

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GRADO INGENIERÍA INFORMÁTICA – TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

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>	84
2	<i>Arquitectura y Tecnología de Computadores</i>	109
3	<i>Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial</i>	141
4	<i>Física Aplicada I</i>	188
5	<i>Tecnología Electrónica</i>	199
6	<i>Lenguajes y Sistemas Informáticos.....</i>	265
7	<i>Matemática Aplicada I.....</i>	381

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA I

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

Fecha de aprobación en Junta de Escuela:

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133e25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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.....	12
Introducción a la Matemática Discreta.....	13
Información General.....	13
Profesores.....	14
Calendario de Exámenes.....	15
Tendencia en la matrícula.....	16
Estadísticas Académicas.....	17
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	18
Plan de acción.....	20
Álgebra Lineal y Numérica.....	21
Información General.....	21
Profesores.....	22
Calendario de Exámenes.....	23
Tendencia en la matrícula.....	24
Estadísticas Académicas.....	25
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	26
Plan de acción.....	28
Matemática Discreta.....	29
Información General.....	29

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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.....	36
Matemática Aplicada a Sistemas de Información.....	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
Procesamiento de Imágenes Digitales.....	44
Información General.....	44
Profesores.....	45
Calendario de Exámenes.....	46
Tendencia en la matrícula.....	47
Estadísticas Académicas.....	48
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	49
Plan de acción.....	50
Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos.....	51
Información General.....	51
Profesores.....	52
Calendario de Exámenes.....	53
Tendencia en la matrícula.....	54
Estadísticas Académicas.....	55
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	56
Plan de acción.....	58

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

Matemáticas para la Computación	59
Información General.....	59
Profesores.....	60
Calendario de Exámenes.....	61
Tendencia en la matrícula.....	62
Estadísticas Académicas.....	63
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	64
Plan de acción.....	65
Matemática Aplicada a Tecnologías de la Información	66
Información General.....	66
Profesores.....	67
Calendario de Exámenes.....	68
Tendencia en la matrícula.....	69
Estadísticas Académicas.....	70
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	71
Plan de acción.....	73
Criptografía.....	74
Información General.....	74
Profesores.....	75
Calendario de Exámenes.....	76
Tendencia en la matrícula.....	77
Estadísticas Académicas.....	78
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	79
Plan de acción.....	81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 5 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 171
- Alumnos primera matrícula: 142
- Alumnos repetidores: 29
- Distribución de repetidores: 22 (FP), 19 (AE), 22 (CED), 16 (IMD), 9 (ALN), 8 (E), 20 (EdC), 25 (FFI)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 6 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 3	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 4	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 3	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 4	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 5	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 6	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 7	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 8	RAFAEL ROBLES ARIAS

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 7 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 8 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

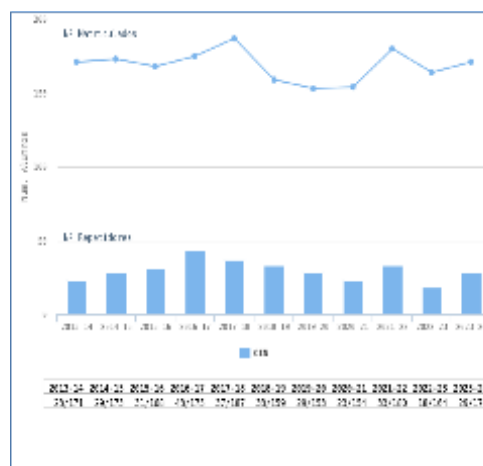
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 9 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

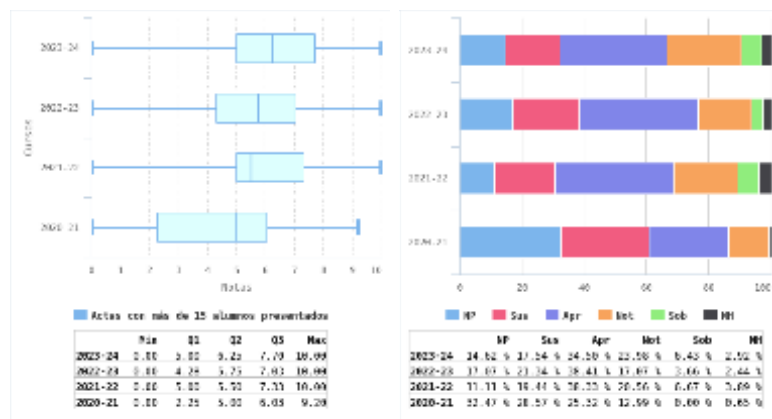
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Cálculo Infinitesimal y Numérico* tiene en el curso 2023-24 una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) entorno al 17%, en la media de los cursos anteriores. La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) ha sido del 68% semejante a los cursos anteriores.

La tasa de éxito (% de aprobados sobre los alumnos presentados) es del 80%, también semejante a los cursos anteriores.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24 es del 15%, que está entre los mejores datos de las asignaturas de primero.

Además, más de un 33% de los alumnos aprueban con notable o más en el último curso académico.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 11 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 12 de R1

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 177
- Alumnos primera matrícula: 142
- Alumnos repetidores: 35
- Distribución de repetidores: 27 (FP), 19 (AE), 16 (CIN), 26 (CED), 7 (ALN), 7 (E), 28 (EdC), 30 (FFI)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 13 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 3	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 4	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 3	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 4	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 5	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 6	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 7	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 8	MARIA DOLORES FRAU GARCIA

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 14 de R1

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 15 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

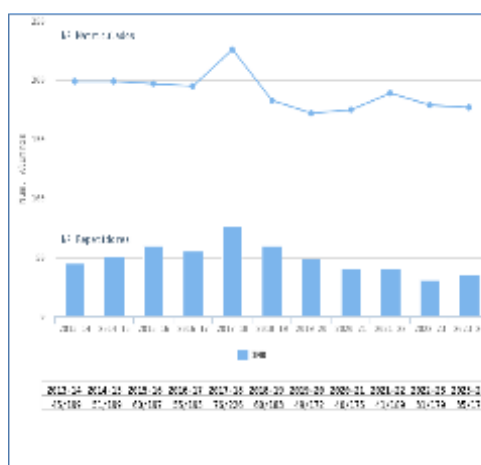
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 16 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

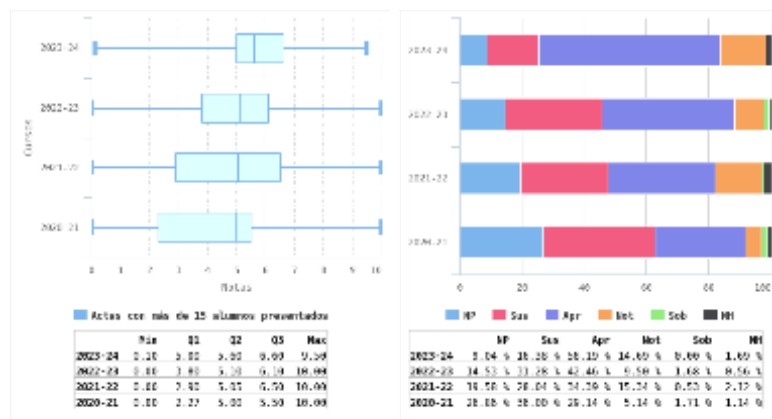
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 17 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Introducción a la Matemática Discreta* tiene en el curso 2023-24 una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) del 19.77%, inferior a la media de los últimos cursos.

En el curso 2023-24 se alcanza una tasa de rendimiento de casi un 75% de aprobados sobre alumnos matriculados, mejorando la tasa del curso anterior y situándose por encima de la media de las asignaturas de primero. La tasa de éxito es del 82%, mejorando notablemente el dato del curso anterior.

El porcentaje de alumnos que aprueban con notable o más en el último curso es del 16.38%, semejante a los datos de los últimos cursos.

También se observa una mejora a lo largo de los cursos en el número de alumnos no presentados quedando en el último en 9%.

Se observa un incremento del 20% en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 18 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Para verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hbzvymptf>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 19 de R1

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hbzvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 20 de R1

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 164
- Alumnos primera matrícula: 139
- Alumnos repetidores: 25
- Distribución de repetidores: 9 (FP), 17 (AE), 9 (CIN), 8 (CED), 7 (IMD), 8 (E), 14 (EdC), 21 (FFI)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 21 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 3	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupo 4	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 3	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 4	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 5	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupo 6	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 7	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupo 8	BEATRIZ SILVA GALLARDO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 22 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 23 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

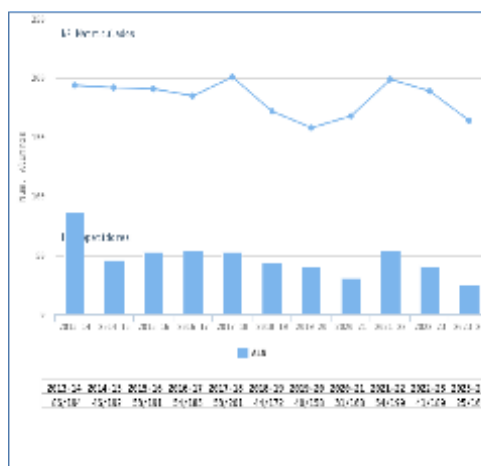
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 24 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

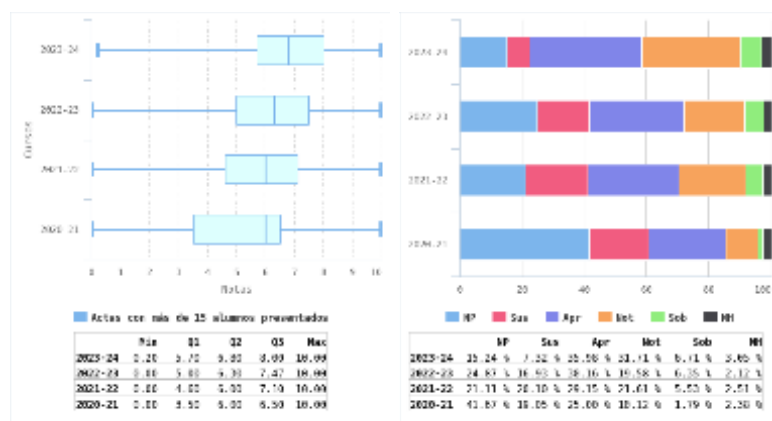
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 25 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Álgebra Lineal y Numérica* está en el curso 2023-24 en un 15.24%, inferior a los cursos anteriores.

La tasa de rendimiento es del 77% en el curso 2023-24, bastante superior a los datos de los últimos cursos y de los mejores entre las asignaturas de primero. La tasa de éxito supera el 90%, mejorando los resultados de los últimos cursos y uno de los mejores datos entre las asignaturas de primero.

La tasa de no presentados es del 15.24%, mejor que los últimos cursos y hay un 41% de alumnos aprueban con notable o más.

Se observa un incremento de casi el 20% en la tasa de rendimiento y del 14% en la tasa de éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 26 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN DEL PREMIANTE: no sustituye al documento original (C.S.V. GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928) Puede verificarse la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyf>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 27 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 28 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4 Matemática Discreta

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 128
- Alumnos primera matrícula: 104
- Alumnos repetidores: 24
- Distribución de repetidores: 11 (FP), 5 (AE), 0 (CIN), 3 (CED), 1 (IIMD), 2 (ALN), 2 (E), 13 (EdC), 15 (FFI), 11 (ADDA), 10 (LI), 12 (RC), 9 (AC), 10 (AR), 8 (SO), 11 (IISSI1), 10 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 29 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	YOLANDA DE LA RIVA MORENO
Grupo 2	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 3	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	YOLANDA DE LA RIVA MORENO
Grupo 2	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 3	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 4	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 5	YOLANDA DE LA RIVA MORENO
Grupo 6	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 7	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 8	YOLANDA DE LA RIVA MORENO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 30 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	16 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 31 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

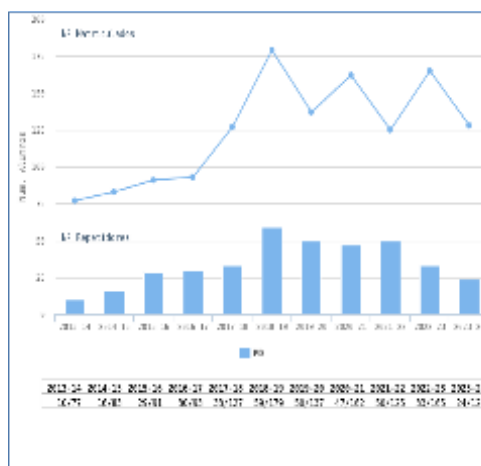
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 32 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

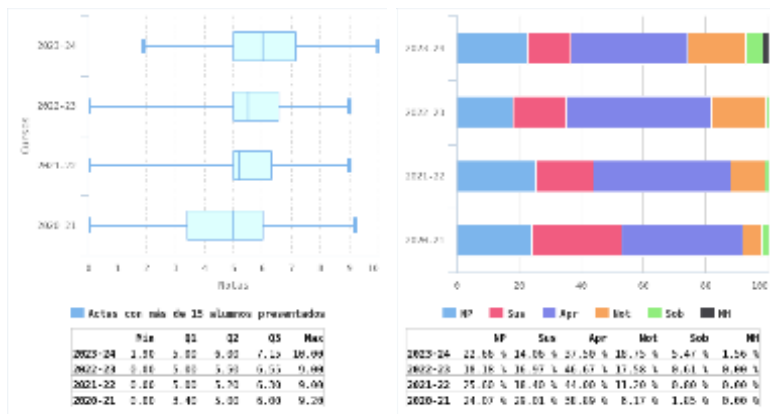
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GIII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 33 de 81

ÁMBITO- PREFLUJO

GEISER

N° registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

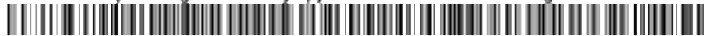
<https://run.gob.es/hsbzvympyF>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-01c1-30ca-f802-e3c7-1e0c-1c1e-e928

1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura *Matemática Discreta* la tasa de repetidores del curso 2023-24 es del 19%, semejante al resultado del curso anterior, así como la tasa de rendimiento que es del 63%.

La tasa de éxito es del 82%, que también mejora los datos de los últimos cursos y la tasa de no presentados es similar a los cursos anteriores con un 23% de no presentados sobre matriculados.

El porcentaje de alumnos que aprueban con notable o más es del 25%, mejorando el resultado de los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 34 de R1

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/bsbzvympyf	Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN DEL PREMIER: no pertenece al documento original (CSV: GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928) Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hisvcs/jsp/f>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 35 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://run.gob.es/hisvcs/jsp/f>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 36 de R1

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hzbvympyF	Original
		
GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.5 Matemática Aplicada a Sistemas de Información

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MASI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 97
- Alumnos primera matrícula: 80
- Alumnos repetidores: 17
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 3 (FFI), 5 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 2 (AC), 2 (AR), 0 (SO), 7 (CIMSII), 3 (GSI), 1 (GEE), 7 (IA), 6 (PL), 8 (PD), 3 (TAI), 7 (AIA), 6 (ASD), 4 (SIE), 7 (SI), 1 (SOS), 0 (IISII1), 1 (IISII2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 37 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 2	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 2	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupo 3	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupo 4	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 38 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	13 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024
	08 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 39 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

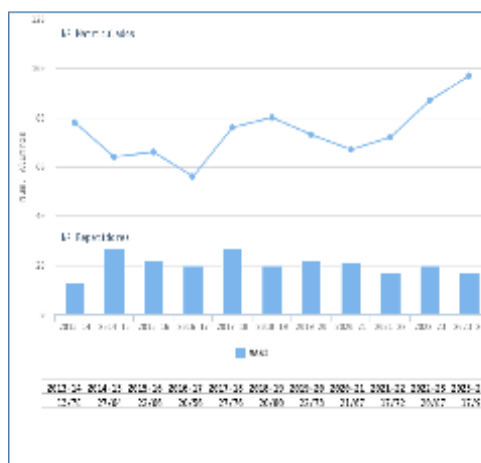
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 40 de R1

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

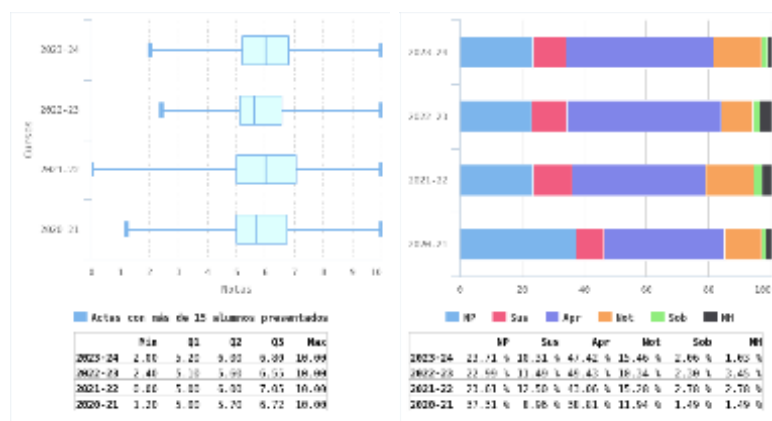
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 41 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura *Matemática Aplicada a Sistemas de Información* la tasa de repetidores en el curso 2023-24 es del 17.53%, similar a la del curso pasado. La tasa de rendimiento ha ido mejorando en los últimos cursos y es superior al 66% en el curso 2023-24.

La tasa de éxito es del 86%, similar a los últimos cursos. También es similar al curso anterior la tasa de no presentados en primera convocatoria que es de 24%.

El porcentaje de alumnos que aprueban con notable o más es del 19%, como en los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 42 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 43 de 81

<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hzbvymypf	Original
		
GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.6 Procesamiento de Imágenes Digitales

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PID
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 24
- Alumnos primera matrícula: 23
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 1 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 0 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 1 (PGPI), 1 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 44 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	BELEN MEDRANO GARFIA

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 45 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 46 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

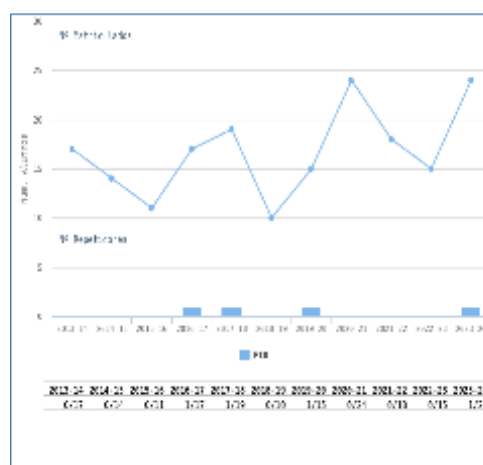
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 47 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

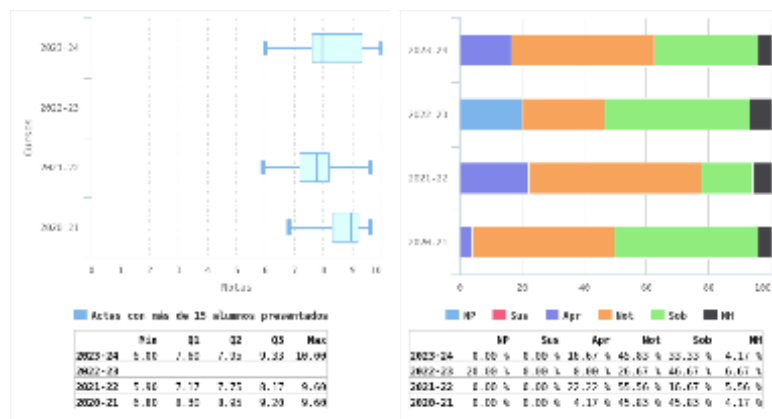
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 48 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Procesamiento de Imágenes Digitales* tan solo tiene un repetidor en el curso 2023-24 y una tasa de rendimiento del 100% como los últimos años, así como la tasa de éxito que también es del 100%.

Además, hay más de un 83% de alumnos que aprueba con notable o más.

La tasa de rendimiento es similar a los cursos anteriores, y hay 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 49 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymptf	Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 50 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7 Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PGPI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 95
- Alumnos primera matrícula: 92
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 1 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 1 (GEE), 1 (IA), 1 (PL), 0 (PD), 2 (TAI), 2 (AIA), 0 (ASD), 1 (MASI), 1 (SIE), 2 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 1 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 0 (PID), 0 (SSII), 1 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 1 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 1 (MCC), 1 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 1 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 51 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 2	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 2	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 3	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 4	VICTOR ALVAREZ SOLANO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 52 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

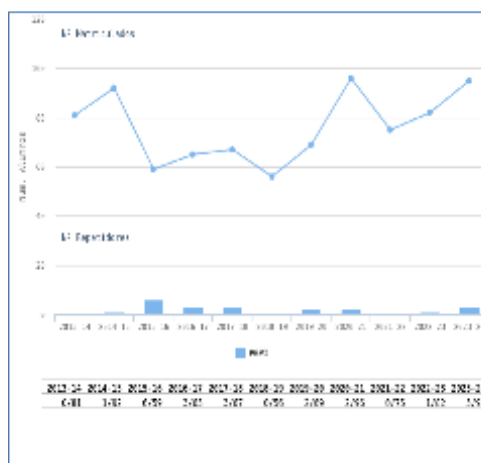
1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	18 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 53 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 54 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

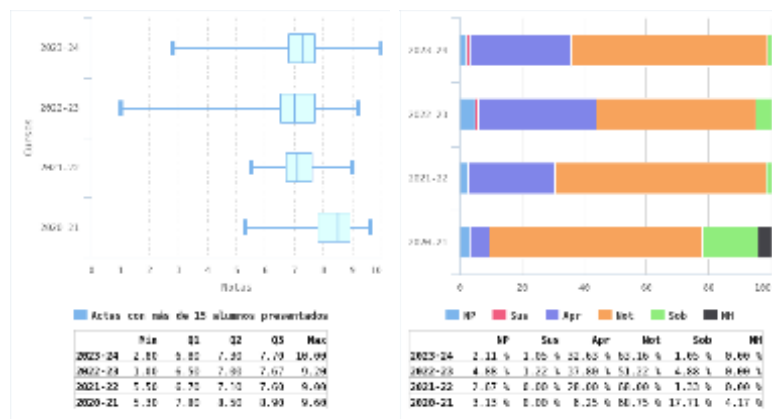
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 55 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos* casi no tiene repetidores en el curso 2023-24 (una tasa del 3%) y una tasa de rendimiento del 97%, siendo más del 64% el porcentaje de alumnos que aprueba con notable o más. La tasa de éxito es cercana al 100%, similar a los cursos anteriores.

