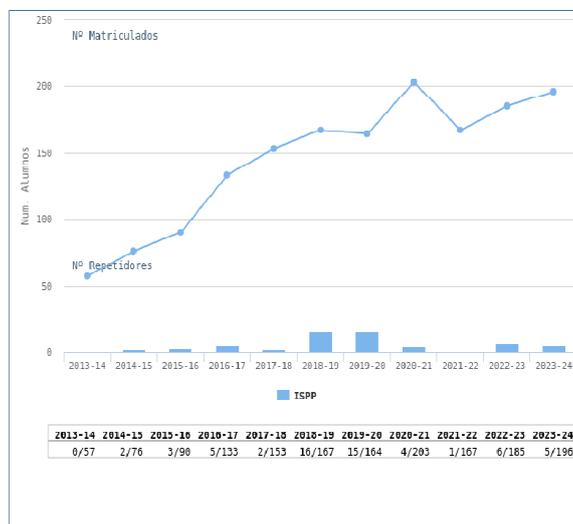
1.16.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ANTONIO RUIZ CORTES CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 2	ANTONIO RUIZ CORTES MARIA ELENA MOLINO PEÑA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ANTONIO RUIZ CORTES
Grupo 2	PABLO FERNANDEZ MONTES
Grupo 3	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS
Grupo 4	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS MARIA ELENA MOLINO PEÑA
Grupo 5	CARLOS GUILLERMO MÜLLER CEJAS IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES MARIA ELENA MOLINO PEÑA
Grupo 6	IRENE BEDILIA ESTRADA TORRES MARIA ELENA MOLINO PEÑA

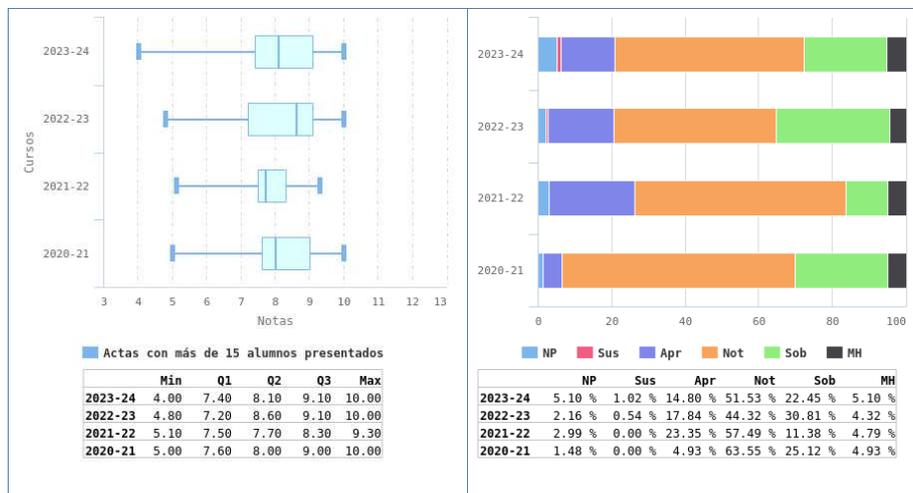
1.16.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	25 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	10 de Julio de 2024

1.16.4 Tendencia en la matrícula.



1.16.5 Estadísticas Académicas.



1.16.6 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.

1.16.7 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.

1.17 Complementos de Bases de Datos

1.17.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: CBD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 5 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 99
- Alumnos primera matrícula: 97
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (ADDA), 0 (LI), 1 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 0 (MSN), 0 (PSM), 2 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 0 (AAE), 0 (ASC), 1 (C), 0 (DI), 0 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 0 (PGPI), 0 (TIS), 0 (EC), 0 (ISPP), 0 (OS), 0 (PID), 1 (SSII), 0 (T), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 0 (DP2), 0 (PSG1), 0 (PSG2)

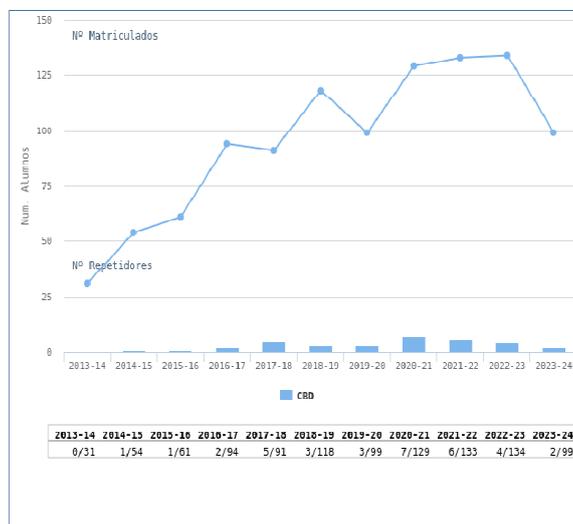
1.17.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA TERESA GOMEZ LOPEZ
Grupo 2	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	OCTAVIO MARTIN DIAZ
Grupo 2	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ
Grupo 3	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ
Grupo 4	ANTONIA MARIA REINA QUINTERO
Grupo 5	OCTAVIO MARTIN DIAZ

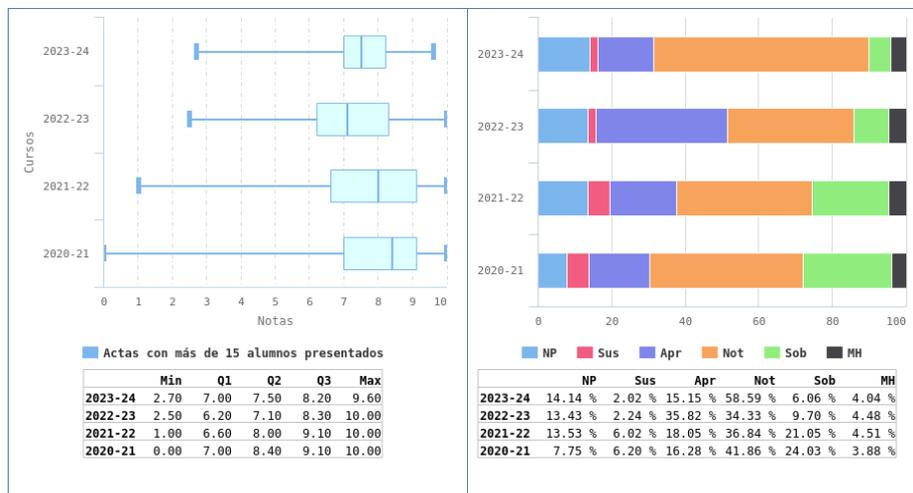
1.17.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	06 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Julio de 2024

1.17.4 Tendencia en la matrícula.



1.17.5 Estadísticas Académicas.



1.17.6 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.

1.17.7 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.

7 Matemática Aplicada I

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - INGENIERÍA DEL SOFTWARE



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA I

Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 10 de abril de 2025.

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzyvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura.....	5
Cálculo Infinitesimal y Numérico.....	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.....	13
Introducción a la Matemática Discreta.....	14
Información General.....	14
Profesores.....	15
Calendario de Exámenes.....	16
Tendencia en la matrícula.....	17
Estadísticas Académicas.....	18
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	19
Plan de acción.....	21
Álgebra Lineal y Numérica.....	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.....	29
Matemática Discreta.....	30
Información General.....	30

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

Profesores.....	31
Calendario de Exámenes.	32
Tendencia en la matrícula.....	33
Estadísticas Académicas.	34
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	35
Plan de acción.....	37
Modelado y Simulación Numérica.....	38
Información General.....	38
Profesores.....	39
Calendario de Exámenes.	40
Tendencia en la matrícula.....	41
Estadísticas Académicas.	42
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	43
Plan de acción.....	45
Modelado y Visualización Gráfica.....	46
Información General.....	46
Profesores.....	47
Calendario de Exámenes.	48
Tendencia en la matrícula.....	49
Estadísticas Académicas.	50
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	51
Plan de acción.....	52
Criptografía.....	53
Información General.....	53
Profesores.....	54
Calendario de Exámenes.	55
Tendencia en la matrícula.....	56
Estadísticas Académicas.	57
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	58
Plan de acción.....	60

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzyvmpyF>

Procesamiento de Imágenes Digitales	61
Información General.....	61
Profesores.....	62
Calendario de Exámenes.	63
Tendencia en la matrícula.....	64
Estadísticas Académicas.	65
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	66
Plan de acción.....	68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzyvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 5 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1 Cálculo Infinitesimal y Numérico