El porcentaje de no presentados es apenas del 2% en el curso 2023-24.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 56 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN DEL PRELADO: no pertenece al documento original (CSV: GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928) Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hub/verif>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 57 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hub/verif	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 58 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8 Matemáticas para la Computación

1.8.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 50
- Alumnos primera matrícula: 30
- Alumnos repetidores: 20
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 3 (FFI), 1 (ADDA), 1 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 2 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 2 (IA), 5 (PL), 6 (PD), 0 (TAI), 6 (AIA), 0 (ASD), 2 (MASI), 1 (SIE), 4 (SI), 0 (SOS), 1 (PE), 2 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 1 (MATI), 2 (PGPI), 1 (PID), 1 (SSII), 4 (T), 1 (ASC), 0 (CM), 1 (C), 1 (EC), 2 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 6 (MCC), 1 (TIS), 11 (TFG), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 59 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 2	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 60 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyf	Original
		
GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
	25 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	15 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	05 de Junio de 2024
	02 de Julio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Julio de 2024
	10 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 61 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

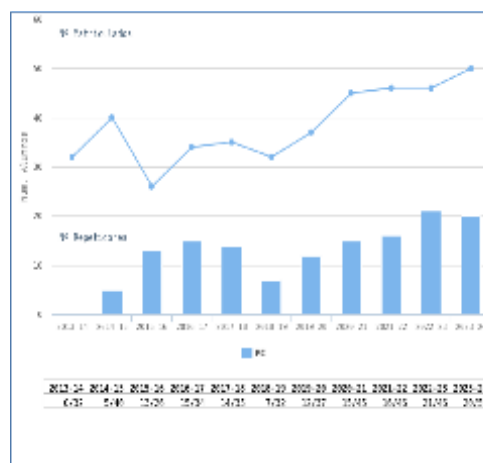
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 62 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

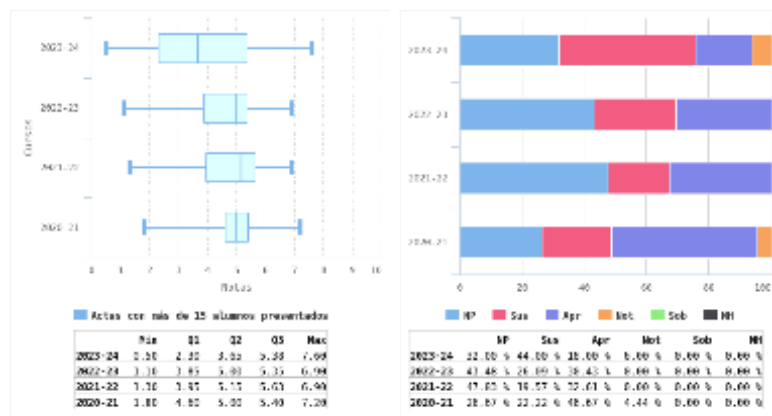
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 63 de 81

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura optativa *Matemáticas para la Computación* la tasa de repetidores del curso 2023-24 es del 40%, inferior al último curso. La tasa de rendimiento es de 24% algo inferior a los últimos años, así como la tasa de éxito que es de un 35%.

El porcentaje de alumnos no presentados sobre matriculados es del 32%, menor que los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento lo que se valora positivamente y un moderado decremento en la tasa de éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que no se valora negativamente.

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 64 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 65 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.9 Matemática Aplicada a Tecnologías de la Información

1.9.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MATI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 37
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 2 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 1 (GSI), 1 (GEE), 0 (IA), 2 (PL), 0 (PD), 1 (TAI), 0 (AIA), 1 (ASD), 1 (MASI), 0 (SIE), 1 (SI), 1 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 1 (ASI), 0 (GPS), 2 (ISI), 0 (IPO), 0 (MC), 2 (PGPI), 0 (PID), 1 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 1 (C), 1 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 2 (TFG), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 66 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.9.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	EDUARDO PALUZO HIDALGO
	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	EDUARDO PALUZO HIDALGO
	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
Grupo 2	EDUARDO PALUZO HIDALGO
	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 67 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

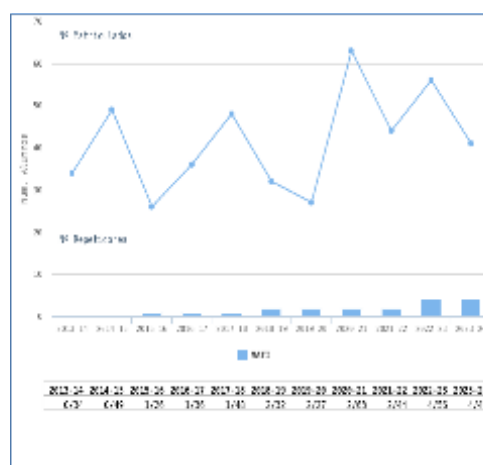
1.9.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	19 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 68 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.9.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 69 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

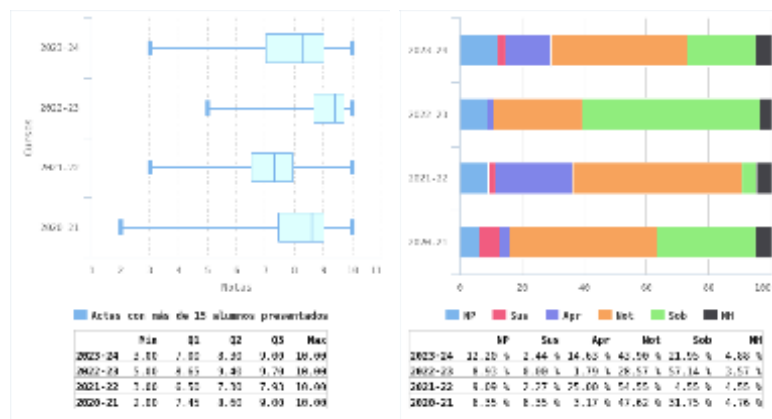
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.9.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 70 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.9.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura optativa *Matemática Aplicadas a Tecnologías de la Información* tiene una tasa de repetidores inferior al 10% en el curso 2023-24.

La tasa de rendimiento supera el 85% similar a los cursos anteriores, al igual que la tasa de éxito que es casi del 100%, y los alumnos no presentados son un 12%. Además, el 70% de los alumnos aprueba la asignatura con una calificación de notable o más.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 71 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Para verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hisbzympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 72 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 73 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10 Criptografía

1.10.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: C
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 38
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 2 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 1 (IA), 2 (PL), 1 (PD), 1 (TAI), 1 (AIA), 1 (ASD), 2 (MASI), 1 (SIE), 3 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 1 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 1 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 2 (PGPI), 0 (PID), 1 (SSII), 1 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 1 (TIS), 1 (TFG), 1 (IISII1), 2 (IISII2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 74 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	GERARDO VALEIRAS REINA

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 75 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.10.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
	20 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	31 de Mayo de 2024
	06 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024
	10 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 76 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

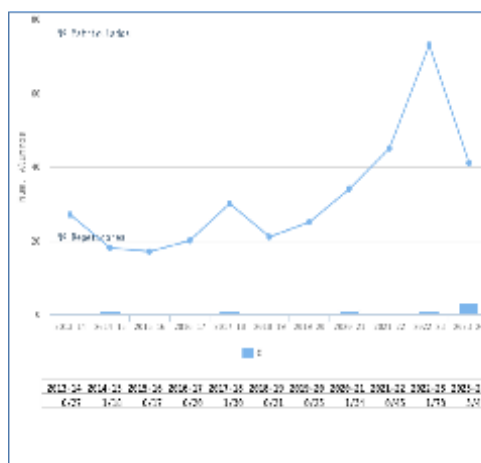
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 77 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

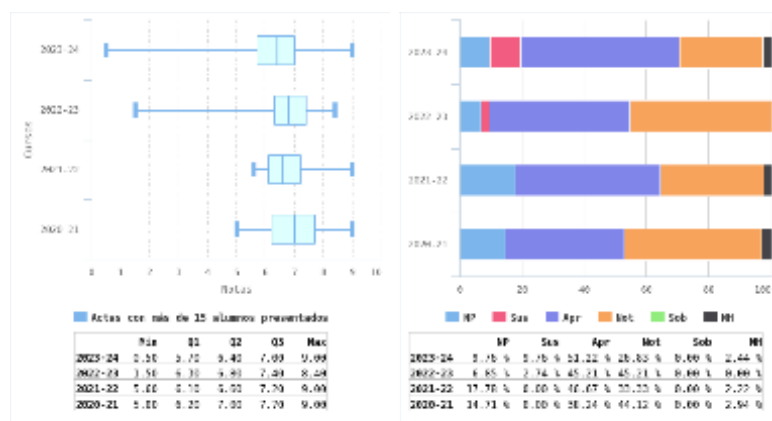
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 78 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Criptografía* tiene una tasa de repetidores en el curso 2023-24 del 7% y la tasa de rendimiento supera el 80%, en la media de los cursos anteriores. La tasa de éxito se acerca al 90%, similar a los cursos anteriores.

En el curso 2023-24 el porcentaje de no presentados no llega al 10%.

El porcentaje de alumnos que aprueban la asignatura con notable o más, es casi del 30% en el curso 2023-24.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 79 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Para verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 80 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 81 de 81

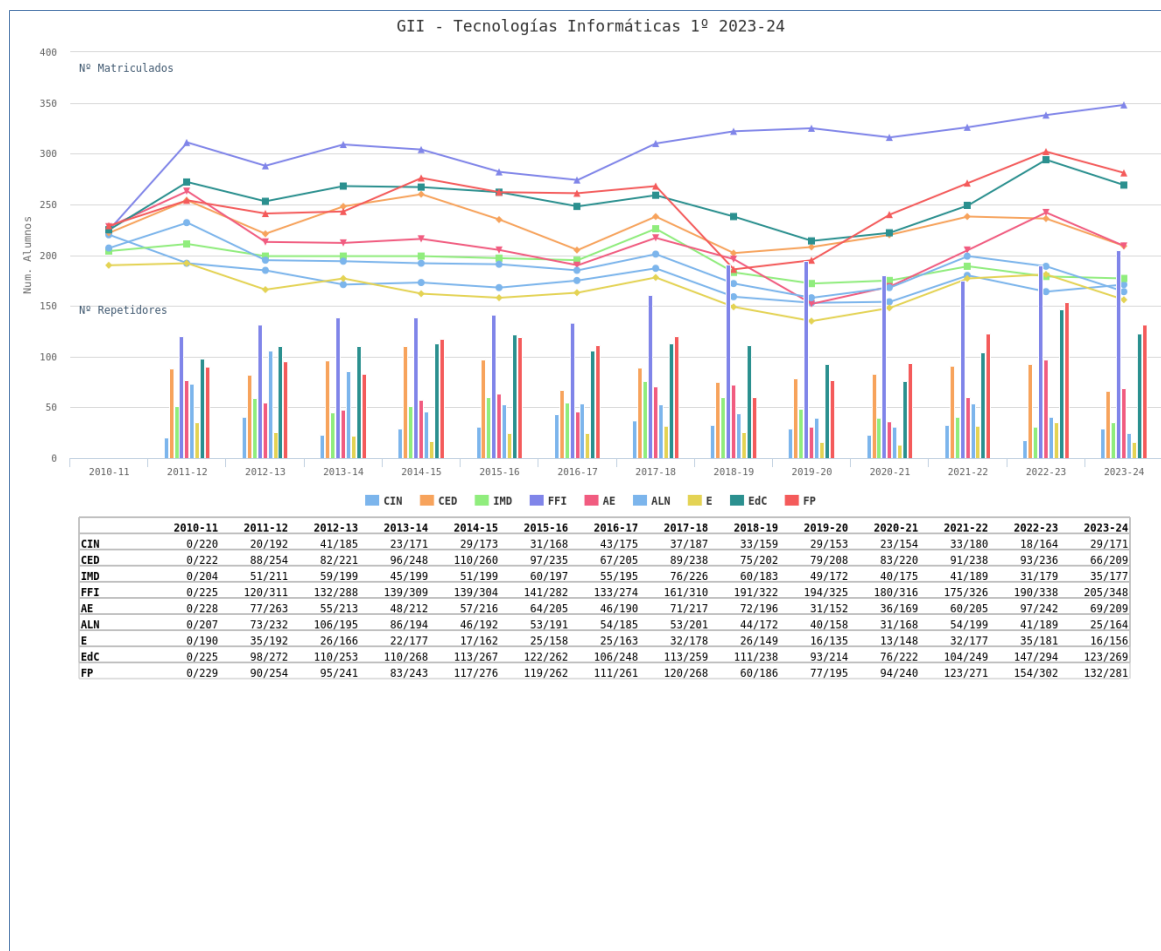
ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1 Datos generales del título.

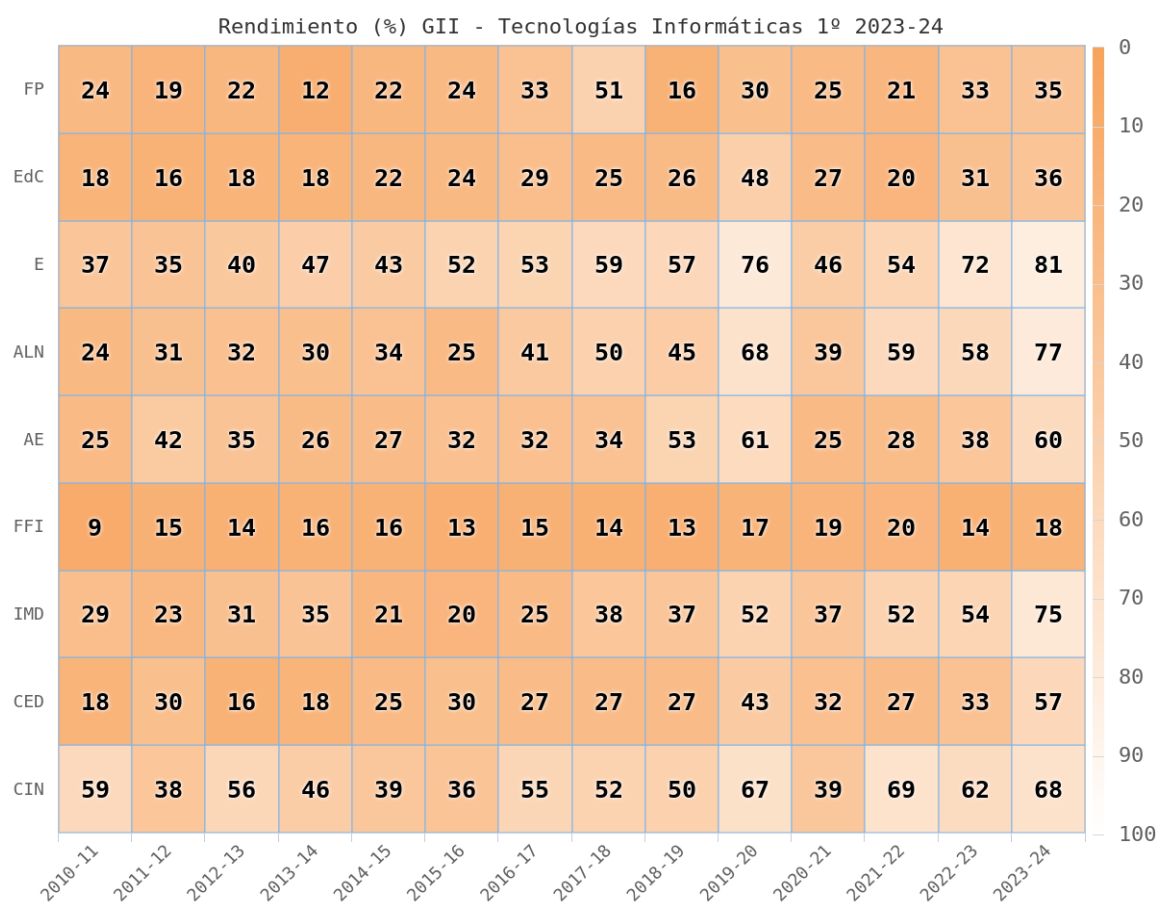
En aras de la claridad, no aparecen los datos de la tercera convocatoria, ya que suele haber muy pocos presentados y la mayoría de las gráficas carecen de interés más allá de confirmar este hecho. En cualquier caso, la aplicación web de la Escuela para poder obtener ésta y otra información se encuentra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

1.1 Primer curso.

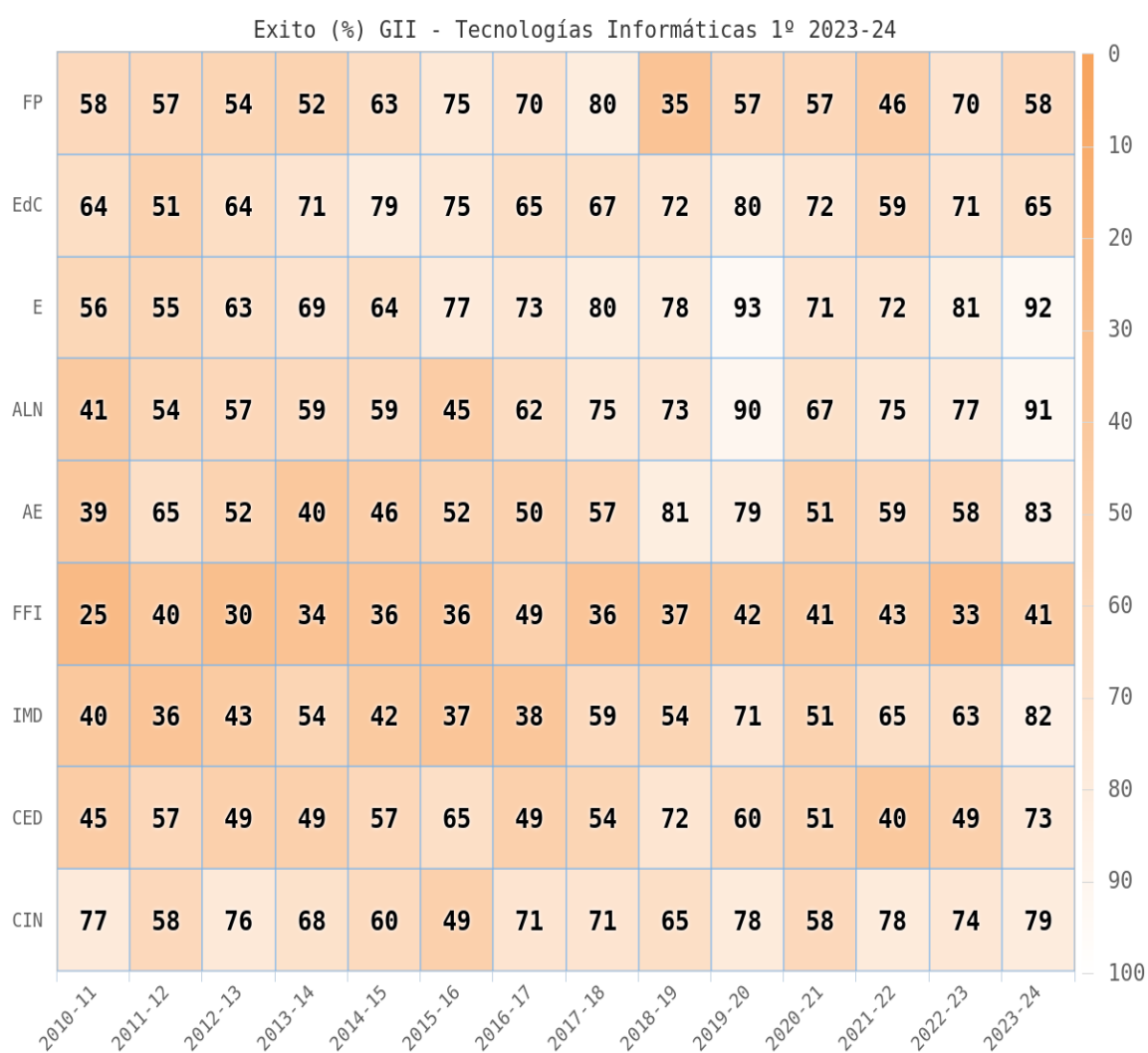
1.1.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



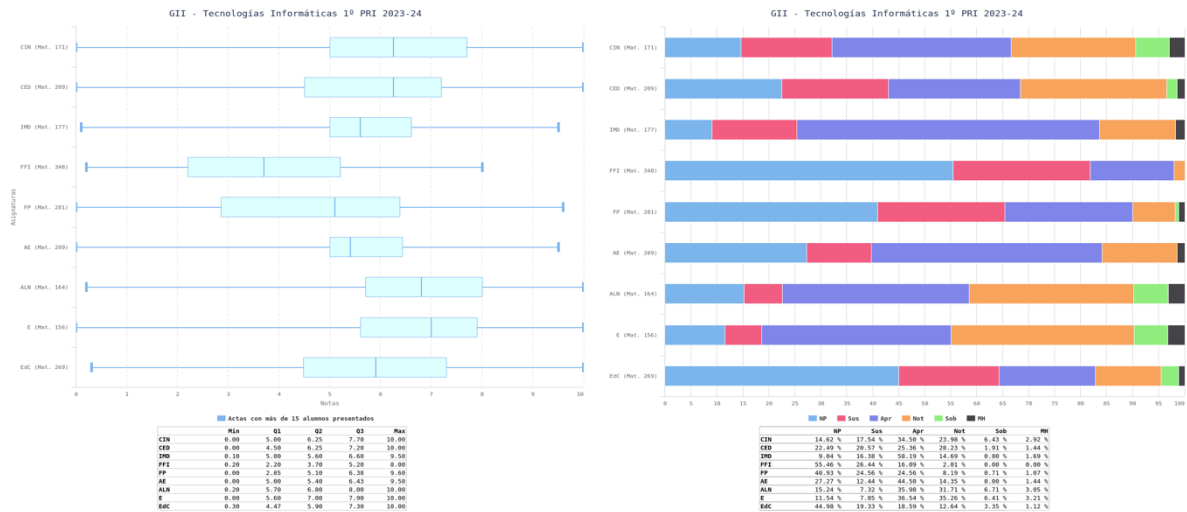
1.1.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



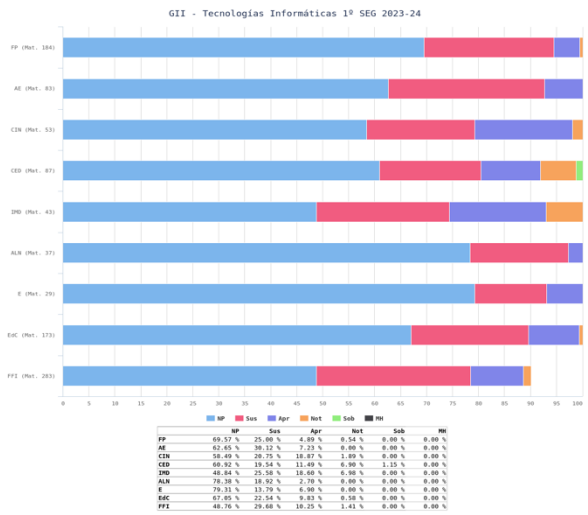
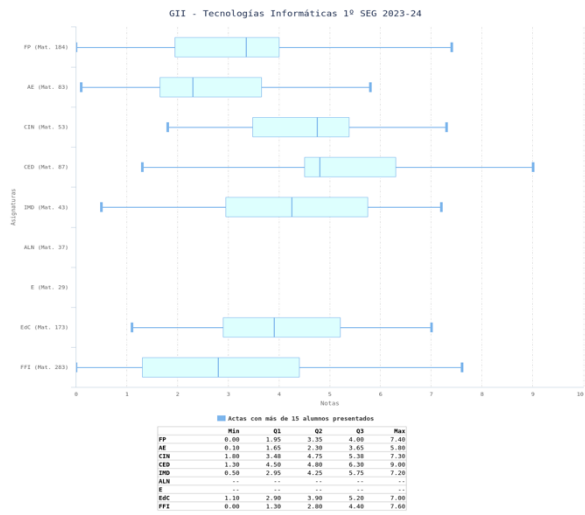
1.1.3 Éxito: aprobados / presentados.



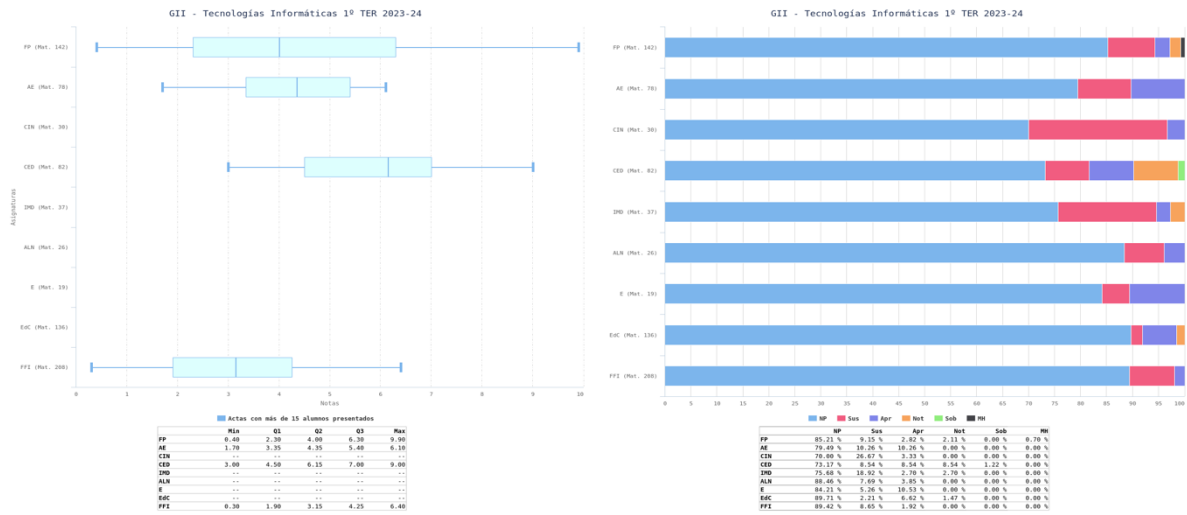
1.1.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.1.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

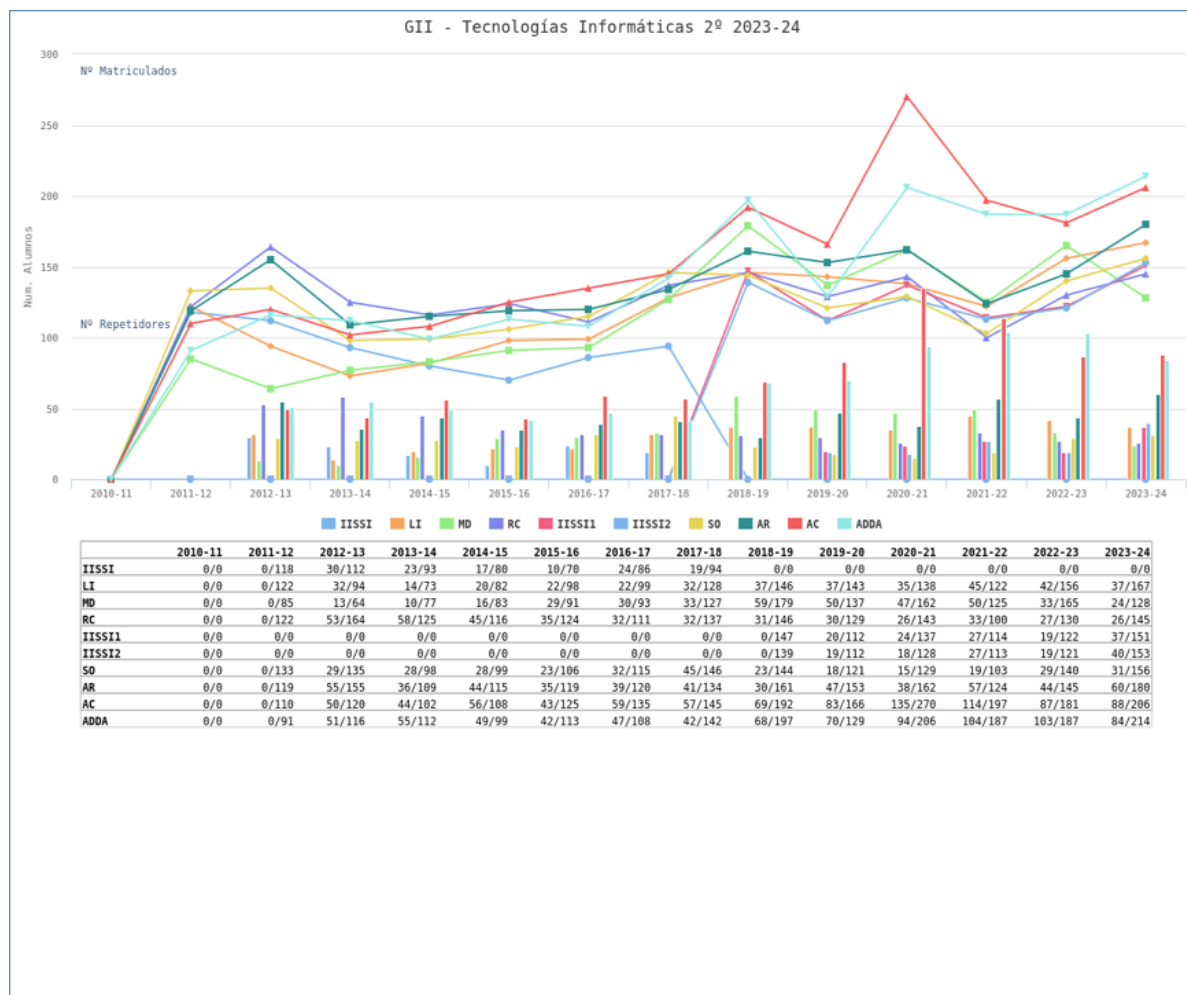


1.1.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria

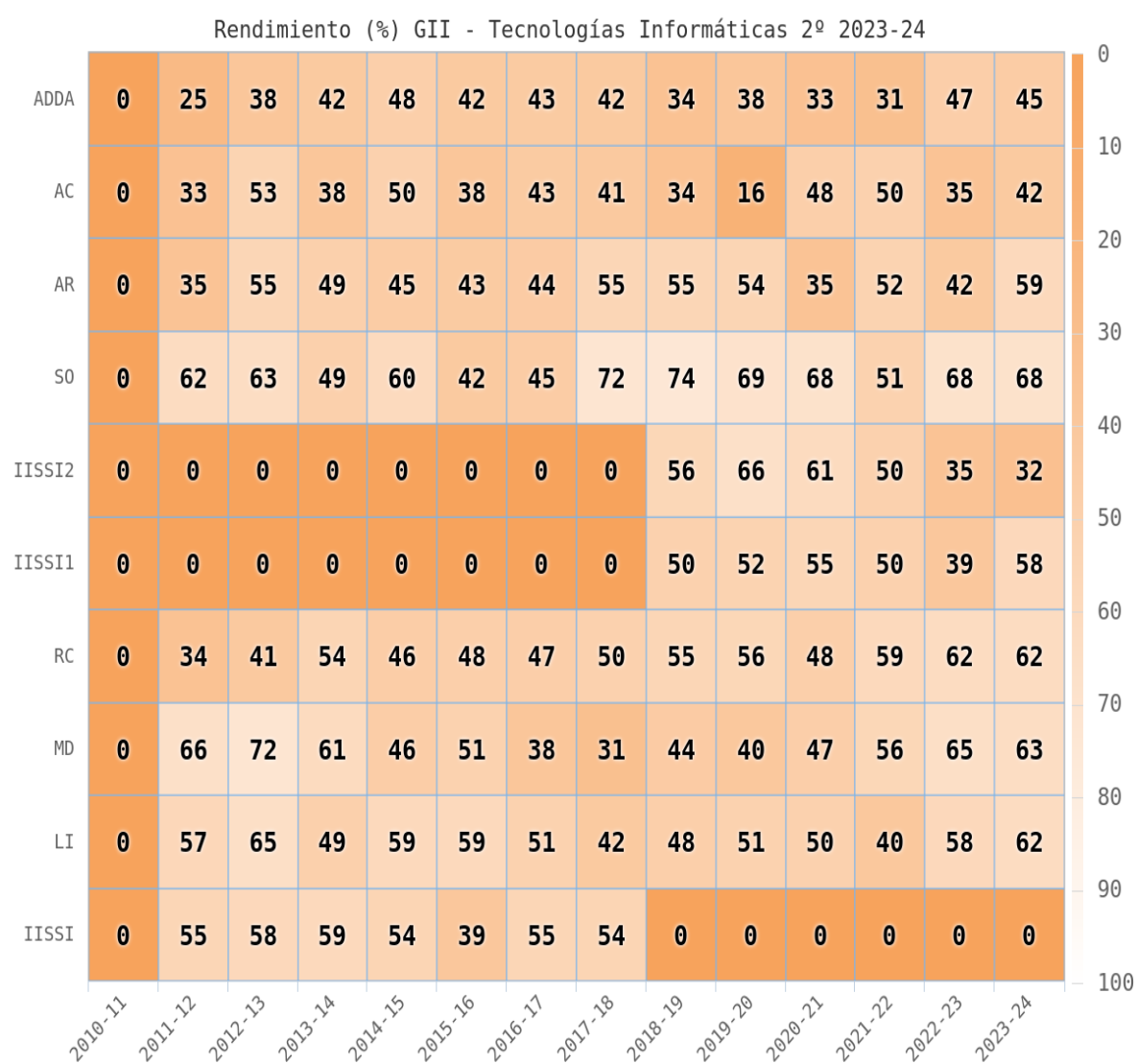


1.2 Segundo curso.

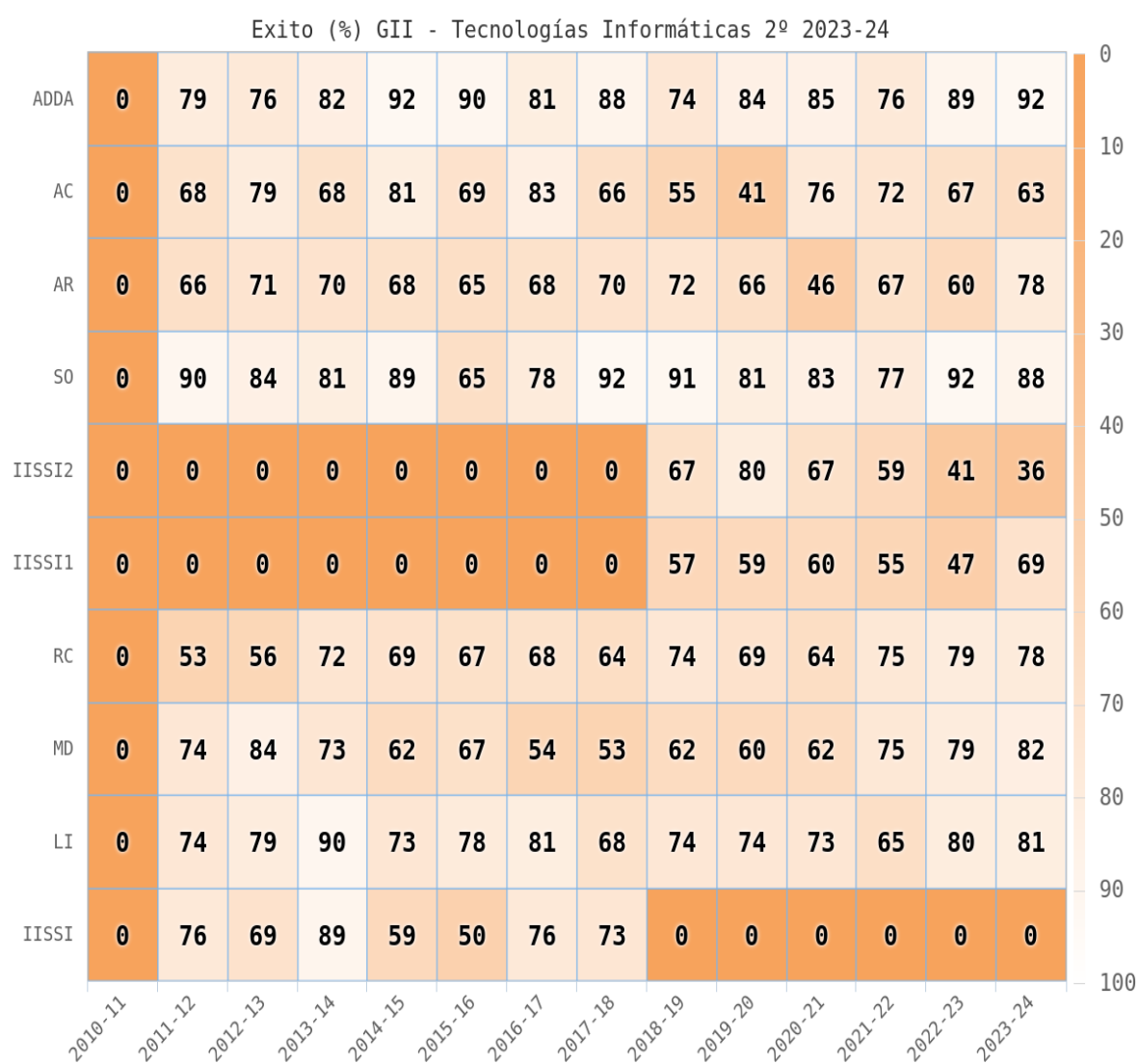
1.2.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



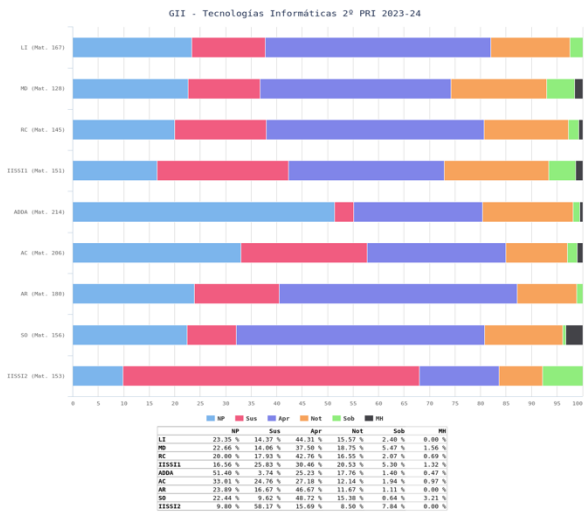
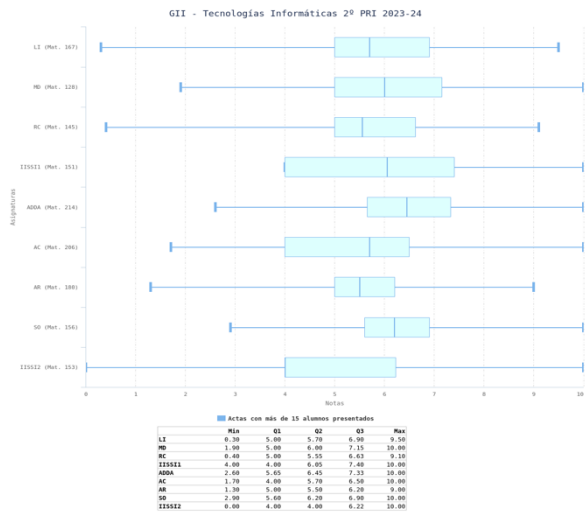
1.2.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



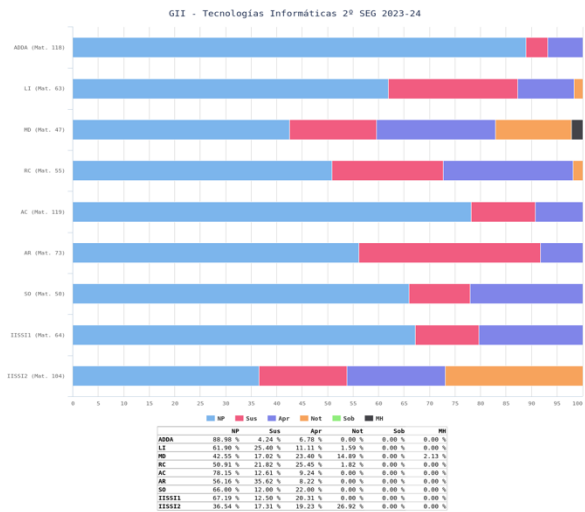
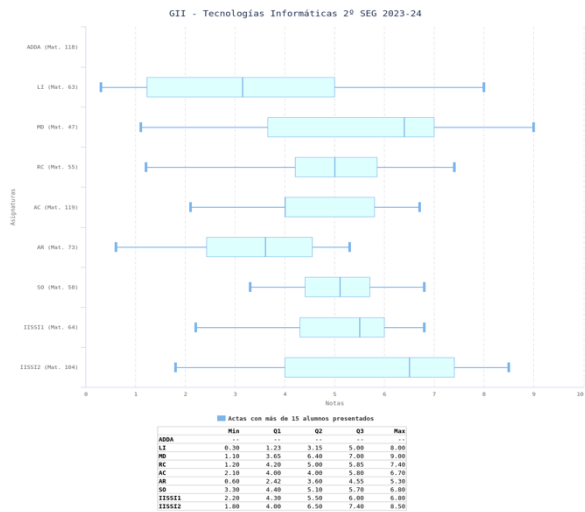
1.2.3 Éxito: aprobados / presentados.



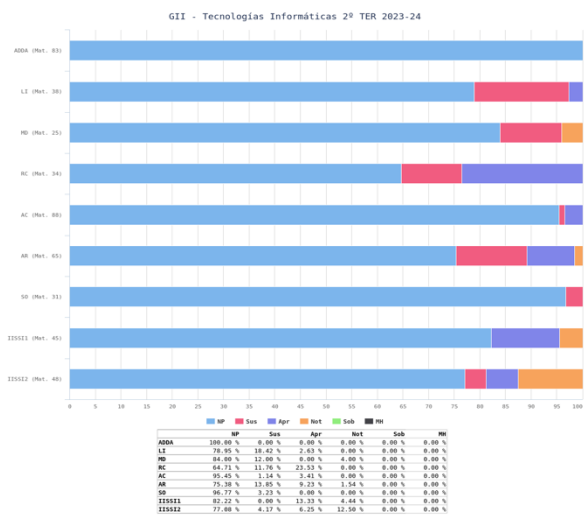
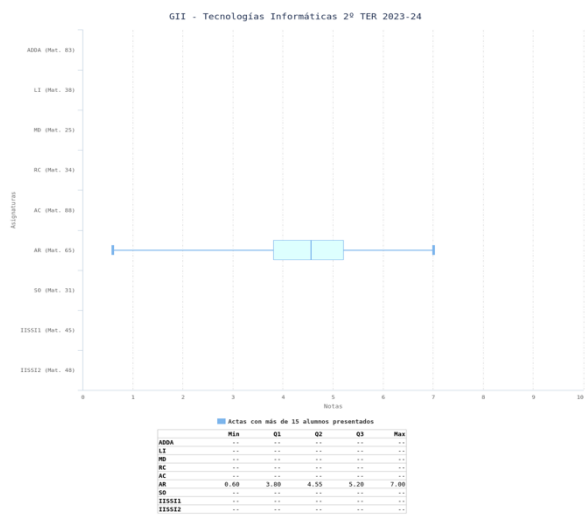
1.2.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.2.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