1.1.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: CIN
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 272
- Alumnos primera matrícula: 234
- Alumnos repetidores: 38
- Distribución de repetidores: 26 (FP), 11 (CED), 27 (FFI), 11 (IMD), 18 (AE), 17 (ALN), 6 (E), 15 (EdC)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 6 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 2	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 3	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 4	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 5	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 2	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 3	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 4	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 5	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 6	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupo 7	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 8	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 9	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 10	ROSARIO ARRIOLA HERNANDEZ
Grupo 11	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 12	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	26 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	12 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 8 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

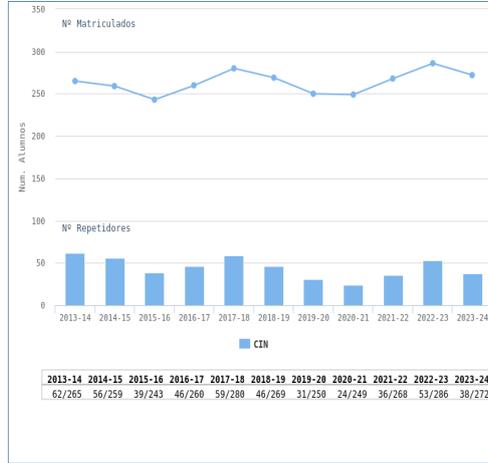
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

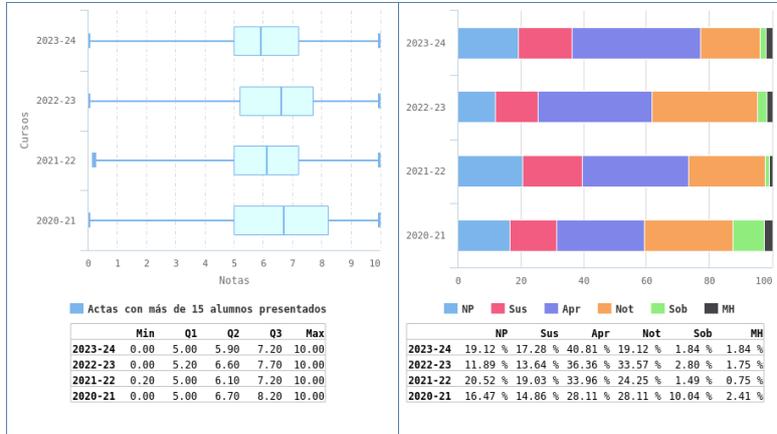
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gov.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura “Cálculo Infinitesimal y Numérico” ha mantenido a lo largo de los cursos una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) en torno al 13-14%, situándose este curso también en ese intervalo.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) se sitúa en el 63.6%, similar a los cursos anteriores.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24 es de 19% en la media de los últimos cursos.

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

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

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvymyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 12 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 13 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2 Introducción a la Matemática Discreta

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IMD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 262
- Alumnos primera matrícula: 238
- Alumnos repetidores: 24
- Distribución de repetidores: 16 (FP), 11 (CIN), 14 (CED), 16 (FFI), 13 (AE), 10 (ALN), 5 (E), 12 (EdC)

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 2	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 3	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 4	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 5	ISABEL FERNANDEZ DELGADO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 2	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 3	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 4	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 5	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 6	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 7	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 8	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 9	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 10	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 11	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 12	ISABEL FERNANDEZ DELGADO

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	15 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 16 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

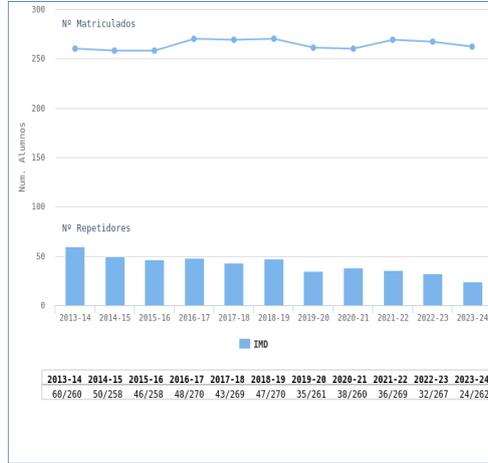
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