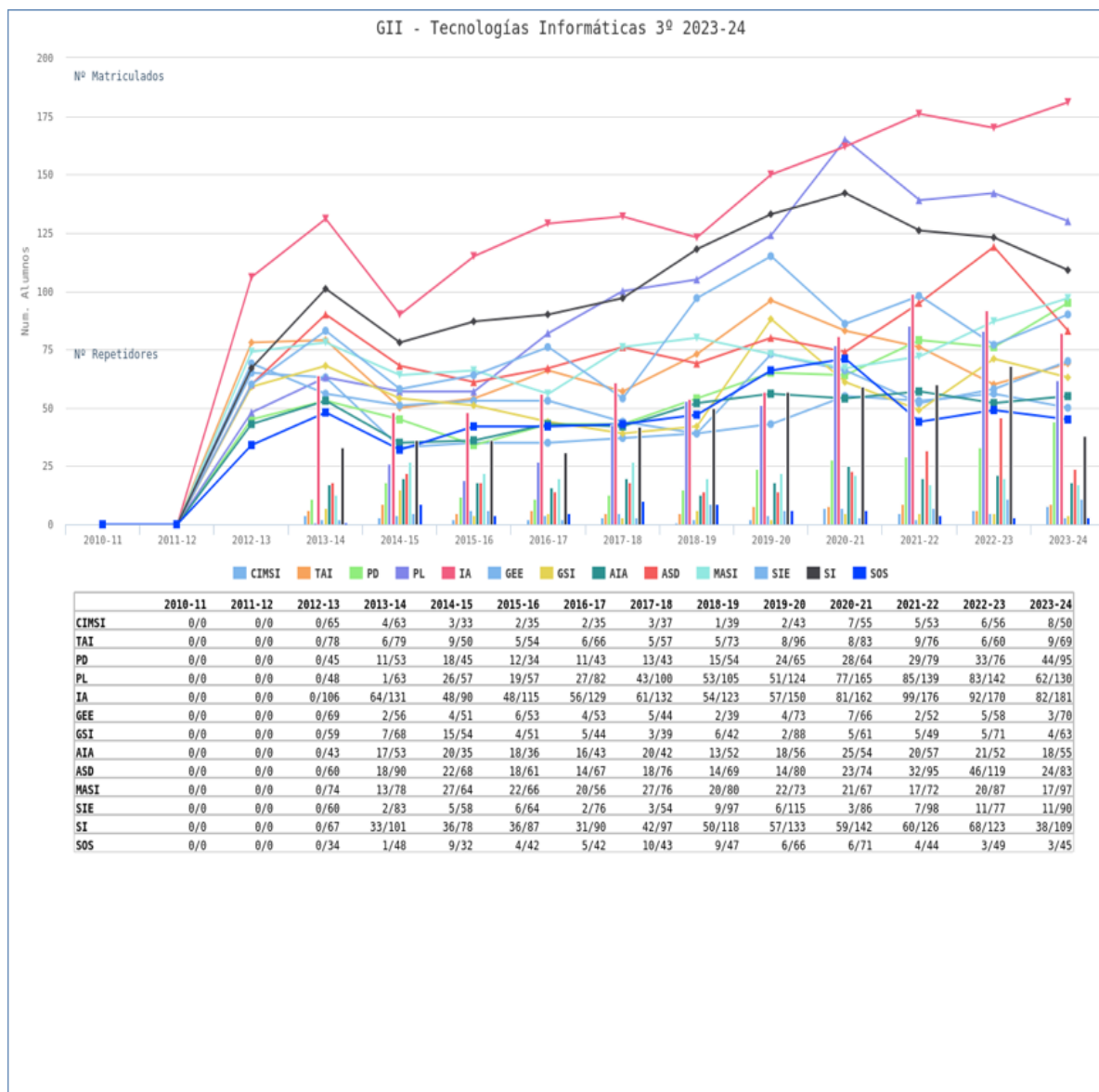


1.2.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria

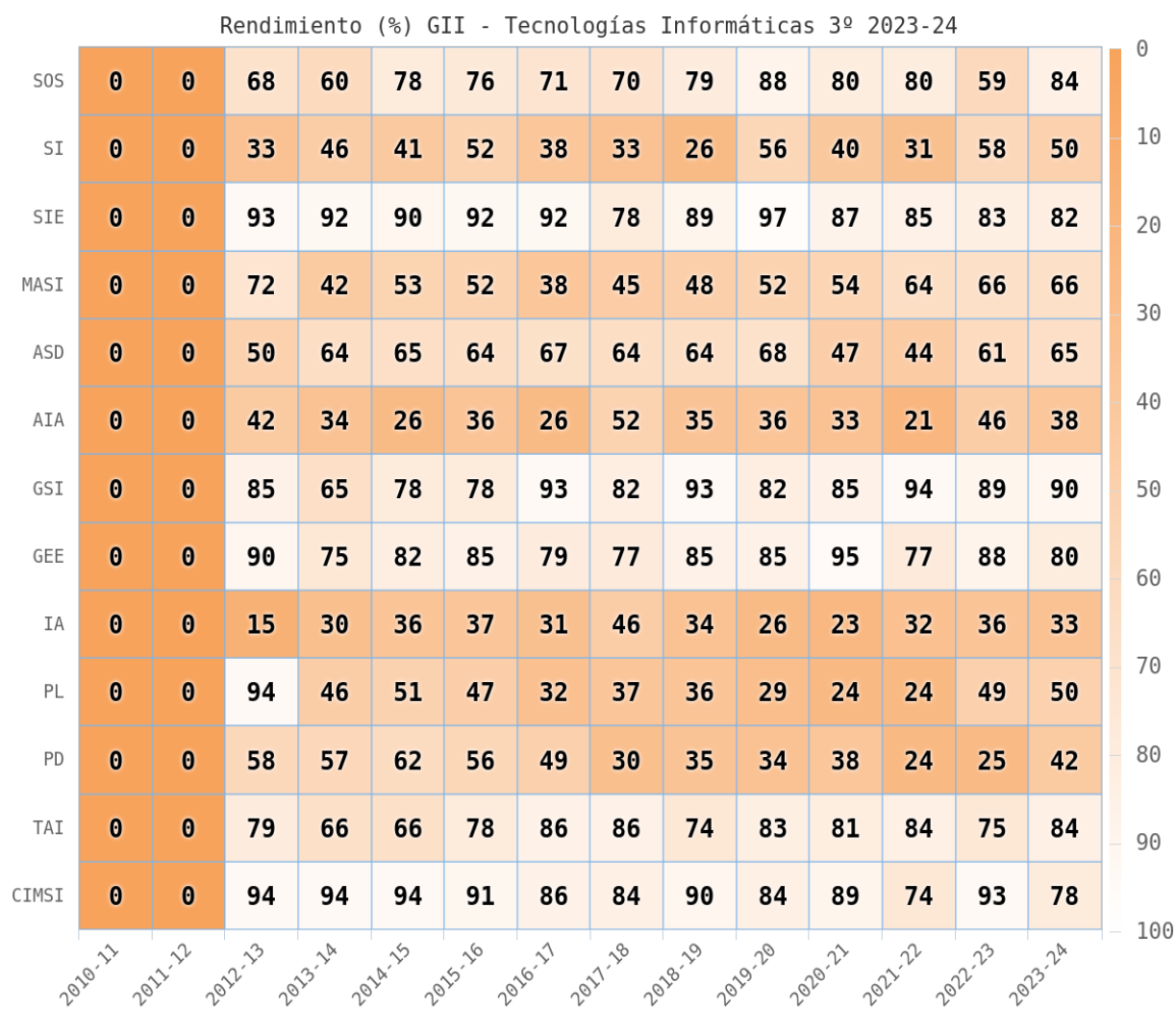


1.3 Tercer curso.

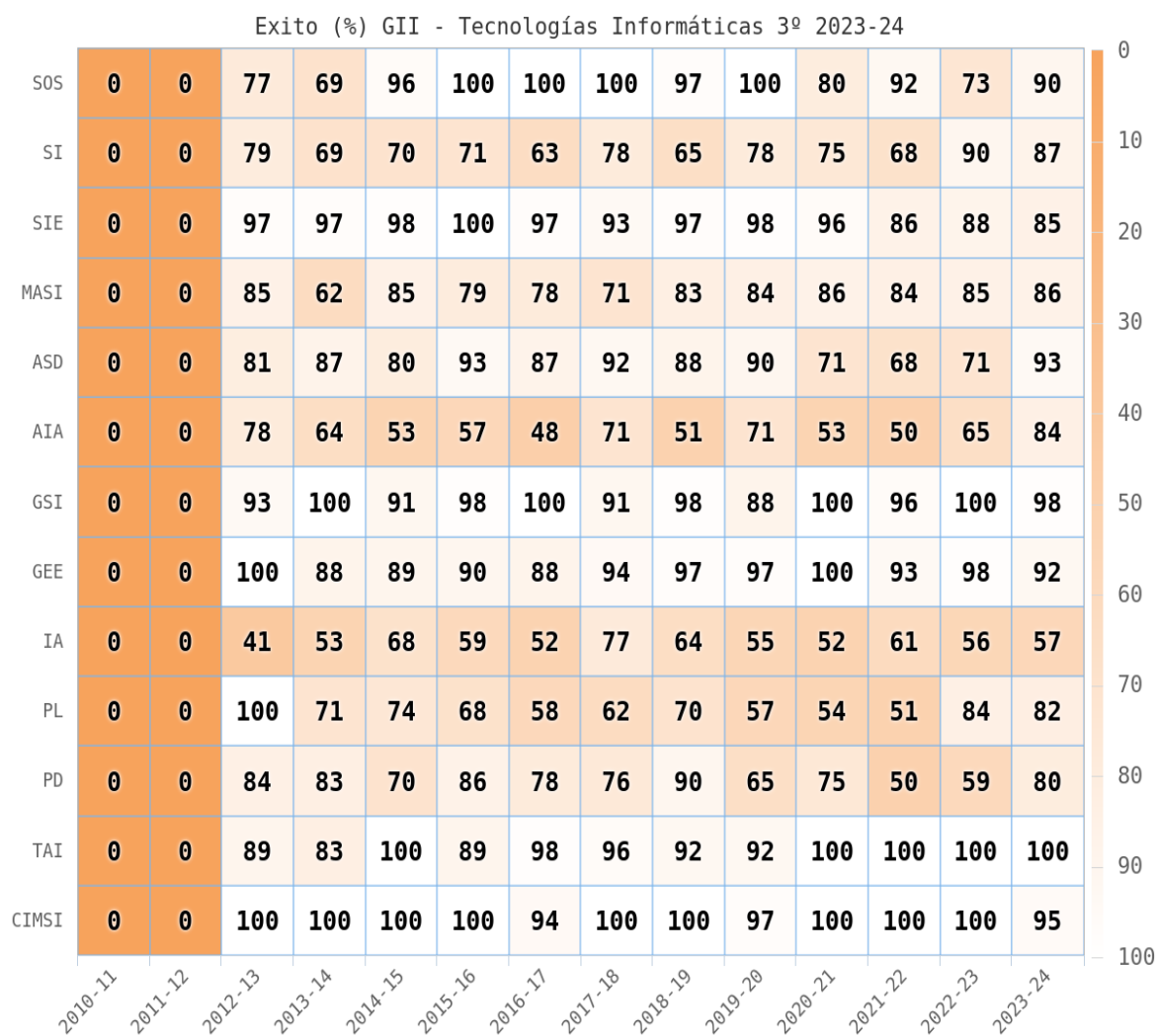
1.3.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



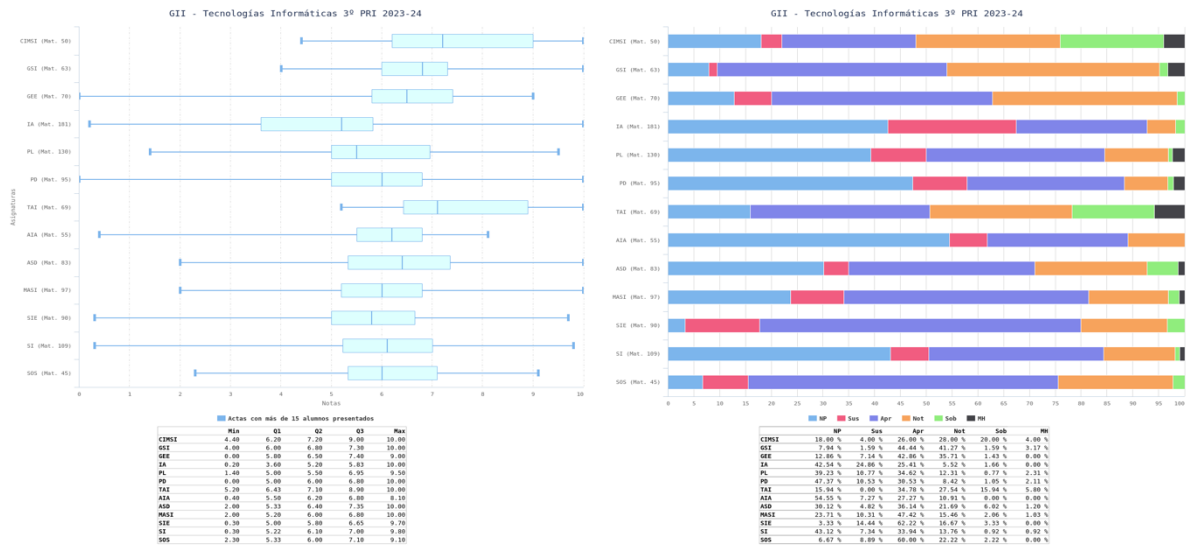
1.3.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.



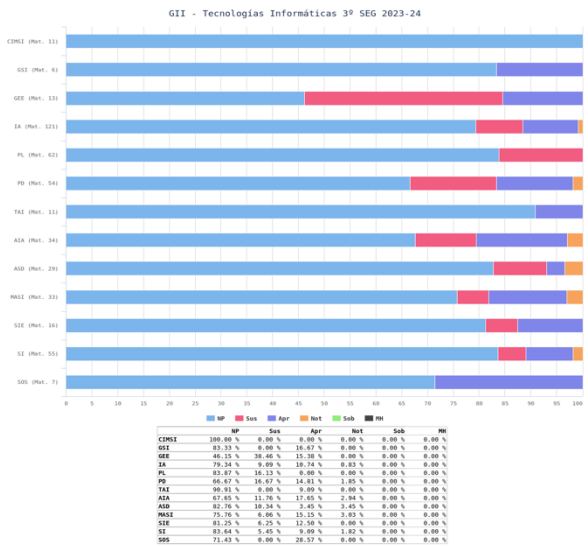
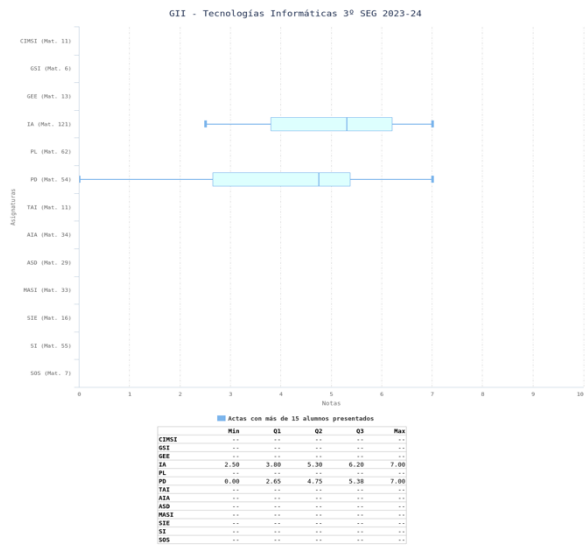
1.3.3 Éxito: aprobados / presentados.



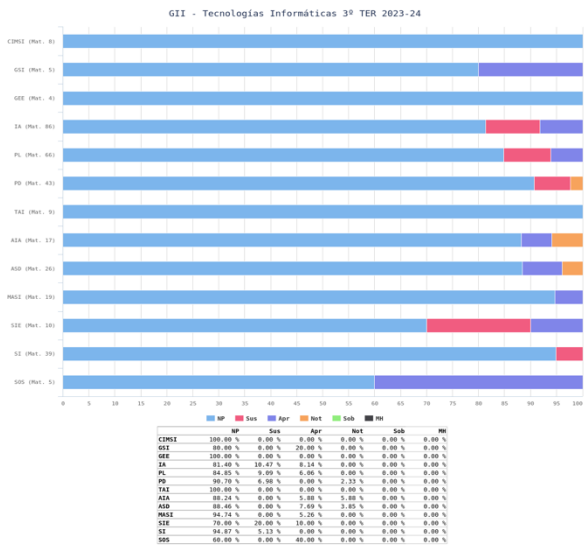
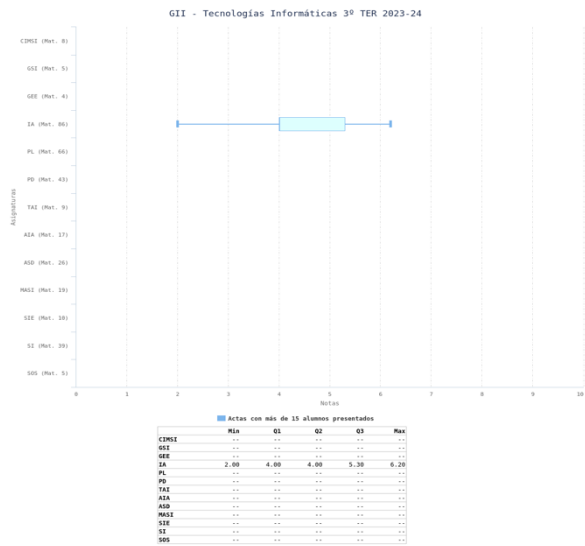
1.3.4 Estadísticas académicas primera convocatoria



1.3.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria

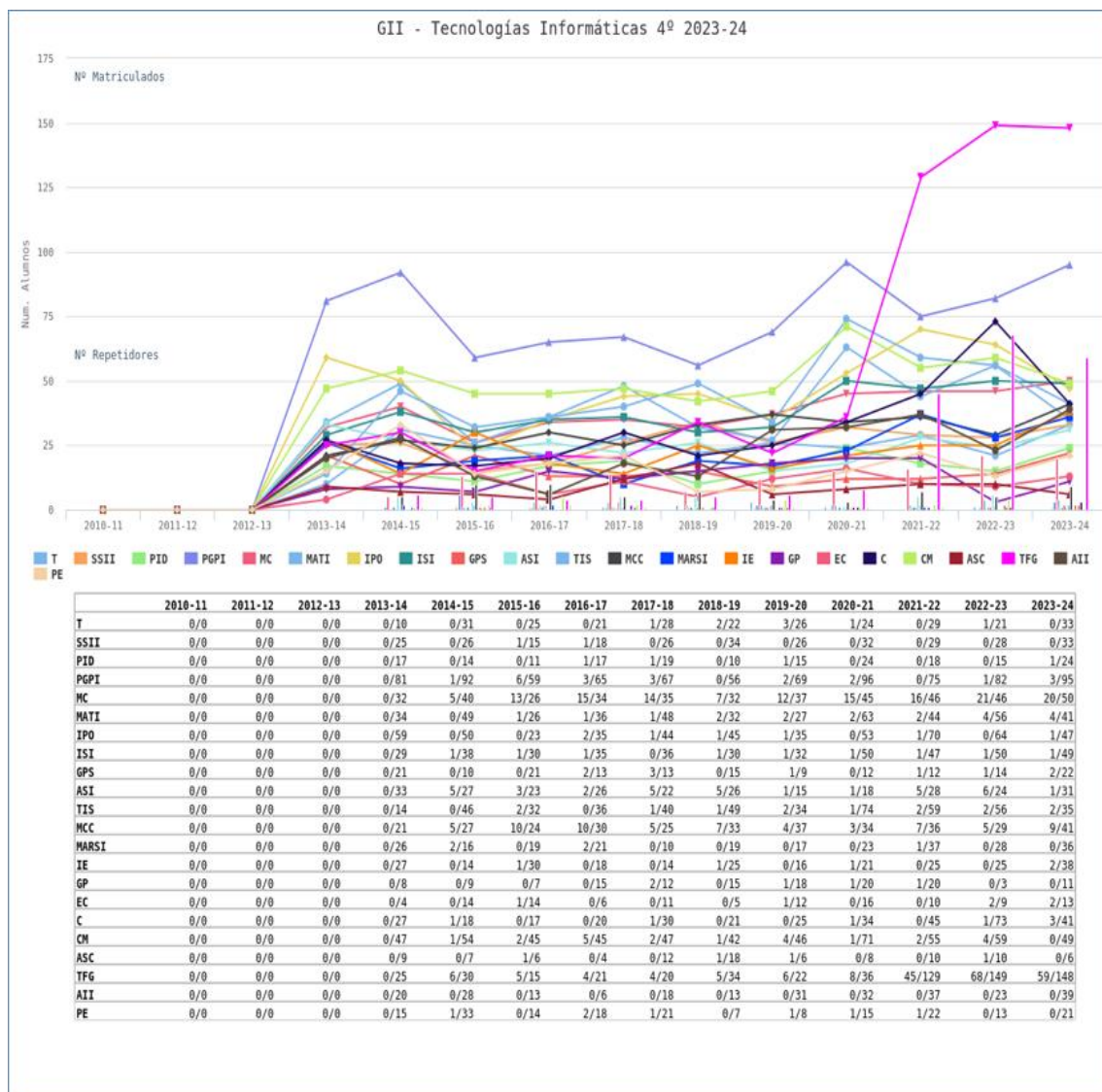


1.3.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria



1.4 Cuarto curso.

1.4.1 Evolución de alumnos matriculados / repetidores.



1.4.2 Rendimiento: aprobados / matriculados.

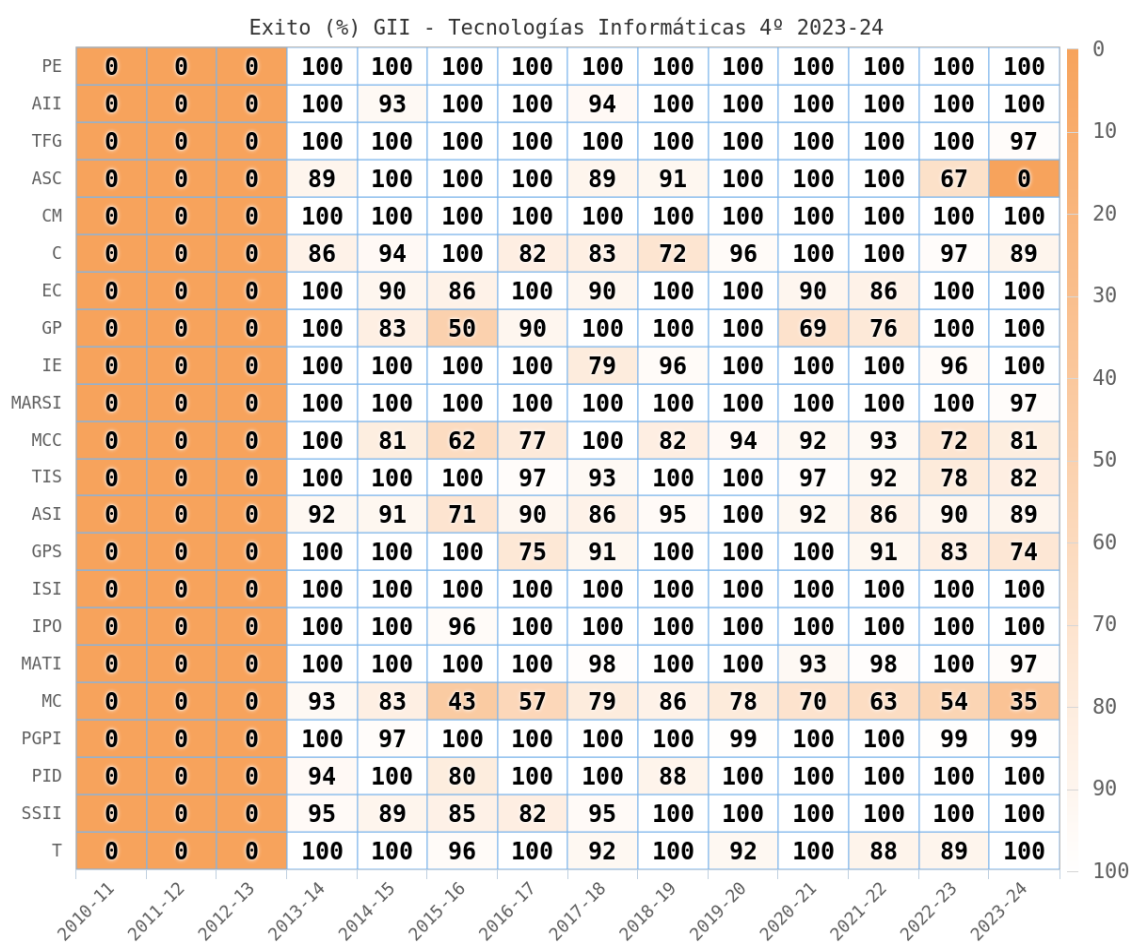
Rendimiento (%) GII - Tecnologías Informáticas 4º 2023-24

PE	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0
AII	0	0	0	85	93	100	100	83	92	90	100	97	91	92	10
TFG	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	32	23	20	10
ASC	0	0	0	89	57	50	75	67	56	67	50	50	20	0	20
CM	0	0	0	91	94	80	89	96	90	98	94	93	90	94	20
C	0	0	0	70	89	88	70	67	62	92	85	82	90	80	30
EC	0	0	0	100	64	86	50	82	60	92	56	60	56	62	30
GP	0	0	0	88	56	43	60	83	67	89	55	65	100	64	40
IE	0	0	0	100	86	97	100	79	96	81	95	88	88	95	40
MARSI	0	0	0	92	94	89	86	100	89	94	91	84	96	92	40
MCC	0	0	0	62	48	33	67	60	70	89	65	69	45	54	50
TIS	0	0	0	86	89	88	94	93	94	94	89	83	70	66	50
ASI	0	0	0	73	74	52	73	55	81	93	67	68	79	81	60
GPS	0	0	0	100	90	81	69	77	93	67	92	83	71	64	60
ISI	0	0	0	97	97	100	94	100	97	97	96	96	96	90	70
IPO	0	0	0	100	100	96	94	98	100	100	94	93	95	98	70
MATI	0	0	0	97	94	100	100	90	91	93	87	89	91	85	80
MC	0	0	0	78	48	23	38	54	59	49	51	33	30	24	80
PGPI	0	0	0	96	91	95	95	93	93	97	97	97	94	97	90
PID	0	0	0	88	86	73	71	89	70	100	100	100	80	100	90
SSII	0	0	0	80	62	73	78	77	100	100	97	100	100	94	90
T	0	0	0	100	100	92	100	86	82	85	79	79	81	100	100