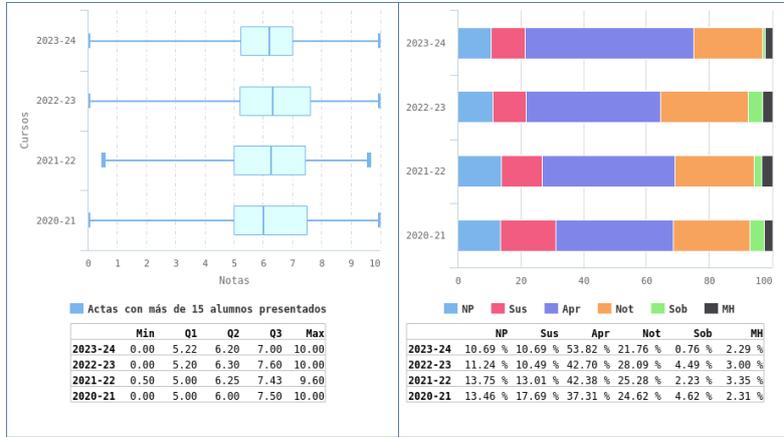
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura "Introducción a la Matemática Discreta" tiene una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) del 9.16% y manteniendo la tendencia descendente de los últimos cursos.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) se mantiene en valores altos similar a los cursos anteriores, en torno al 78%.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24, no llega al 11%, manteniendo la tendencia a la baja de los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvymyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 20 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 21 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3 Álgebra Lineal y Numérica

1.3.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ALN
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 270
- Alumnos primera matrícula: 237
- Alumnos repetidores: 33
- Distribución de repetidores: 18 (FP), 17 (CIN), 9 (CED), 22 (FFI), 10 (IMD), 16 (AE), 6 (E), 13 (EdC)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 22 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 2	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 3	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 4	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 5	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 2	LUISA MARIA CAMACHO SANTANA
Grupo 3	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 4	JUAN CARLOS DANA JIMENEZ ULISES PASTOR DIAZ
Grupo 5	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 6	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 7	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 8	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 9	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 10	OLVIDO DELGADO GARRIDO
Grupo 11	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 12	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	31 de Mayo de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 24 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

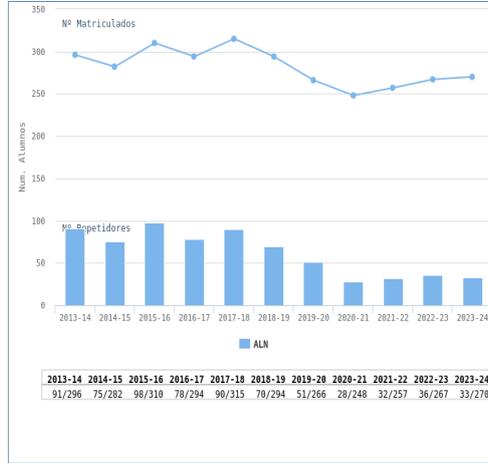
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

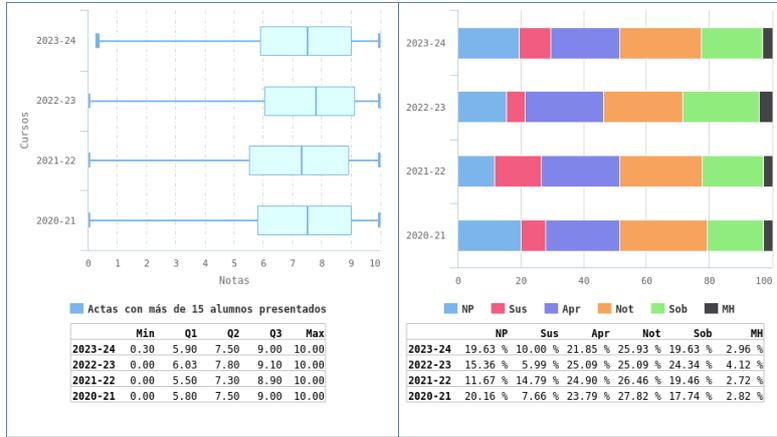
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura “Álgebra Lineal y Numérica” mantiene la tendencia descendiente de los últimos cursos, situándose este curso en un 12.22%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) sigue teniendo un valor alto como en los cursos anteriores, en torno al 70%. Se mantiene un porcentaje cercano al 50% de alumnos que aprueban con notable o más.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24 no llega al 20%.

La tasa de suspensos (% de alumnos suspensos en primera convocatoria sobre matriculados) es del 10%, en la media de los cursos anteriores.

Las tasas de alumnos que han obtenido sobresaliente o matrícula de honor son las más altas de todas las asignaturas impartidas en el primer curso.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 27 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 28 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvymyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 29 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4 Matemática Discreta

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 5 de Teoría y 13 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 279
- Alumnos primera matrícula: 231
- Alumnos repetidores: 48
- Distribución de repetidores: 14 (FP), 7 (CIN), 5 (CED), 14 (FFI), 3 (IMD), 10 (AE), 7 (ALN), 0 (E), 9 (EdC), 33 (ADDA), 27 (LI), 25 (RC), 18 (SO), 32 (AC), 15 (AISS), 10 (IISSI1), 25 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 30 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 2	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 3	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 4	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 5	EMMANUEL JEAN BRIAND

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 2	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 3	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 4	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 5	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 6	ISABEL FERNANDEZ DELGADO
Grupo 7	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 8	MARIA MAGDALENA FERNANDEZ LEBRON
Grupo 9	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 10	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 11	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 12	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 13	EMMANUEL JEAN BRIAND

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzympyF>

1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	04 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 32 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

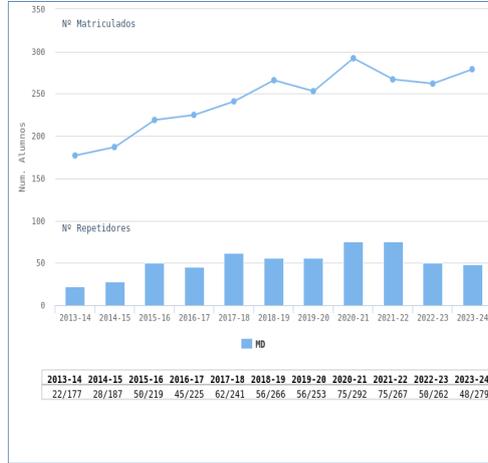
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

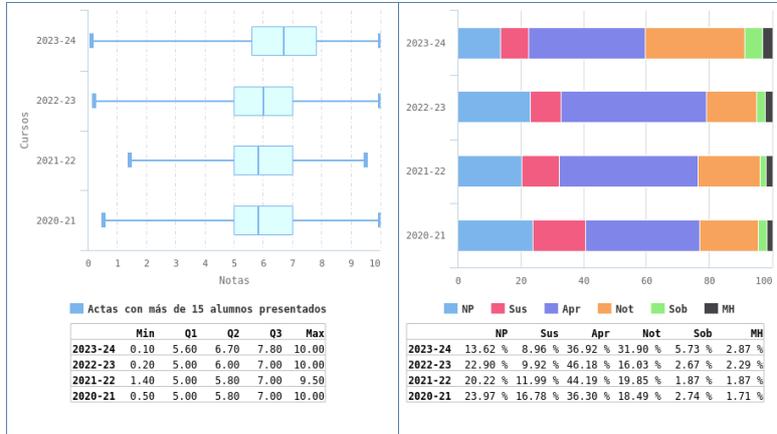
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://run.gob.es/hsbzvympyF

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura “Matemática Discreta” la tasa de repetidores es en este curso del 17%, manteniendo la tendencia decreciente de los últimos cursos.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) es superior al 77%, mejorando los datos de los últimos cursos, así como la tasa de éxito que se sitúa cerca del 90%.

El porcentaje de no presentados en primera matrícula es inferior a los últimos cursos, situándose en el 13.62%. También mejora notablemente el porcentaje de alumnos que aprueban la asignatura con calificación de notable o más, llegando al 40%

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

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 35 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 36 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

ETSII - Memoria Docente 2022-23

GII - Ingeniería del Software

Página 359 de 391

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 37 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5 Modelado y Simulación Numérica