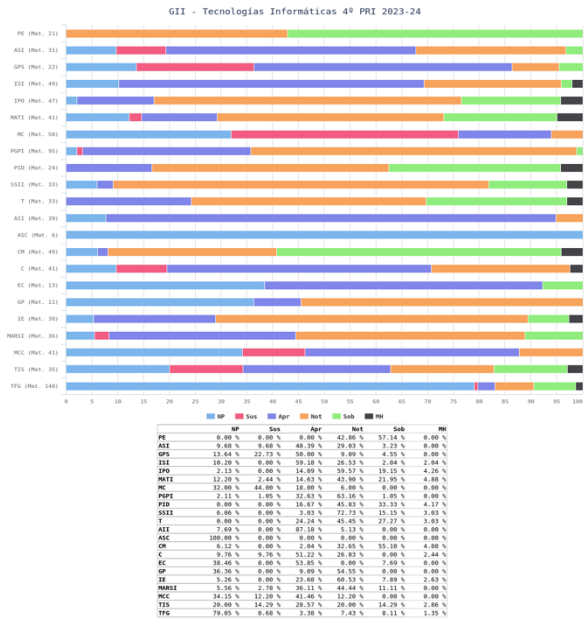
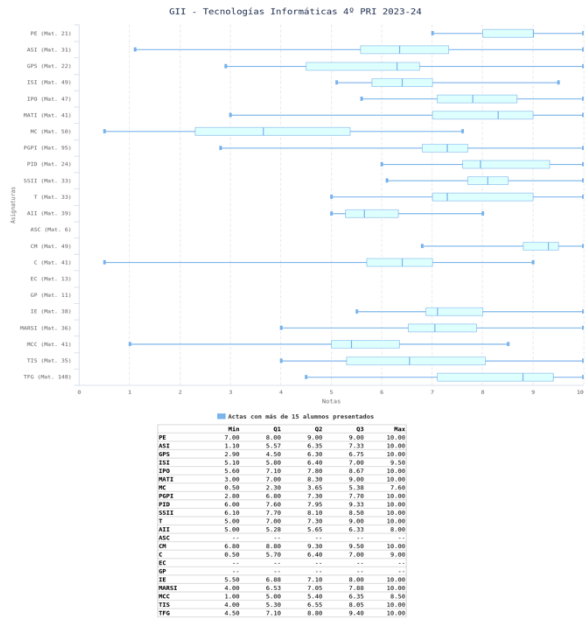
0
10
20
30
40
50
60
70
80
90
100

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

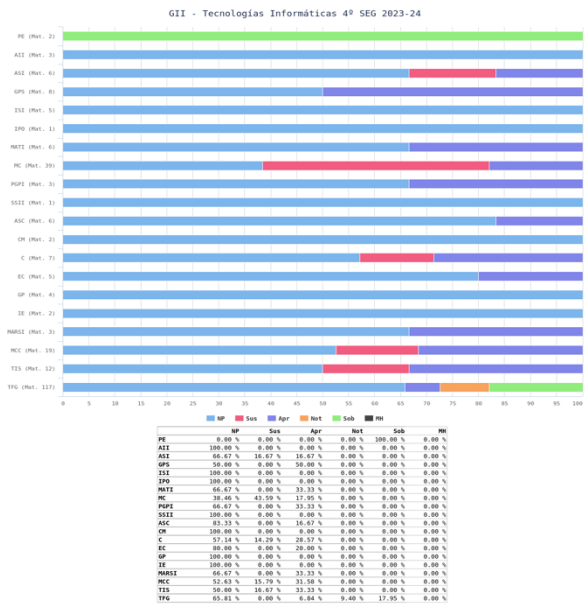
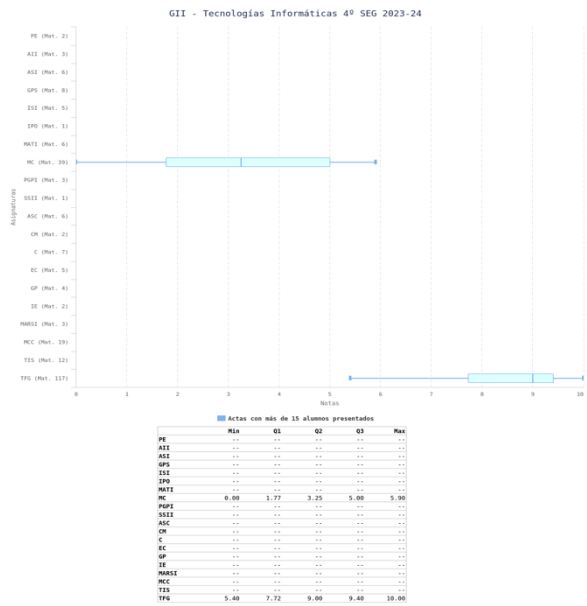
1.4.3 Éxito: aprobados / presentados.



1.4.4 Estadísticas académicas primera convocatoria

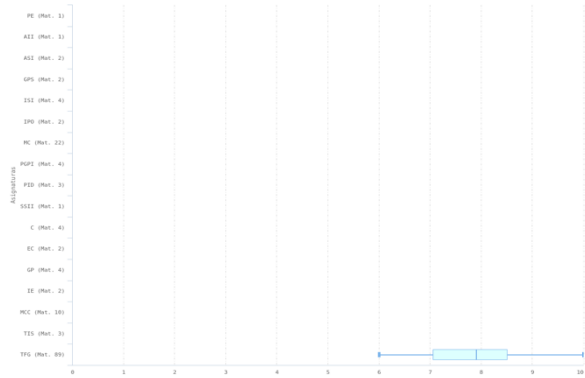


1.4.5 Estadísticas académicas segunda convocatoria



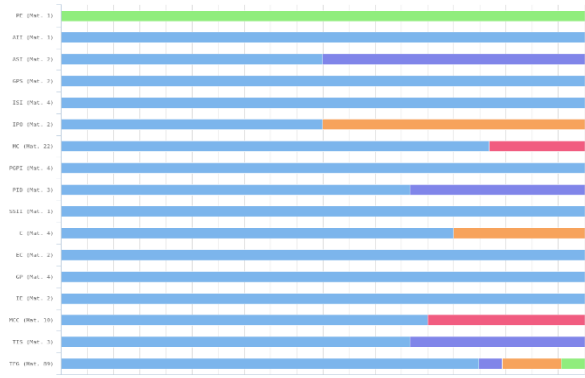
1.4.6 Estadísticas académicas tercera convocatoria

GII - Tecnologías Informáticas 4º TER 2023-24



Actas con más de 15 alumnos presentados					
	Mín	Q1	Q2	Q3	Max
PE	10	10	10	10	10
AII	10	10	10	10	10
AISI	10	10	10	10	10
GPS	10	10	10	10	10
ISI	10	10	10	10	10
IPI	10	10	10	10	10
MC	10	10	10	10	10
PGPI	10	10	10	10	10
PID	10	10	10	10	10
ISI	10	10	10	10	10
C	10	10	10	10	10
EC	10	10	10	10	10
GP	10	10	10	10	10
IE	10	10	10	10	10
MCC	10	10	10	10	10
TIS	10	10	10	10	10
TFG	6.00	7.05	7.90	8.50	10.00

GII - Tecnologías Informáticas 4º TER 2023-24



	MP	Sex	Apr	Not	Sub	NI	NI
PE	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	
AII	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
AISI	50.00 %	0.00 %	50.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
GPS	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
ISI	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
IPI	50.00 %	0.00 %	0.00 %	50.00 %	0.00 %	0.00 %	
MC	81.82 %	18.18 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
PGPI	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
PID	50.00 %	0.00 %	50.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
ISI	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
C	75.00 %	0.00 %	0.00 %	25.00 %	0.00 %	0.00 %	
EC	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
GP	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
IE	100.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
MCC	70.00 %	20.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
TIS	80.00 %	0.00 %	20.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %	
TFG	79.78 %	0.00 %	4.40 %	11.24 %	4.40 %	0.00 %	

2 Arquitectura y Tecnología de Computadores

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

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

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

TABLA DE CONTENIDOS

Datos por asignatura	4
Arquitectura de Computadores	5
Información General.	5
Profesores.	6
Calendario de Exámenes.	7
Tendencia en la matrícula.	8
Estadísticas Académicas.	9
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	10
Plan de acción.	10
Configuración, Implementación y Mantenimiento de Sistemas Informáticos	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
Arquitectura de Sistemas Distribuidos	18
Información General.	18
Profesores.	19
Calendario de Exámenes.	20
Tendencia en la matrícula.	21
Estadísticas Académicas.	22
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	23
Plan de acción.	24
Computación Móvil	25
Información General.	25

Profesores.....	26
Calendario de Exámenes.....	27
Tendencia en la matrícula.....	28
Estadísticas Académicas.....	29
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	30
Plan de acción.....	31

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: 3 de Teoría y 16 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 206
- Alumnos primera matrícula: 118
- Alumnos repetidores: 88
- Distribución de repetidores: 20 (FP), 3 (AE), 1 (CIN), 7 (CED), 0 (IMD), 4 (ALN), 0 (E), 18 (EdC), 39 (FFI), 57 (ADDA), 27 (LI), 7 (MD), 18 (RC), 41 (AR), 14 (SO), 17 (IISSI1), 21 (IISSI2)

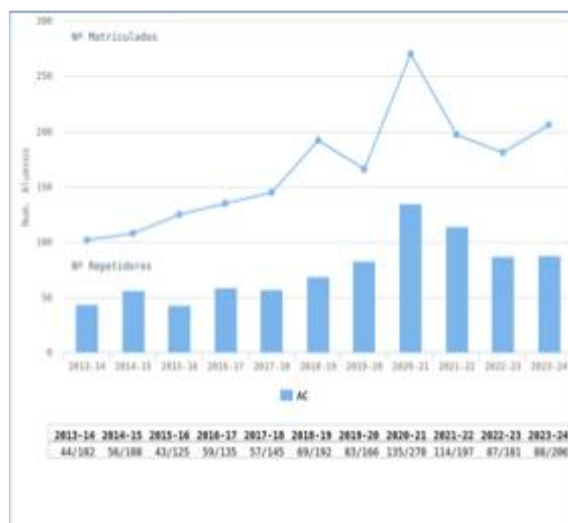
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MANUEL RIVAS PEREZ
Grupo 2	MANUEL JESUS DOMINGUEZ MORALES
Grupo 3	ELENA CEREZUELA ESCUDERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FRANCISCO LUNA PEREJON
Grupo 2	LOURDES DURAN LOPEZ
Grupo 3	PLACIDO FERNANDEZ CUEVAS
Grupo 4	JAVIER CIVIT MASOT
Grupo 5	ELENA CEREZUELA ESCUDERO
Grupo 6	LUIS MUÑOZ SAAVEDRA
Grupo 7	FRANCISCO LUNA PEREJON
Grupo 8	MARIA LOURDES MIRO AMARANTE
Grupo 9	JAVIER CIVIT MASOT
Grupo 10	PLACIDO FERNANDEZ CUEVAS
Grupo 11	ALEJANDRO GALLEGU ROMERO
Grupo 12	ELENA CEREZUELA ESCUDERO
Grupo 13	ELENA CEREZUELA ESCUDERO
Grupo 14	ALVARO AYUSO MARTINEZ
Grupo 15	ALEJANDRO GALLEGU ROMERO
Grupo 16	LUIS MUÑOZ SAAVEDRA
	MANUEL RIVAS PEREZ

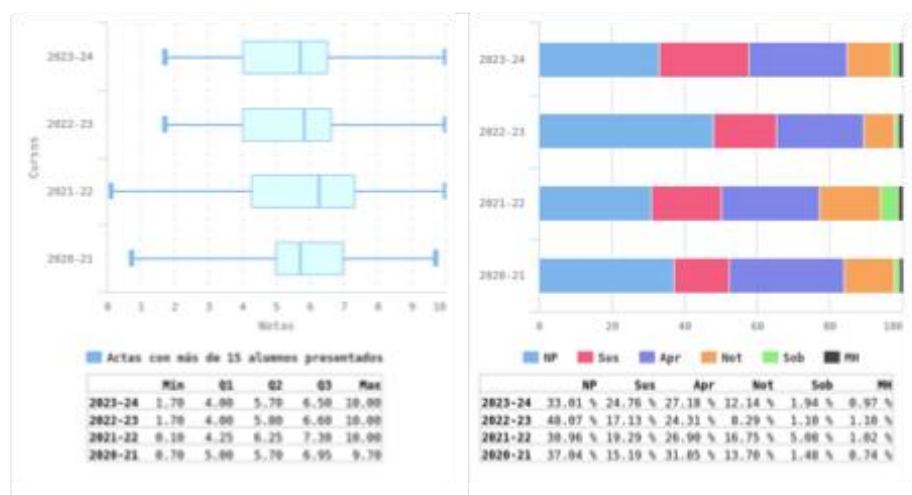
1.1.3 Calendario de Exámenes.

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.

Se mantiene la tendencia de los últimos cursos, que comenzó con una bajada significativa el curso de la pandemia (2019-2020) debido a la alta tasa de alumnos que eliminaron matrícula en la asignatura y aquellos que la abandonaron.

Esto produjo un efecto rebote el curso siguiente (2020-2021) con las mayores cifras de presentados y aprobados debido a todos aquellos alumnos que abandonaron durante la pandemia, teniendo el primer incremento estable de alumnos matriculados desde el curso 18-19 (sin contar el curso posterior a la pandemia, que sería considerado como outlier a nivel estadístico).

Este efecto se está estabilizando en el curso 23-24 y puede observarse como la tendencia parece haber regresado al estado previo de la pandemia. De hecho, en el curso 23-24 se observa un mayor porcentaje de aprobados que el curso anterior, lo cual demuestra que el cambio de metodología realizado para el curso anterior parece estar surtiendo efecto.

En el curso pasado se indicó que, debido al efecto de ruido estadístico producido por la pandemia, debíamos esperar a la estabilización para poder evaluar si la metodología actual es la idónea. Tras el curso 23-24, se puede corroborar que la metodología parece ser la idónea en base a los resultados académicos obtenidos.

1.1.7 Plan de acción.

Mantenimiento de la metodología actual, con una evaluación continua dividida en tres bloques que pueden ser aprobados individualmente y cuya materia se elimina de la evaluación final. Esto estimamos que provocará una reducción en el abandono del alumnado.

Nuevamente, por segundo año consecutivo, se observa una mejora de los aprobados frente a los presentados, lo cual demuestra que estamos siguiendo por buen camino.

1.2 Configuración, Implementación y Mantenimiento de Sistemas Informáticos

1.2.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: CIMSÍ
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 50
- Alumnos primera matrícula: 42
- Alumnos repetidores: 8
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 5 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 1 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 2 (GSI), 1 (GEE), 4 (IA), 5 (PL), 5 (PD), 2 (TAI), 4 (AIA), 2 (ASD), 4 (MASI), 3 (SIE), 3 (SI), 0 (SOS), 1 (IISI1), 2 (IISI2)

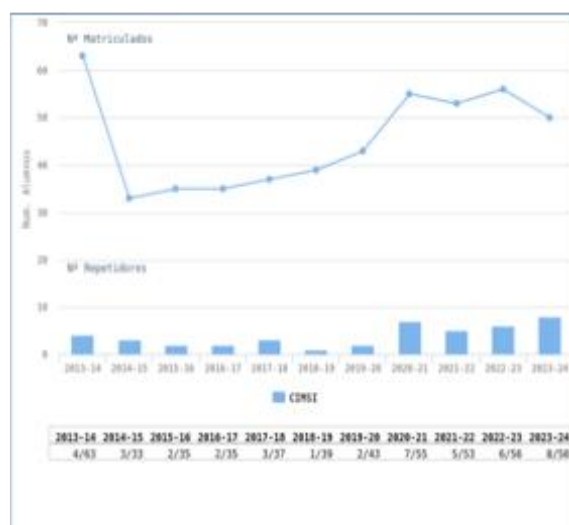
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	DANIEL CASCADO CABALLERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ
Grupo 2	DANIEL CASCADO CABALLERO
Grupo 3	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ
Grupo 4	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ

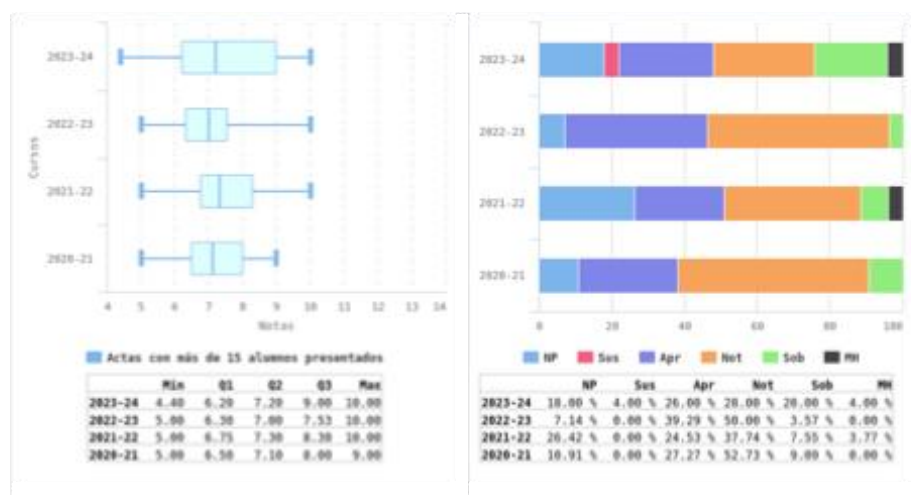
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	24 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	05 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 leve decremento (-14.9%) en la tasa de rendimiento, y estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. De consultas con el coordinador de la asignatura, el incremento en número de no presentados se debe a alumnos que no han aparecido por clase ni siquiera a la clase de presentación. Siendo esta una asignatura con un alto número de aprobados (78% sobre el total de matriculados), no se consideran acciones correctoras en esta asignatura.

1.2.7 Plan de acción.

1.3 Arquitectura de Sistemas Distribuidos

1.3.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: ASD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 83
- Alumnos primera matrícula: 59
- Alumnos repetidores: 24
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 1 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 6 (FFI), 8 (ADDA), 3 (LI), 1 (MD), 0 (RC), 5 (AC), 4 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 5 (GSI), 3 (GEE), 13 (IA), 13 (PL), 4 (PD), 3 (TAI), 1 (AIA), 3 (MASI), 3 (SIE), 8 (SI), 3 (SOS), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

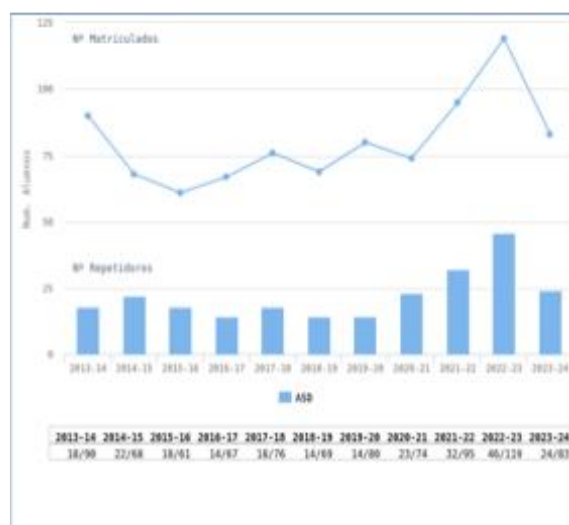
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
Grupo 2	JOSE LUIS SEVILLANO RAMOS
Grupo 3	LUIS MUÑOZ SAAVEDRA
Grupo 4	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ
Grupo 5	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ
Grupo 6	MARIA JOSE MORON FERNANDEZ

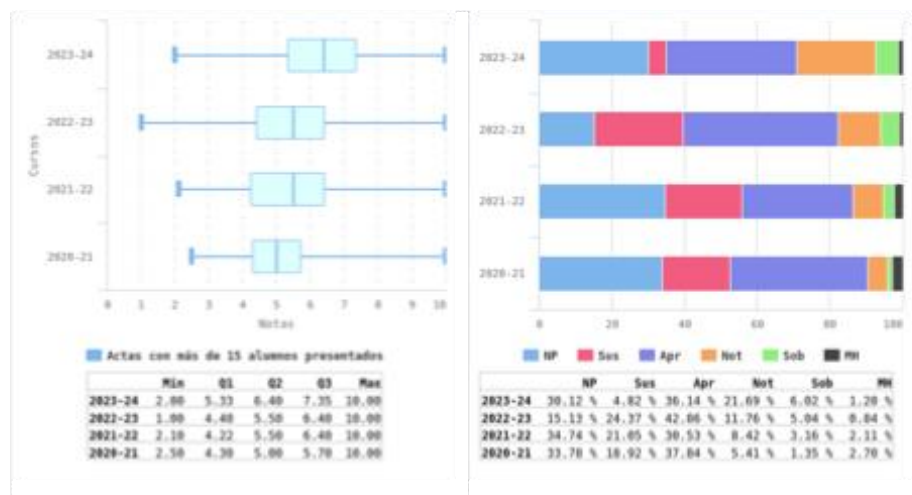
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	24 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	31 de Mayo de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	08 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.

En este curso se ha producido una menor tasa de matriculados (83 alumnos y 119 el curso anterior) , lo que ha facilitado la impartición de las clases esto ha llevado a facilitar la impartición de las clases tanto teóricas como prácticas y ha repercutido en una disminución en el número de alumnos que no han superado la asignatura (39,5% el curso anterior y un 34,94% en el curso 23-24) , esto también ha conseguido que aumente la tasa de notables, (11,76% en el curso 22-23 y un 21,69% en el curso 23-24) lo que quiere decir que los alumnos suspenden menos y las notas obtenidas son más altas. De seguir el número de matriculados parejo, el rendimiento debería de mantenerse.