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MSN
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 12 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 295
- Alumnos primera matrícula: 192
- Alumnos repetidores: 103
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 1 (CIN), 0 (CED), 5 (FFI), 1 (IMD), 3 (AE), 2 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 28 (ADDA), 12 (LI), 9 (RC), 5 (SO), 25 (AC), 0 (AISS), 5 (MD), 4 (IR), 64 (PSM), 57 (ASR), 19 (IA), 40 (MVG), 0 (IIS1), 5 (IIS2), 18 (DP1), 27 (DP2), 23 (PSG1), 14 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 38 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 3	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 4	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 2	PEDRO REAL JURADO
Grupo 3	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupo 4	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 5	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 6	MARIA TERESA GONZALEZ MONTESINO
Grupo 7	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 8	MONICA RUEDA GARCIA
Grupo 9	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 10	ANTONIO JESUS CAÑETE MARTIN
Grupo 11	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 12	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	24 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 40 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

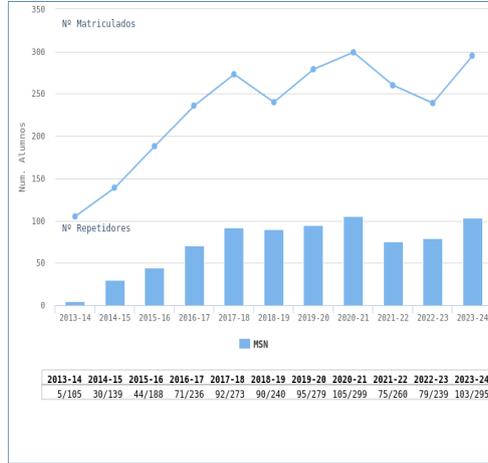
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 41 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvmpyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

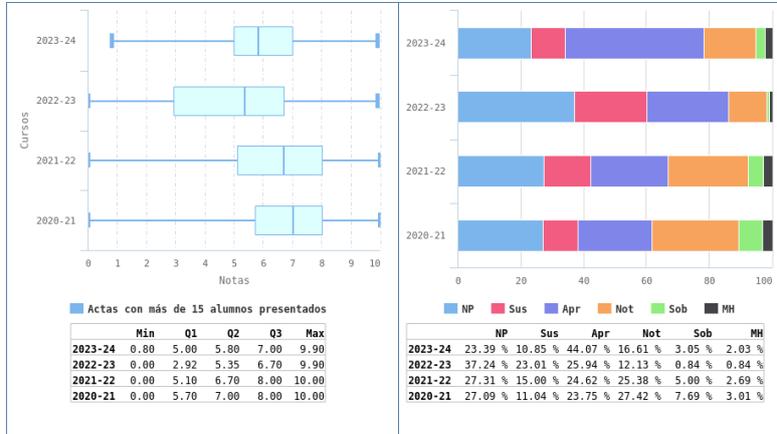
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gov.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura “Modelado y Simulación Numérica” es similar a la de los cursos anteriores, siendo del 34.92%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) mejora considerablemente con respecto al curso anterior, situándose en torno al 66%.

Las tasas de no presentados y suspensos (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) son del 24% y 11% respectivamente, estando en la media de los últimos cursos.

Se observa un acusado incremento (26%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un moderado incremento (22,5%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 44 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvymyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 45 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6 Modelado y Visualización Gráfica

1.6.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MVG
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 261
- Alumnos primera matrícula: 202
- Alumnos repetidores: 59
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 2 (CIN), 1 (CED), 7 (FFI), 0 (IMD), 2 (AE), 1 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 24 (ADDA), 10 (LI), 10 (RC), 4 (SO), 16 (AC), 0 (AISS), 5 (MD), 5 (IR), 41 (MSN), 43 (PSM), 38 (ASR), 18 (IA), 0 (IISSI1), 5 (IISSI2), 15 (DP1), 20 (DP2), 16 (PSG1), 10 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 46 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 2	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 3	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 4	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ

Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 2	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 3	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 4	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 5	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 6	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupo 7	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 8	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 9	HELENA MOLINA ABRIL
Grupo 10	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	25 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	13 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	10 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 48 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

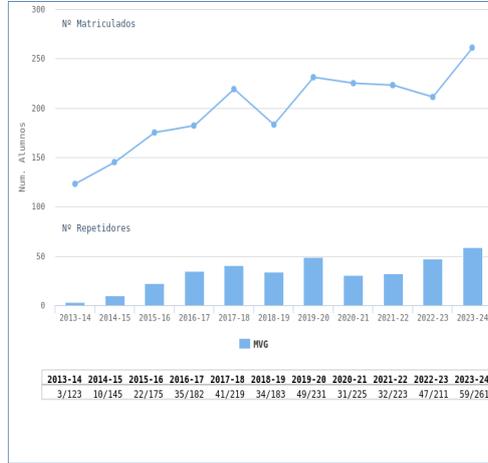
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 49 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