1.3.7 Plan de acción.

1.4 Computación Móvil

1.4.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: CM
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 49
- Alumnos primera matrícula: 49
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

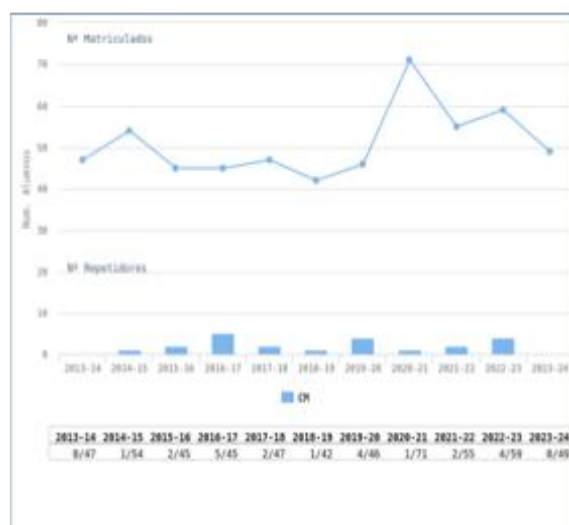
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	RAFAEL PAZ VICENTE
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	RAFAEL PAZ VICENTE
Grupo 2	RAFAEL PAZ VICENTE
Grupo 3	RAFAEL PAZ VICENTE

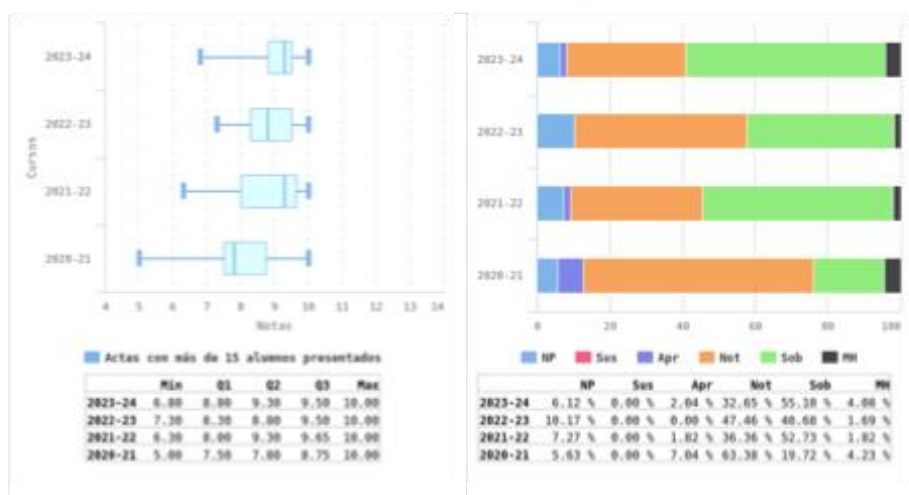
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	06 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	10 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.

Durante el curso académico 2023-2024 se ha observado una disminución en el número de estudiantes matriculados en la asignatura (49 alumnos frente a los 59 del curso anterior). Esta reducción ha favorecido el desarrollo de las sesiones docentes, tanto teóricas como prácticas, permitiendo una atención más individualizada al alumnado. Como consecuencia, se ha producido un descenso en el porcentaje de estudiantes que no han seguido la asignatura, pasando del 10,17 % en el curso 2022-2023 al 6,12 % en el curso actual. Asimismo, se ha registrado un notable incremento en la tasa de calificaciones de sobresaliente, que ha aumentado del 40,68 % al 55,10 % en el mismo periodo, lo que refleja una mejora en el seguimiento y aprovechamiento de la asignatura por parte del estudiantado. Dado que la asignatura presenta de manera sostenida una elevada tasa de éxito académico, no se consideran necesarias, por el momento, la implementación de acciones correctoras.

1.4.7 Plan de acción.

3 Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

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	4
Lógica Informática	5
Información General.	5
Profesores.	6
Calendario de Exámenes.	7
Tendencia en la matrícula.	8
Estadísticas Académicas.	9
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	10
Plan de acción.	11
Inteligencia Artificial	12
Información General.	12
Profesores.	13
Calendario de Exámenes.	14
Tendencia en la matrícula.	15
Estadísticas Académicas.	16
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	17
Plan de acción.	18
Programación Declarativa.....	19
Información General.	19
Profesores.	20
Calendario de Exámenes.	21
Tendencia en la matrícula.	22
Estadísticas Académicas.	23
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	24
Plan de acción.	25
Ampliación de Inteligencia Artificial	26
Información General.	26

Profesores.	27
Calendario de Exámenes.	28
Tendencia en la matrícula.	29
Estadísticas Académicas.	30
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	31
Plan de acción.	32
Sistemas Inteligentes.	33
Información General.	33
Profesores.	34
Calendario de Exámenes.	35
Tendencia en la matrícula.	36
Estadísticas Académicas.	37
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	38
Plan de acción.	39
Modelos de Computación y Complejidad.	40
Información General.	40
Profesores.	41
Calendario de Exámenes.	42
Tendencia en la matrícula.	43
Estadísticas Académicas.	44
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	45
Plan de acción.	46

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: 3 de Teoría y 0 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 167
- Alumnos primera matrícula: 130
- Alumnos repetidores: 37
- Distribución de repetidores: 10 (FP), 1 (AE), 2 (CIN), 3 (CED), 0 (IMD), 2 (ALN), 0 (E), 11 (EdC), 19 (FFI), 27 (ADDA), 6 (MD), 10 (RC), 26 (AC), 21 (AR), 6 (SO), 9 (IISI1), 10 (IISI2)

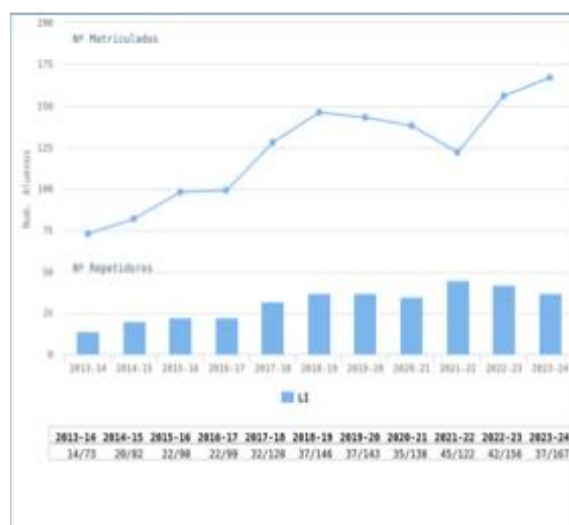
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE LUIS PRO MARTIN
	JOSE LUIS PRO MARTIN
Grupo 2	JOAQUIN BORREGO DIAZ
	JOAQUIN BORREGO DIAZ
Grupo 3	FERNANDO SANCHO CAPARRINI
	FERNANDO SANCHO CAPARRINI

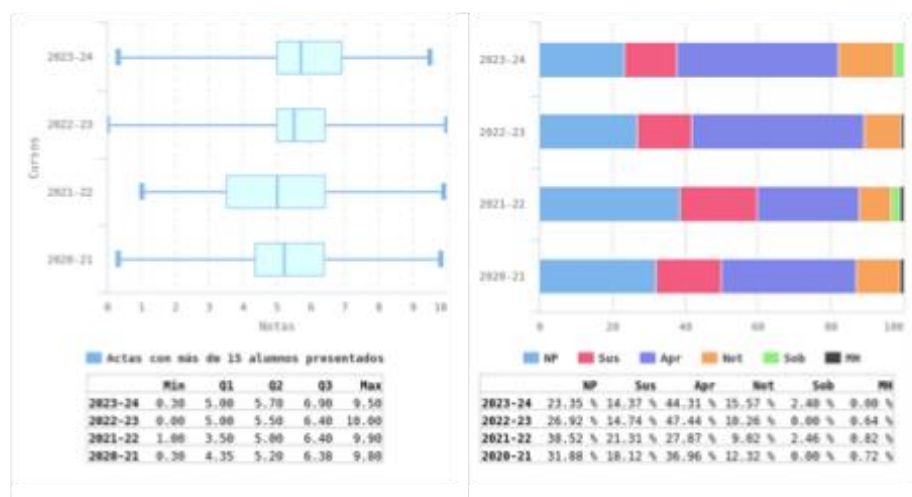
1.1.3 Calendario de Exámenes.

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 un decremento de la tasa de no presentados respecto al curso anterior, situándose en el 23.35%.

Se observa estabilidad de la tasa de éxito respecto al curso anterior, continuando en un valor alto (81.25%).

La Comisión valora positivamente estos hechos.

1.1.7 Plan de acción.

1.2 Inteligencia Artificial

1.2.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IA
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 181
- Alumnos primera matrícula: 99
- Alumnos repetidores: 82
- Distribución de repetidores: 4 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 2 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 2 (EdC), 18 (FFI), 25 (ADDA), 7 (LI), 4 (MD), 1 (RC), 16 (AC), 5 (AR), 1 (SO), 6 (CIMSII), 5 (GSI), 7 (GEE), 39 (PL), 26 (PD), 6 (TAI), 13 (AIA), 19 (ASD), 14 (MASI), 6 (SIE), 29 (SI), 5 (SOS), 1 (IISSI1), 2 (IISSI2)

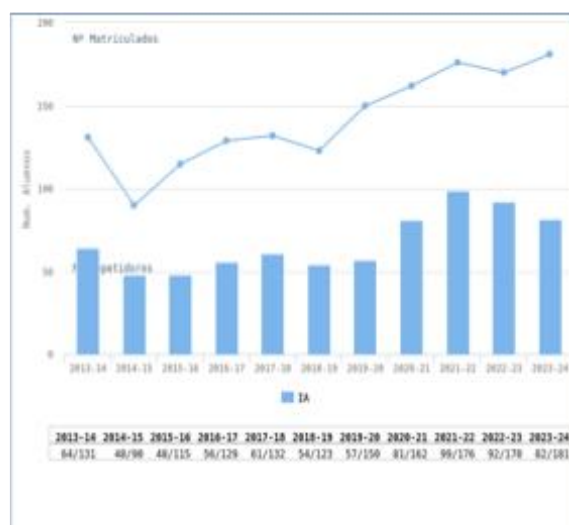
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE LUIS RUIZ REINA
Grupo 2	DAVID ORELLANA MARTIN
Grupo 3	PEDRO ALMAGRO BLANCO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JOSE LUIS RUIZ REINA
Grupo 2	DAVID ORELLANA MARTIN
Grupo 3	JOSE MARIA MOYANO MURILLO

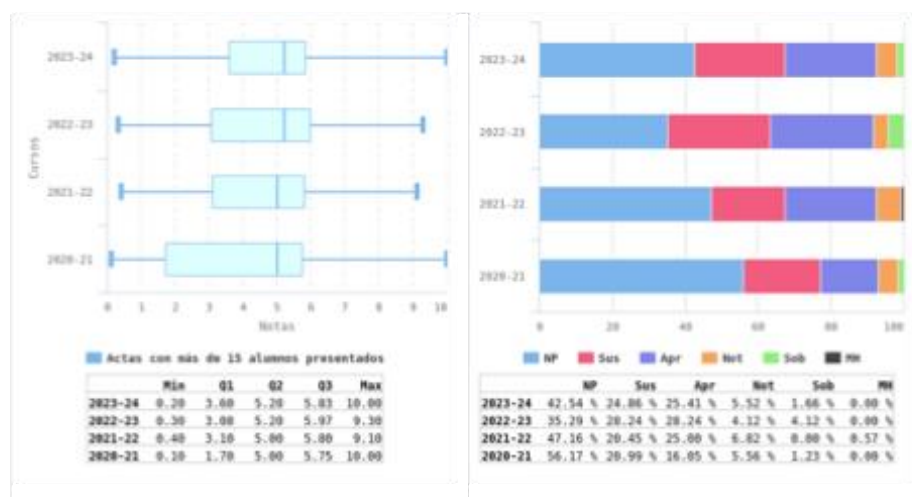
1.2.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	19 de Enero 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 aumento de la tasa de no presentados con respecto al curso anterior, situándose en el 42.54%.

Se observa estabilidad en la tasa de éxito respecto al curso anterior, continuando en un valor aceptable 56.71%.

La Comisión valora positivamente este segundo hecho.

1.2.7 Plan de acción.

Se vigilará la evolución de la tasa de no presentados y de la tasa de éxito de la asignatura.

1.3 Programación Declarativa

1.3.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 95
- Alumnos primera matrícula: 51
- Alumnos repetidores: 44
- Distribución de repetidores: 2 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 4 (FFI), 8 (ADDA), 3 (LI), 1 (MD), 1 (RC), 8 (AC), 3 (AR), 0 (SO), 5 (CIMSII), 1 (GSI), 2 (GEE), 19 (IA), 10 (PL), 1 (TAI), 11 (AIA), 5 (ASD), 6 (MASI), 6 (SIE), 7 (SI), 1 (SOS), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

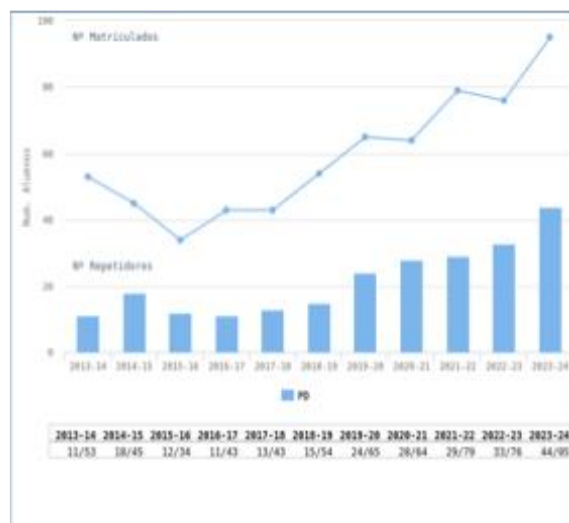
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	DAVID SOLIS MARTIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ANTONIO RAMIREZ DE ARELLANO MARRERO
	DAVID SOLIS MARTIN
Grupo 2	ANTONIO RAMIREZ DE ARELLANO MARRERO
	DAVID SOLIS MARTIN
Grupo 3	ANTONIO RAMIREZ DE ARELLANO MARRERO
	DAVID SOLIS MARTIN

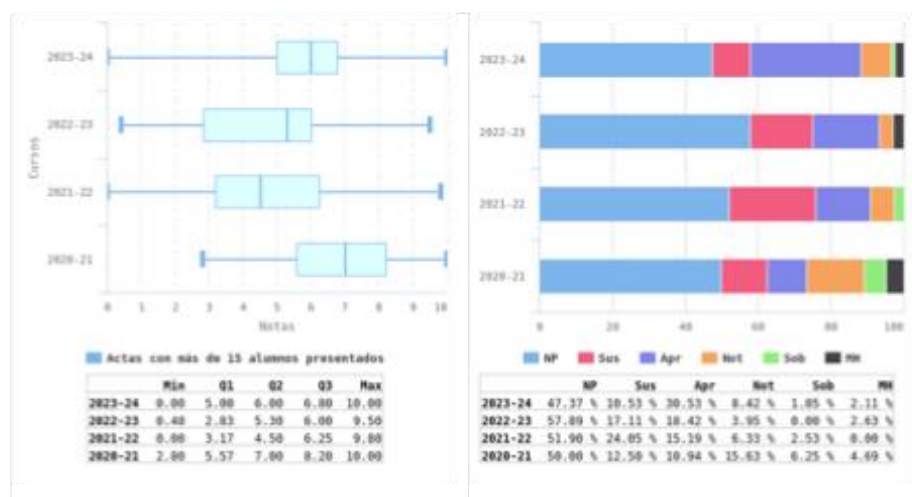
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	15 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 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 decremento de la tasa de no presentados respecto al curso anterior, situándose en un 47.37%.

Se observa un notable incremento de la tasa de éxito respecto al curso anterior, situándose en un valor alto (80.01%).

La Comisión valora positivamente ambos hechos.

1.3.7 Plan de acción.

1.4 Ampliación de Inteligencia Artificial

1.4.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AIA
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 55
- Alumnos primera matrícula: 37
- Alumnos repetidores: 18
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 2 (FFI), 4 (ADDA), 2 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 5 (AC), 1 (AR), 0 (SO), 5 (CIMSII), 1 (GSI), 1 (GEE), 8 (IA), 10 (PL), 10 (PD), 3 (TAI), 1 (ASD), 4 (MASI), 4 (SIE), 8 (SI), 0 (SOS), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

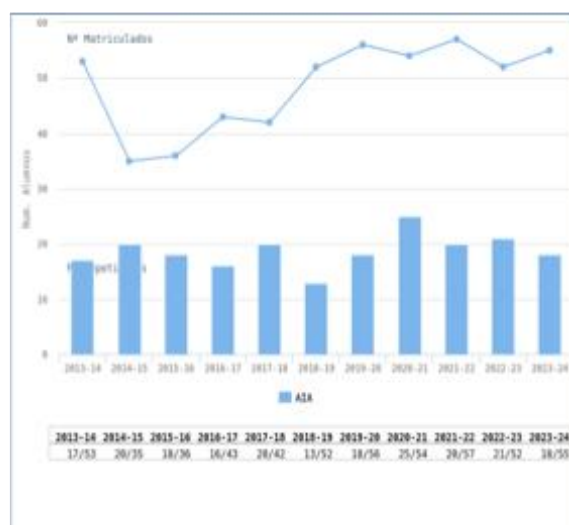
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO EDUARDO SANCHEZ KARHUNEN
	JOSE LUIS RUIZ REINA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FRANCISCO EDUARDO SANCHEZ KARHUNEN
	JOSE LUIS RUIZ REINA
Grupo 2	FRANCISCO EDUARDO SANCHEZ KARHUNEN
	JOSE LUIS RUIZ REINA

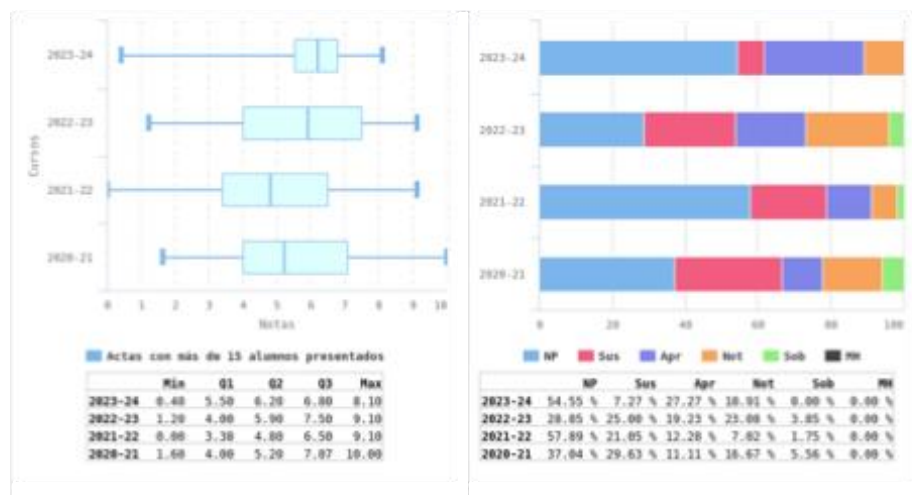
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	27 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	03 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 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 un incremento de la tasa de no presentados con respecto al curso anterior, situándose en el 54.55%.

Se observa un notable incremento de la tasa de éxito respecto al curso anterior, situándose en un valor alto (84.00%).

La Comisión valora positivamente este segundo hecho.

1.4.7 Plan de acción.

1.5 Sistemas Inteligentes

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: SI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 109
- Alumnos primera matrícula: 71
- Alumnos repetidores: 38
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 9 (FFI), 9 (ADDA), 2 (LI), 4 (MD), 0 (RC), 10 (AC), 2 (AR), 1 (SO), 4 (CIMS), 2 (GSI), 3 (GEE), 25 (IA), 24 (PL), 7 (PD), 5 (TAI), 8 (AIA), 12 (ASD), 9 (MASI), 3 (SIE), 0 (SOS), 1 (IISSI1), 2 (IISSI2)

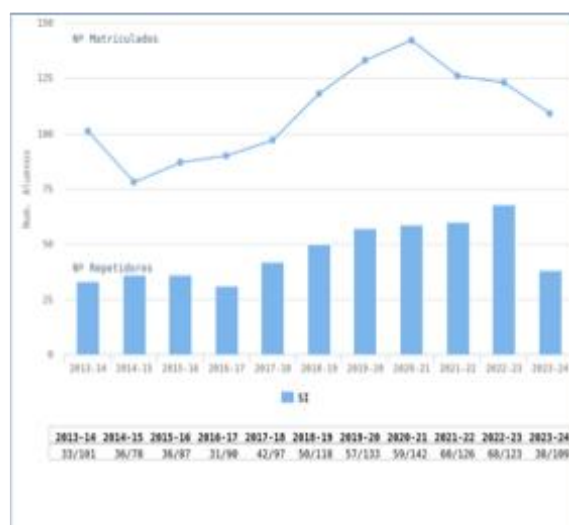
1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOAQUIN BORREGO DIAZ
Grupo 2	ANDRES CORDON FRANCO
Grupo 3	VICTOR RAMOS GONZALEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JOAQUIN BORREGO DIAZ
Grupo 2	ANDRES CORDON FRANCO
Grupo 3	VICTOR RAMOS GONZALEZ

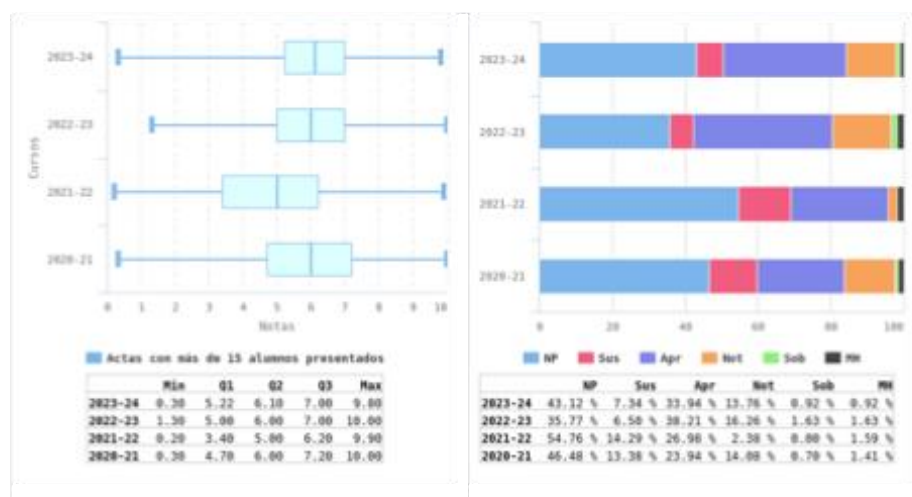
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	25 de Octubre de 2023
	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	05 de Junio de 2024
	06 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	15 de Julio de 2024
	10 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 un incremento de la tasa de no presentados con respecto al curso anterior, aunque continúa en un nivel aceptable (43.12%).

Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, continuando en un valor muy alto (87.09%).

La Comisión valora positivamente ambos hechos.

1.5.7 Plan de acción.

1.6 Modelos de Computación y Complejidad

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MCC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 32
- Alumnos repetidores: 9
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 1 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 1 (IA), 3 (PL), 3 (PD), 0 (TAI), 1 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 1 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 1 (IPO), 0 (MATI), 7 (MC), 2 (PGPI), 2 (PID), 1 (SSII), 3 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 0 (C), 2 (EC), 1 (GP), 2 (IE), 0 (MARSII), 1 (TIS), 8 (TFG), 1 (IISSI1), 0 (IISSI2)

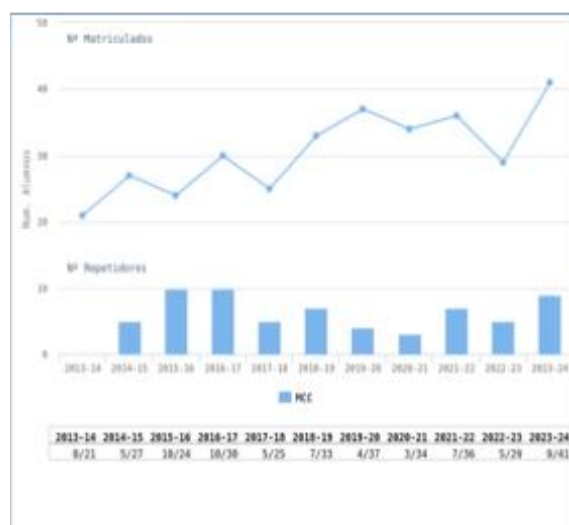
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO FELIX LARA MARTIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FRANCISCO FELIX LARA MARTIN

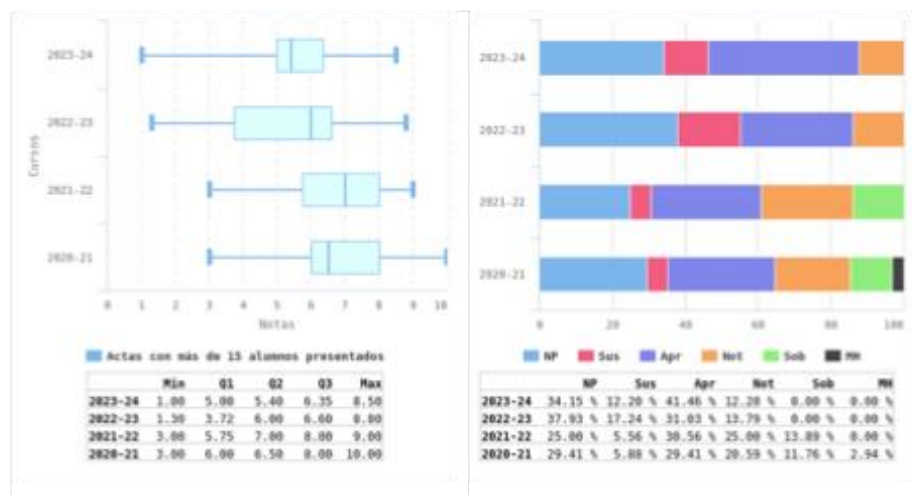
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	05 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	02 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 no presentados respecto al curso anterior, continuando en un valor bajo (34.15%).

Se observa un incremento de la tasa de éxito respecto al curso anterior, situándose en un 81.48%.

La Comisión valora positivamente ambos hechos.

1.6.7 Plan de acción.

4 Física Aplicada I

MEMORIA DOCENTE
CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

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: 4 de Teoría y 22 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 348
- Alumnos primera matrícula: 143
- Alumnos repetidores: 205
- Distribución de repetidores: 101 (FP), 53 (AE), 25 (CIN), 54 (CED), 30 (IMD), 21 (ALN), 11 (E), 103 (EdC)

1.1.2 Profesores.

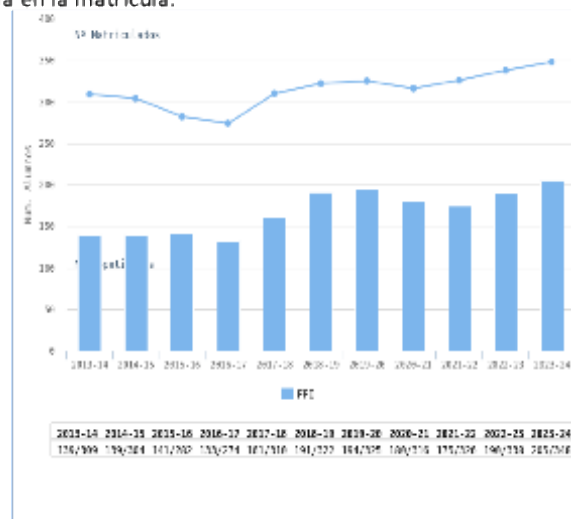
Grupos de Teoría	
Grupo 1	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 2	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 3	ALEJANDRO MARTINEZ ROS
Grupo 4	RAUL RODRIGUEZ BERRAL
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 2	JOSE LUIS MAS BALBUENA
Grupo 3	JOSE LUIS MAS BALBUENA
Grupo 4	RAUL RODRIGUEZ BERRAL
Grupo 5	VICENTE LOSADA TORRES
Grupo 6	RAUL RODRIGUEZ BERRAL
Grupo 7	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 8	JOSE LUIS MAS BALBUENA
Grupo 9	RAUL RODRIGUEZ BERRAL
Grupo 10	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 11	JOSE LUIS MAS BALBUENA
Grupo 12	ALEJANDRO MARTINEZ ROS
Grupo 13	ALEJANDRO MARTINEZ ROS
Grupo 14	VICTOR LOPEZ FLORES
Grupo 15	VICTOR LOPEZ FLORES
Grupo 16	RAUL RODRIGUEZ BERRAL
Grupo 17	RAUL RODRIGUEZ BERRAL
Grupo 18	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO

Grupo 19	FAUSTINO PALMERO ACEBEDO
Grupo 20	ALEJANDRO MARTINEZ ROS
Grupo 21	JOSE LUIS MAS BALBUENA
Grupo 22	JOSE LUIS MAS BALBUENA

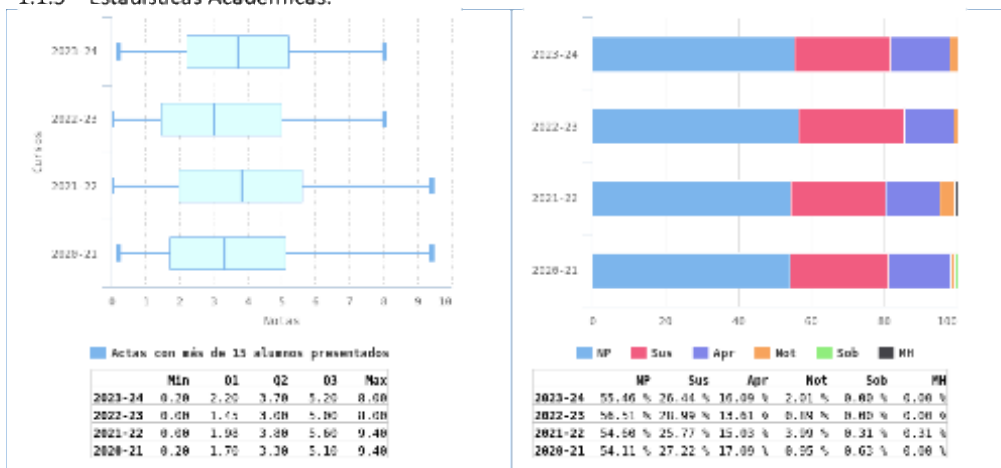
1.1.3 Calendario de Exámenes.

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 14,5% al 18,1%. Igualmente en la tasa de éxito, que pasa de 33,34%, el curso anterior, al 40,64% en este curso. Ambos hechos se valoran 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.

5 Tecnología Electrónica

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

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.	8
Tendencia en la matrícula.	9
Estadísticas Académicas.....	10
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	11
Plan de acción.	11
Estructura de Computadores.....	12
Información General.	12
Profesores.	13
Calendario de Exámenes.	15
Tendencia en la matrícula.	16
Estadísticas Académicas.....	17
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	18
Plan de acción.	19
Redes de Computadores.....	¡Error! Marcador no definido.
Información General.	19
Profesores.	20
Calendario de Exámenes.	21
Tendencia en la matrícula.	22
Estadísticas Académicas.....	23
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	24
Plan de acción.	25
Arquitectura de Redes	26
Información General.	26

Profesores.....	27
Calendario de Exámenes.....	28
Tendencia en la matrícula.....	29
Estadísticas Académicas.....	30
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	31
Plan de acción.....	32
Tecnologías Avanzadas de la Información.....	33
Información General.....	33
Profesores.....	34
Calendario de Exámenes.....	35
Tendencia en la matrícula.....	36
Estadísticas Académicas.....	37
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	38
Plan de acción.....	39
Administración de Sistemas de Información.....	40
Información General.....	40
Profesores.....	41
Calendario de Exámenes.....	42
Tendencia en la matrícula.....	43
Estadísticas Académicas.....	44
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	45
Plan de acción.....	46
Infraestructura de Sistemas de Información.....	47
Información General.....	47
Profesores.....	48
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

Teledetección	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.	59
Tecnología, Informática y Sociedad	60
Información General.	60
Profesores.	61
Calendario de Exámenes.	62
Tendencia en la matrícula.	63
Estadísticas Académicas.	64
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.	65
Plan de acción.	65

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: 4 de Teoría y 16 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 209
- Alumnos primera matrícula: 143
- Alumnos repetidores: 66
- Distribución de repetidores: 50 (FP), 34 (AE), 22 (CIN), 26 (IMD), 8 (ALN), 10 (E), 54 (EdC), 54 (FFI)

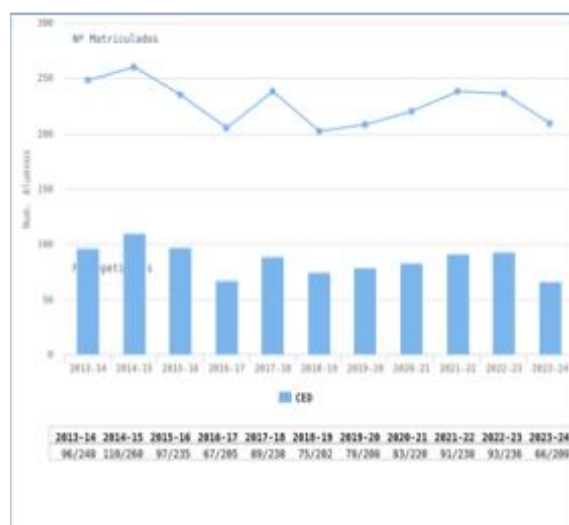
1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 2	ISABEL MARIA GOMEZ GONZALEZ
Grupo 3	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 4	FRANCISCO SIVIANES CASTILLO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 2	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 3	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 5	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 6	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 7	ISABEL MARIA GOMEZ GONZALEZ
Grupo 8	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 9	ISABEL MARIA GOMEZ GONZALEZ
Grupo 10	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 11	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 12	MANUEL MERINO MONGE
Grupo 13	FRANCISCO SIVIANES CASTILLO
Grupo 14	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 15	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 16	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 17	FRANCISCO SIVIANES CASTILLO

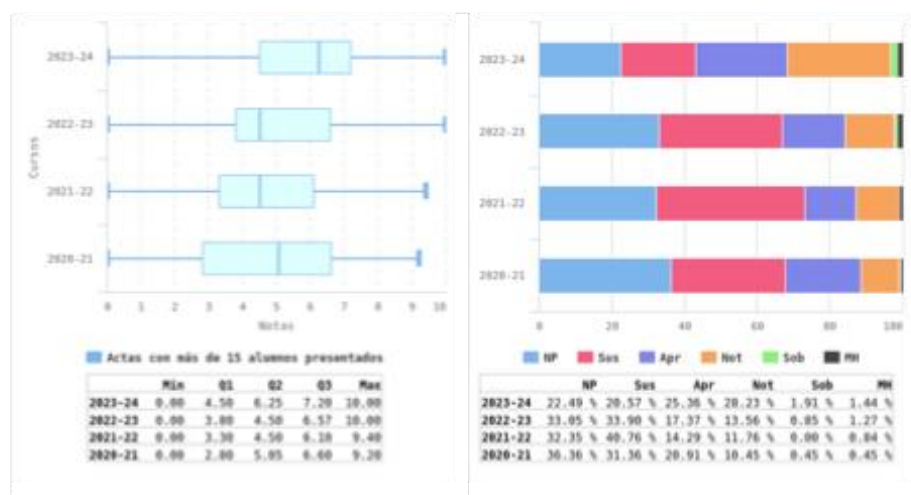
1.1.3 Calendario de Exámenes.

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.

Durante el curso 2023-24, se observa una mejoría en todos los indicadores. El número de no presentados y suspensos ha disminuido del 33,05 % al 22,49% en el primer caso y del 33,90% al 20,57%, en el segundo. El número de aprobados ha aumentado del 17,37% al 25,36%, así mismo se ha incrementado el número de notables, del 13,56% al 28,23%, el de sobresalientes del 0,85% al 1,91%, y el de matrículas de honor del 1,27% al 1,44%. Por tanto, se seguirán manteniendo las medidas ya aplicadas en aras de la mejora de los números.

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 Estructura de Computadores

1.2.1 Información General.

- Curso: 1º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: EdC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 4 de Teoría y 18 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 269
- Alumnos primera matrícula: 146
- Alumnos repetidores: 123
- Distribución de repetidores: 85 (FP), 50 (AE), 20 (CIN), 54 (CED), 28 (IMD), 14 (ALN), 10 (E), 103 (FFI)

1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 2	ISABEL MARIA GOMEZ GONZALEZ
Grupo 3	ALBERTO JESUS MOLINA CANTERO
Grupo 4	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 2	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 3	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 4	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 5	MARIA DOLORES HERNANDEZ VELAZQUEZ
Grupo 6	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 7	ISABEL MARIA GOMEZ GONZALEZ
	MARIA DEL PILAR PARRA FERNANDEZ
Grupo 8	MANUEL MERINO MONGE
Grupo 9	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 10	ISABEL MARIA GOMEZ GONZALEZ
Grupo 11	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 12	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 13	DAVID GUERRERO MARTOS
Grupo 14	SERGIO MARTIN GUILLEN
Grupo 15	ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU
Grupo 16	DAVID GUERRERO MARTOS

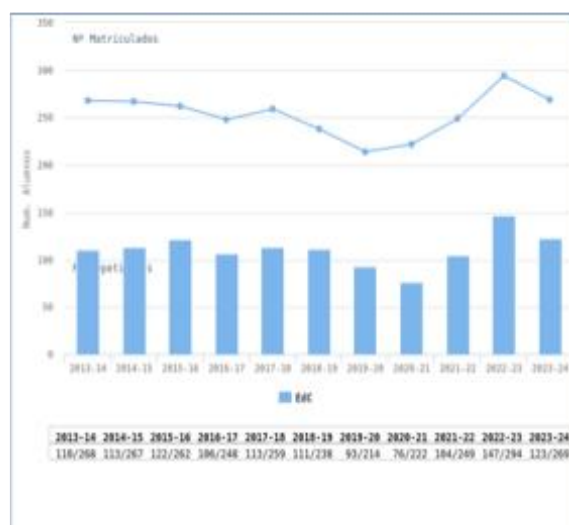
Grupo 17 SERGIO MARTIN GUILLEN

Grupo 18 ANDREEA MADALINA OPRESCU POPESCU

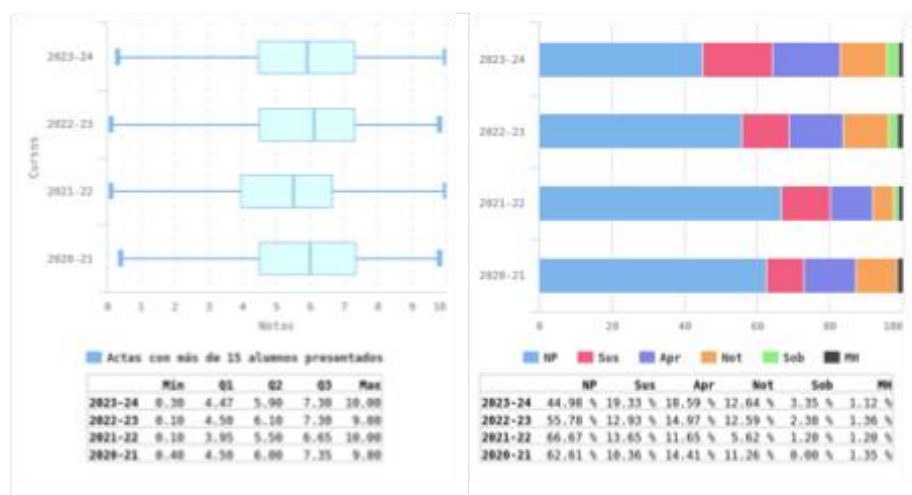
1.2.3 Calendario de Exámenes.

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.

El principal problema de esta asignatura es el número de no presentados. Este año se ha reducido el número de no presentados en un 11% respecto del año pasado que a su vez se redujo un 11% respecto del año anterior. Por otra parte, los porcentajes de aprobados, notables y sobresalientes han aumentado. Por todo ello, valoramos positivamente los resultados obtenidos.

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.

Mantendremos las medidas ya adoptadas en los dos cursos anteriores dados los buenos resultados.

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: 3 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 145
- Alumnos primera matrícula: 119
- Alumnos repetidores: 26
- Distribución de repetidores: 14 (FP), 4 (AE), 1 (CIN), 8 (CED), 0 (IMD), 1 (ALN), 1 (E), 17 (EdC), 18 (FFI), 18 (ADDA), 15 (LI), 4 (MD), 16 (AC), 21 (AR), 12 (SO), 13 (IISSI1), 14 (IISSI2)

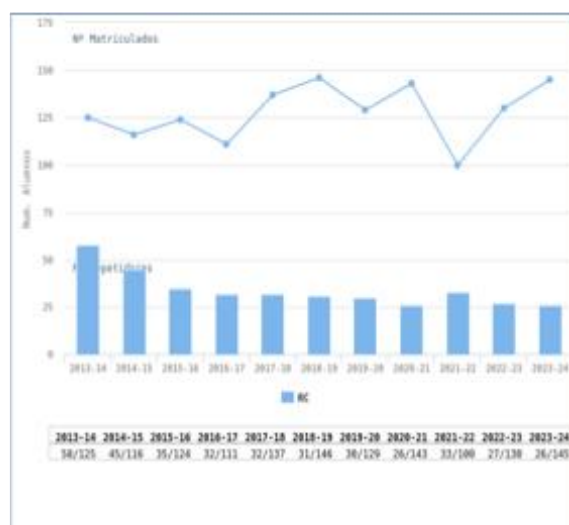
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JORGE ROPERO RODRIGUEZ
Grupo 2	ALEJANDRO CARRASCO MUÑOZ
	JULIAN VIEJO CORTES
Grupo 3	JULIAN VIEJO CORTES
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JORGE ROPERO RODRIGUEZ
Grupo 2	JORGE ROPERO RODRIGUEZ
Grupo 3	CLARA LEBRATO VAZQUEZ
Grupo 4	JULIAN VIEJO CORTES
	SANTIAGO JOAQUIN FERNANDEZ SCAGLIUSI
Grupo 5	JOSE RAFAEL LUQUE GIRALDEZ
Grupo 6	JULIAN VIEJO CORTES
Grupo 7	JOSE RAFAEL LUQUE GIRALDEZ
Grupo 8	JULIAN VIEJO CORTES
Grupo 9	JULIAN VIEJO CORTES
Grupo 10	ADRIAN ESTRADA PEREZ

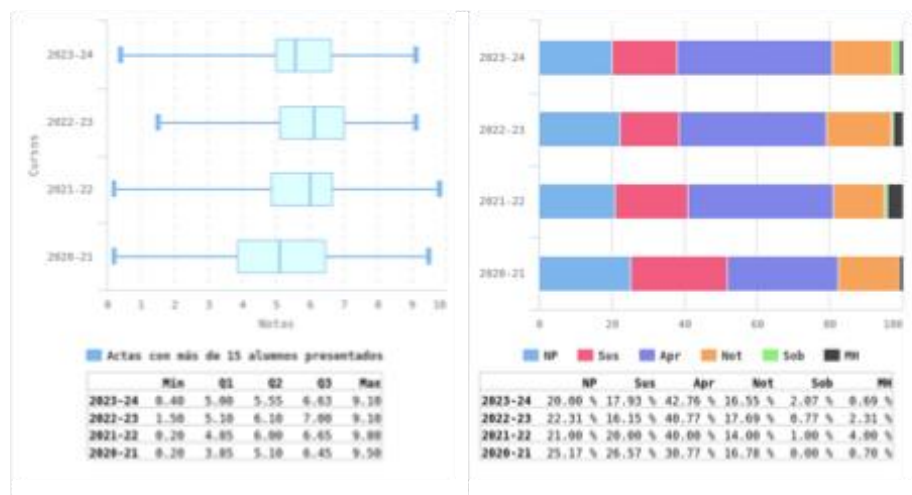
1.3.3 Calendario de Exámenes.

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.

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.

1.3.7 Plan de acción.

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

1.4 Arquitectura de Redes

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AR
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 11 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 180
- Alumnos primera matrícula: 120
- Alumnos repetidores: 60
- Distribución de repetidores: 18 (FP), 1 (AE), 1 (CIN), 3 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 16 (EdC), 32 (FFI), 39 (ADDA), 22 (LI), 6 (MD), 20 (RC), 42 (AC), 12 (SO), 18 (IISSI1), 23 (IISSI2)

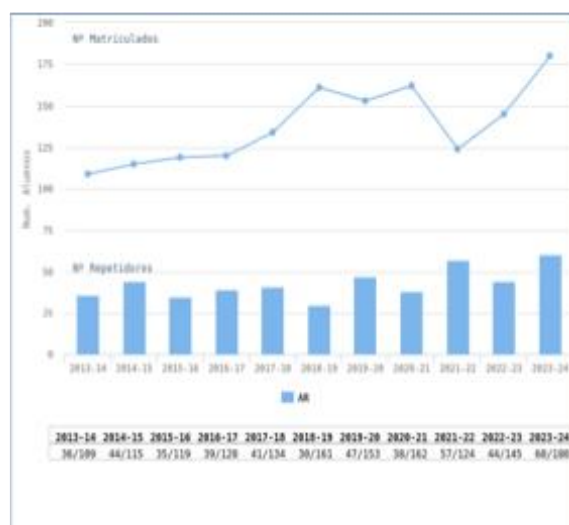
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JORGE ROPERO RODRIGUEZ
Grupo 2	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 3	JULIAN VIEJO CORTES
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JORGE ROPERO RODRIGUEZ
Grupo 2	JAIME BENJUMEA MONDEJAR
Grupo 3	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 4	GERMAN CANO QUIVEU
Grupo 5	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 6	JUAN ANTONIO CASTRO GARCIA
Grupo 7	ENRIQUE DORRONZORO ZUBIETE
Grupo 8	JUAN ANTONIO CASTRO GARCIA
Grupo 9	JUAN ANTONIO CASTRO GARCIA
Grupo 10	JULIAN VIEJO CORTES
Grupo 11	JUAN ANTONIO CASTRO GARCIA

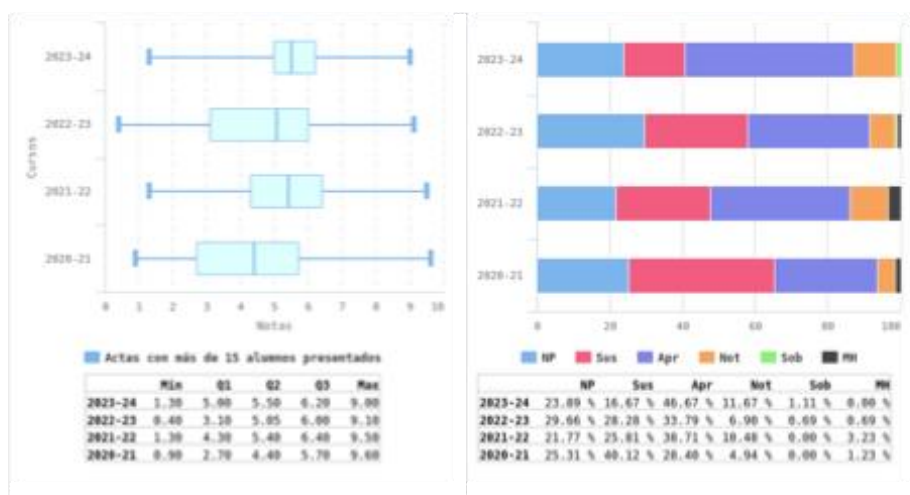
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	07 de Junio de 2024
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.