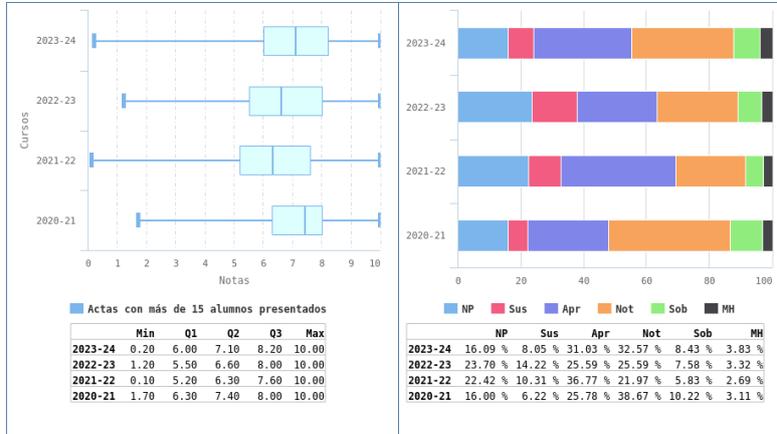
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://run.gov.es/hsbzvymyF

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.6.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura "Modelado y Visualización Gráfica" la tasa de repetidores es igual a la del curso anterior, siendo del 22%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) mejora la del curso anterior, superando el 75%.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) es inferior a los cursos previos, siendo del 16%. También mejora la tasa de suspensos en primera convocatoria, siendo este curso del 8%.

Se observa un leve incremento del 13.8% en la tasa de rendimiento y estabilidad en la de éxito con respecto al curso anterior, 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.

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 52 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7 Criptografía

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: C
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 104
- Alumnos primera matrícula: 100
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 1 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 1 (LI), 1 (RC), 0 (SO), 1 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 1 (IR), 1 (MSN), 2 (PSM), 3 (ASR), 0 (IA), 1 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 1 (AAE), 0 (ASC), 0 (DI), 2 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 1 (PGPI), 0 (TIS), 1 (CBD), 0 (EC), 1 (ISPP), 0 (OS), 0 (PID), 1 (SSII), 0 (T), 2 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 1 (DP1), 0 (DP2), 0 (PSG1), 1 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 53 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	JOSE ANDRES ARMARIO SAMPALO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 3	JOSE ANDRES ARMARIO SAMPALO
Grupo 4	JOSE ANDRES ARMARIO SAMPALO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 54 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
	18 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	06 de Junio de 2024
	04 de Julio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024
	05 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 55 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvymyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

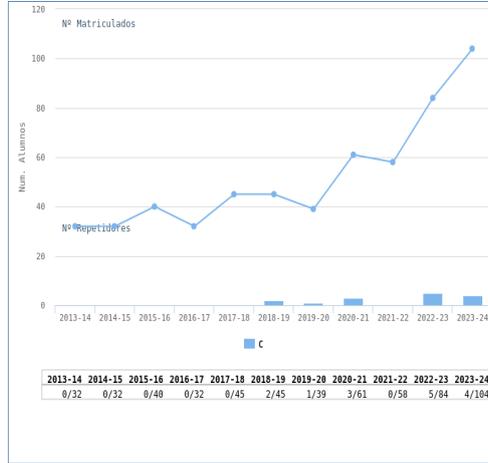
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

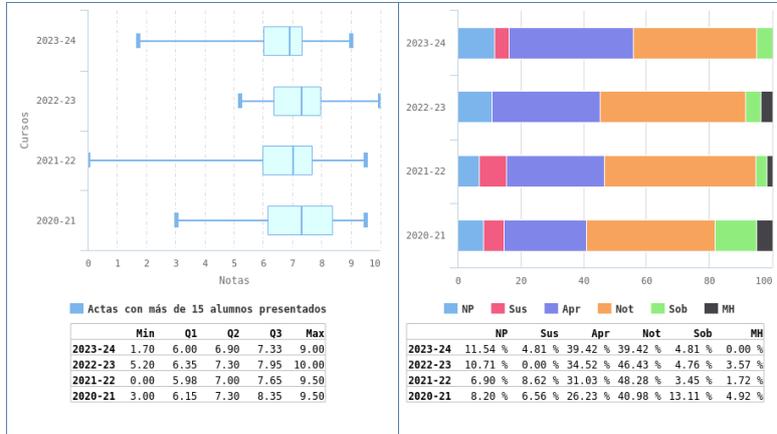
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura "Criptografía" es optativa y, como en la mayoría de las asignaturas optativas, los resultados de las tasas son buenos.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) se mantiene tan alta como en los cursos anteriores, en torno al 84%.

La tasa de suspensos (% de alumnos suspensos en primera convocatoria sobre matriculados) no llega al 5%.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 58 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 59 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. - GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 60 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8 Procesamiento de Imágenes Digitales

1.8.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: PID
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 40
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (FFI), 0 (IMD), 0 (AE), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (RC), 0 (SO), 0 (AC), 0 (AISS), 0 (MD), 0 (IR), 0 (MSN), 0 (PSM), 0 (ASR), 0 (IA), 0 (MVG), 0 (PE), 0 (AII), 0 (AAE), 0 (ASC), 1 (C), 0 (DI), 1 (EGC), 0 (GP), 0 (MCG), 0 (PGPI), 0 (TIS), 0 (CBD), 0 (EC), 0 (ISPP), 0 (OS), 0 (SSII), 0 (T), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2), 0 (DP1), 0 (DP2), 1 (PSG1), 0 (PSG2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 61 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. - GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 2	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 62 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	03 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 63 de 68

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

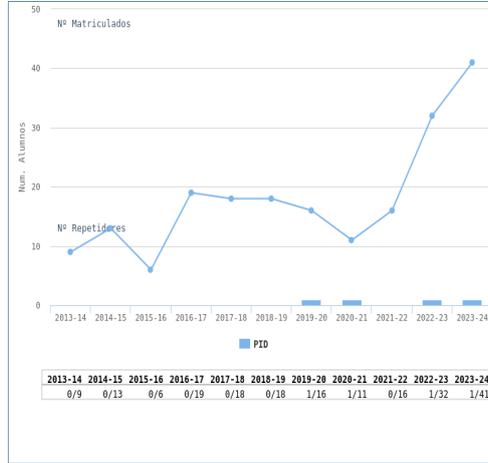
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8.4 Tendencia en la matrícula.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

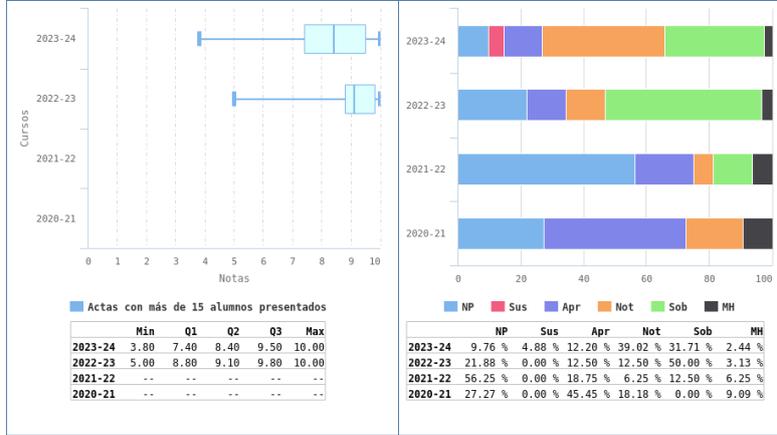
Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://run.gob.es/hsbzvympyF

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular

Validez del documento

Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

1.8.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura optativa "Procesamiento de Imágenes Digitales" ha mantenido siempre la tasa de éxito de 100%, quedando el curso 2023-24 en un valor similar de un 95%.

La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) mejora este curso a los anteriores, situándose en torno al 85%. La tasa de alumnos que han obtenido notable o más sigue mejorando con respecto a los cursos anteriores, estando en un 73%.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 66 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvmpyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 67 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b

INFORME DE FIRMA, no sustituye el documento original | C.S.V. : GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Ingeniería del Software
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 68 de 68

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



GEISER-6d71-7a0a-5246-6853-dcbc-d744-cb79-f27b