Sigue la tendencia consistente en un moderado incremento de matriculados. De continuar esta tendencia, puede surgir un problema de masificación en los grupos de laboratorio, que aumentan a menor ritmo que la tasa de matriculados.

Por otra parte, la tasa de éxito es la mayor de los últimos 4 cursos, con solo un 16.67 % de alumnos suspensos, por lo que nuestra valoración es muy positiva.

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 Tecnologías Avanzadas de la Información

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: TAI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 5 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 69
- Alumnos primera matrícula: 60
- Alumnos repetidores: 9
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 2 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 1 (AC), 1 (AR), 1 (SO), 2 (CIMSII), 1 (GSI), 4 (GEE), 4 (IA), 7 (PL), 1 (PD), 2 (AIA), 4 (ASD), 3 (MASI), 4 (SIE), 6 (SI), 0 (SOS), 0 (IISII1), 1 (IISII2)

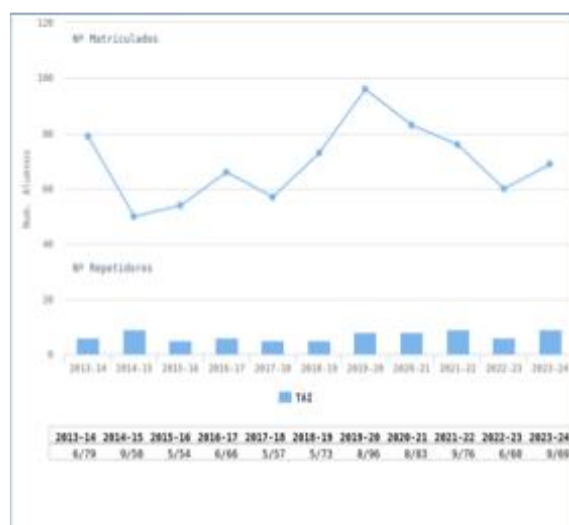
1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ
Grupo 2	GERMAN CANO QUIVEU
	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ
Grupo 3	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ
Grupo 4	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ
Grupo 5	PAULINO RUIZ DE CLAVIJO VAZQUEZ

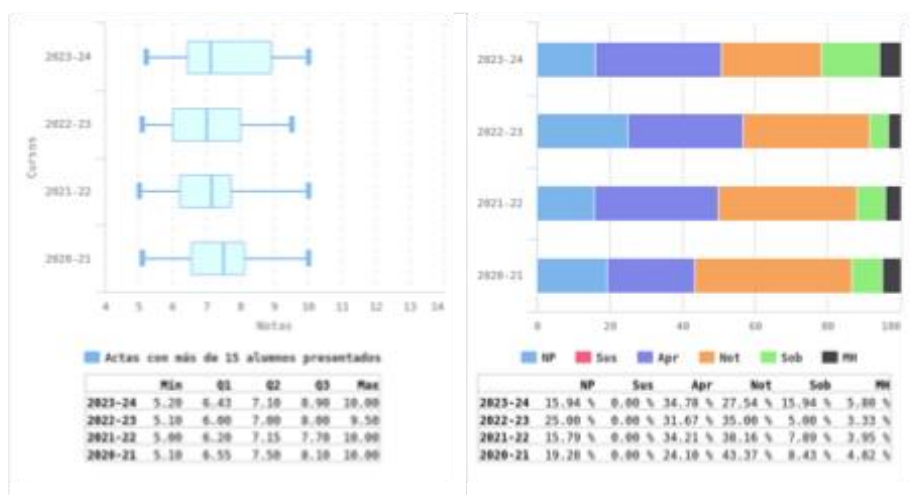
1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 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.

1.6 Administración de Sistemas de Información

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: ASI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 31
- Alumnos primera matrícula: 30
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 1 (IA), 0 (PL), 1 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

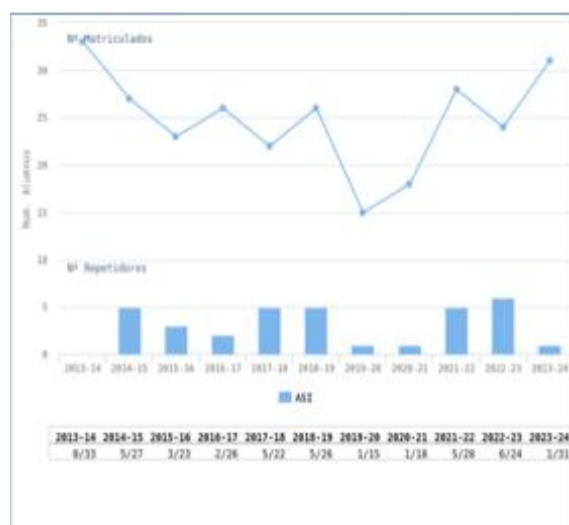
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JAIME BENJUMEA MONDEJAR
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JAIME BENJUMEA MONDEJAR

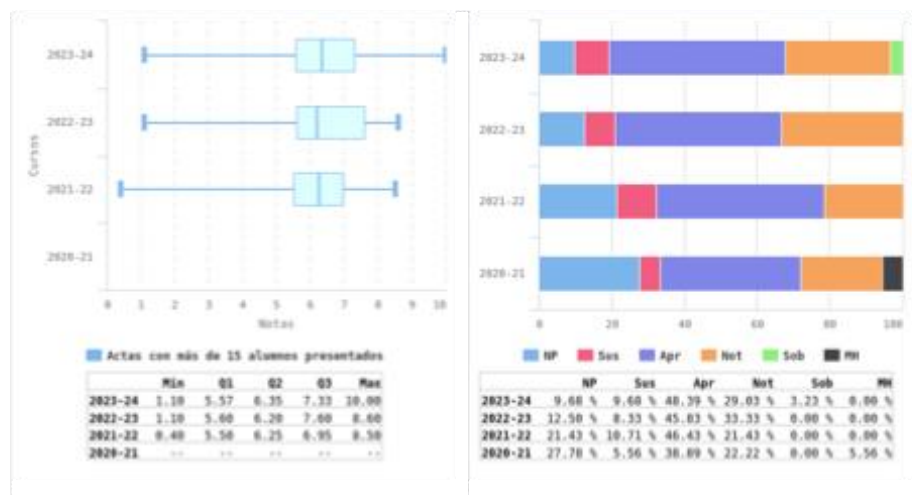
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	12 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 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.

Los resultados del curso 2023/24 mantienen la tendencia iniciada en el curso anterior. El porcentaje de estudiantes que suspenden la asignatura y también el de no presentados se mantiene, lo cual se valora 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 Infraestructura de Sistemas de Información

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: ISI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 49
- Alumnos primera matrícula: 48
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 1 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 1 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 1 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

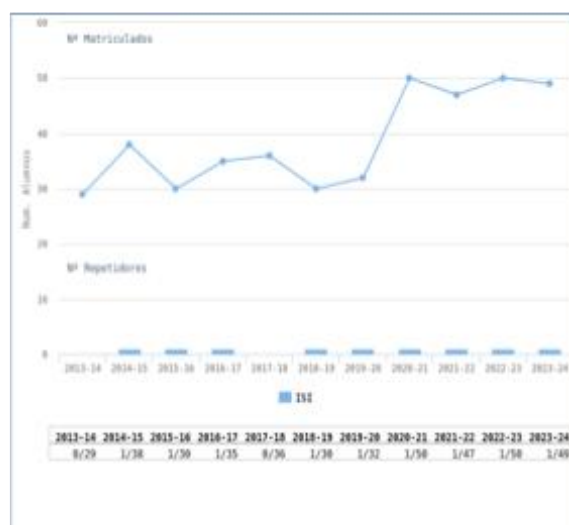
1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ENRIQUE OSTUA ARANGUENA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ENRIQUE OSTUA ARANGUENA
Grupo 2	ENRIQUE OSTUA ARANGUENA
Grupo 3	ENRIQUE OSTUA ARANGUENA

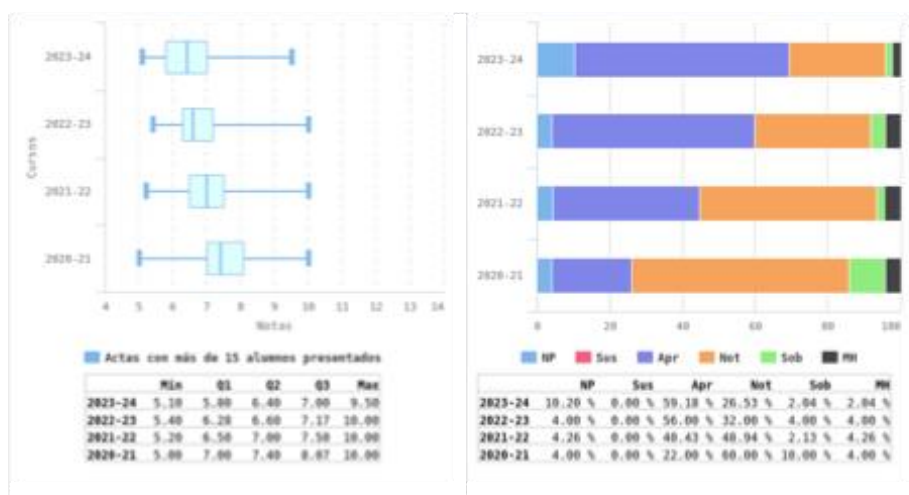
1.7.3 Calendario de Exámenes.

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

1.8 Teledetección

1.8.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: T
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 33
- Alumnos primera matrícula: 33
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

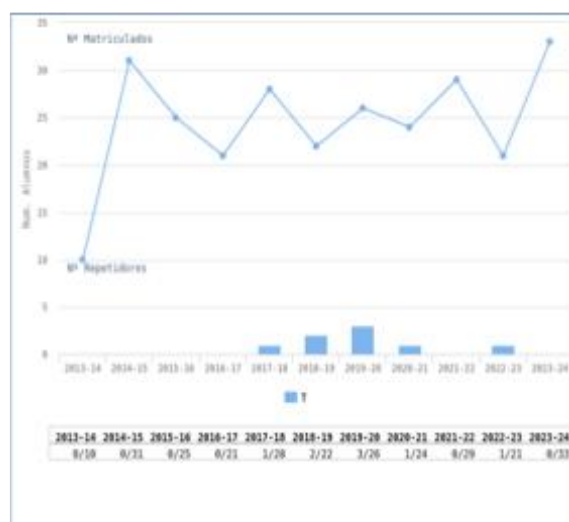
1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
	JUAN ANTONIO CASTRO GARCIA
Grupo 1	MANUEL MERINO MONGE
	PABLO PEREZ GARCIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	PABLO PEREZ GARCIA
Grupo 2	GERMAN CANO QUIVEU

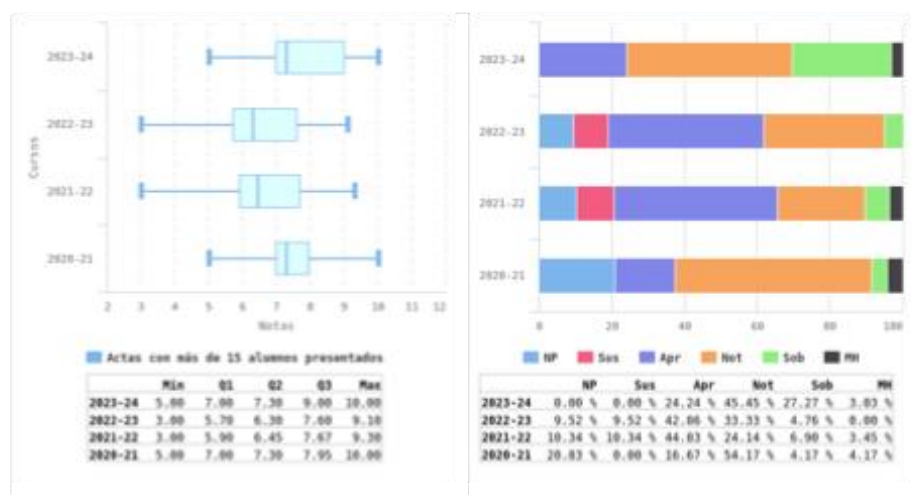
1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	22 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	05 de Julio de 2024
	12 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 un incremento moderado (19%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un leve incremento (10.5) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.8.7 Plan de acción.

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

1.9 Tecnología, Informática y Sociedad

1.9.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: TIS
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 35
- Alumnos primera matrícula: 33
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 1 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 1 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 1 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 1 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 1 (IPO), 0 (MATI), 1 (MC), 2 (PGPI), 1 (PID), 0 (SSII), 1 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 1 (MCC), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

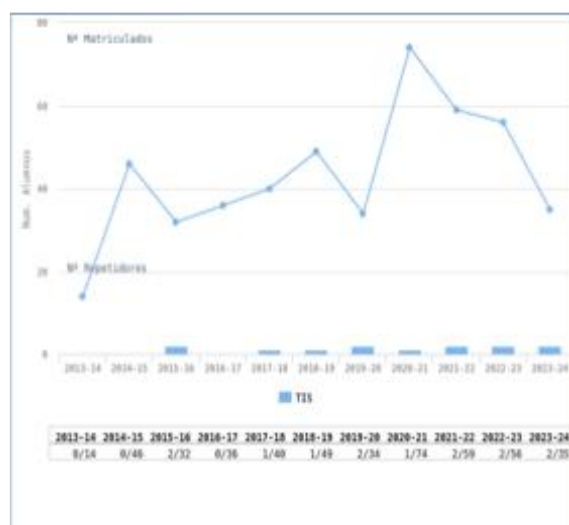
1.9.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 2	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE
Grupo 3	MARÍA GLORIA MIRO AMARANTE

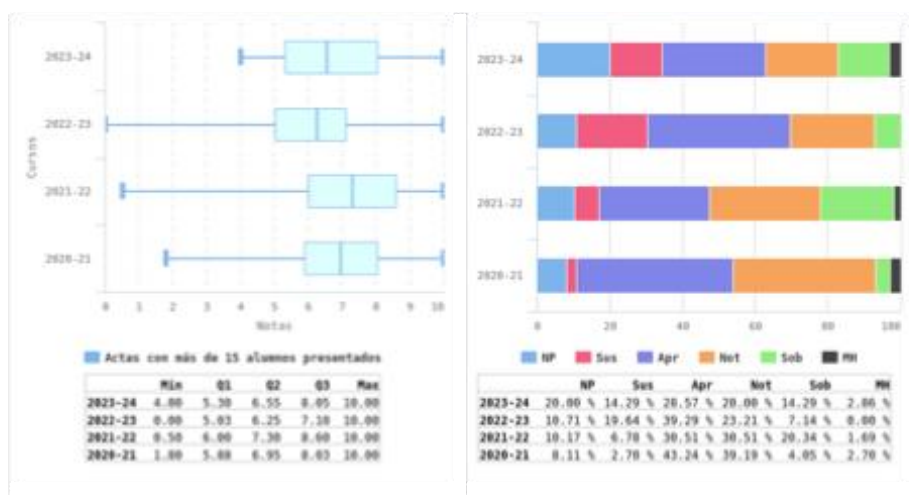
1.9.3 Calendario de Exámenes.

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

Después del incremento en el número de matriculados observado en el curso 2020-2021, la tendencia de los últimos años sitúa este año, dicho valor, en el nivel de 2019-2020. Con respecto a las estadísticas académicas, se observa un importante incremento en el número de No Presentados pero a su vez ha mejorado el número de notas más altas y disminuido el de suspensos.

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.

6 Lenguajes y Sistemas Informáticos

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

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
Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información II.....	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
Sistemas Operativos.....	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
Análisis y Diseño de Datos y Algoritmos	37
Información General.....	37
Profesores.....	38
Calendario de Exámenes.....	41
Tendencia en la matrícula.....	42
Estadísticas Académicas.....	43
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	44
Plan de acción.....	45
Gestión de Sistemas de Información.....	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
Procesadores de Lenguajes	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.....	59

Sistemas de Información Empresiales.....	60
Información General.....	60
Profesores.....	61
Calendario de Exámenes.....	62
Tendencia en la matrícula.....	63
Estadísticas Académicas.....	64
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	65
Plan de acción.....	66
Sistemas Orientados a Servicios.....	67
Información General.....	67
Profesores.....	68
Calendario de Exámenes.....	69
Tendencia en la matrícula.....	70
Estadísticas Académicas.....	71
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	72
Plan de acción.....	73
Seguridad en Sistemas Informáticos y en Internet.....	74
Información General.....	74
Profesores.....	75
Calendario de Exámenes.....	76
Tendencia en la matrícula.....	77
Estadísticas Académicas.....	78
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	79
Plan de acción.....	80
Interacción Persona-ordenador.....	81
Información General.....	81
Profesores.....	82
Calendario de Exámenes.....	83
Tendencia en la matrícula.....	84
Estadísticas Académicas.....	85

Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	86
Plan de acción.....	87
Gestión de Procesos y Servicios	88
Información General.....	88
Profesores.....	89
Calendario de Exámenes.....	90
Tendencia en la matrícula.....	91
Estadísticas Académicas.....	92
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	93
Plan de acción.....	94
Inteligencia Empresarial	95
Información General.....	95
Profesores.....	96
Calendario de Exámenes.....	97
Tendencia en la matrícula.....	98
Estadísticas Académicas.....	99
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	100
Plan de acción.....	101
Modelado y Análisis de Requisitos en Sistemas de Información	102
Información General.....	102
Profesores.....	103
Calendario de Exámenes.....	104
Tendencia en la matrícula.....	105
Estadísticas Académicas.....	106
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	107
Plan de acción.....	108
Acceso Inteligente a la Información.....	109
Información General.....	109
Profesores.....	110
Calendario de Exámenes.....	111

Tendencia en la matrícula.....	112
Estadísticas Académicas.	113
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	114
Plan de acción.	115

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: 4 de Teoría y 10 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 281
- Alumnos primera matrícula: 149
- Alumnos repetidores: 132
- Distribución de repetidores: 42 (AE), 22 (CIN), 50 (CED), 27 (IMD), 9 (ALN), 9 (E), 85 (EdC), 101 (FFI)

1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE MARIANO GONZALEZ ROMANO
Grupo 2	FERMIN CRUZ MATA
	FRANCISCO JOSE GALAN MORILLO
Grupo 3	DANIEL MATEOS GARCIA
	LUISA MARIA ROMERO MORENO
Grupo 4	MANUEL CARRANZA GARCIA
	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Segundo Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE MARIANO GONZALEZ ROMANO
Grupo 2	FERMIN CRUZ MATA
	FRANCISCO JOSE GALAN MORILLO
Grupo 3	DANIEL MATEOS GARCIA
	LUISA MARIA ROMERO MORENO
Grupo 4	MANUEL CARRANZA GARCIA
	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Grupos de Laboratorios	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE MARIANO GONZALEZ ROMANO
Grupo 2	MANUEL CARRANZA GARCIA
Grupo 3	CRISTINA RUBIO ESCUDERO
Grupo 4	FERMIN CRUZ MATA
Grupo 5	FERNANDO ENRIQUEZ DE SALAMANCA ROS
Grupo 6	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Grupo 7	DANIEL MATEOS GARCIA

Grupo 8	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Grupo 9	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE RAFAEL ROMERO ALETA
Grupo 10	PATRICIA JIMENEZ AGUIRRE
Segundo Cuatrimestre	
Grupo 1	JOSE MARIANO GONZALEZ ROMANO
Grupo 2	JORGE GARCIA GUTIERREZ
Grupo 3	CRISTINA RUBIO ESCUDERO
Grupo 4	MARÍA DOLORES ACUÑA GARRIDO
Grupo 5	FRANCISCO JOSE GALAN MORILLO
Grupo 6	JOSE MARIA LUNA ROMERA
Grupo 7	DANIEL MATEOS GARCIA
Grupo 8	BELEN VEGA MARQUEZ
Grupo 9	BELEN VEGA MARQUEZ
Grupo 10	MANUEL CARRANZA GARCIA

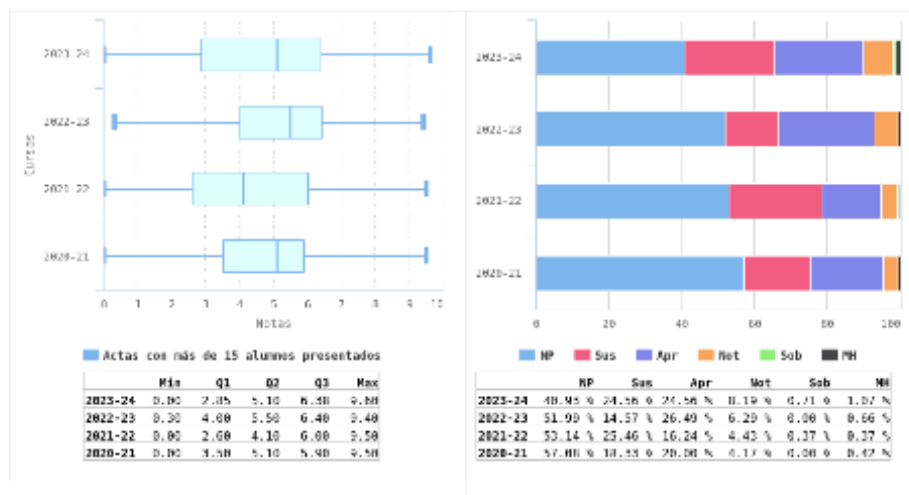
1.1.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	19 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	29 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 un leve decremento (-11,2%) en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que no valoramos negativamente.

1.1.7 Plan de acción.

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

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

1.2.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IISI1
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 5 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 151
- Alumnos primera matrícula: 114
- Alumnos repetidores: 37
- Distribución de repetidores: 21 (FP), 6 (AE), 0 (CIN), 3 (CED), 1 (IMD), 2 (ALN), 1 (E), 19 (EdC), 23 (FFI), 24 (ADDA), 17 (LI), 11 (MD), 17 (RC), 23 (AC), 20 (AR), 19 (SO), 27 (IISI2)

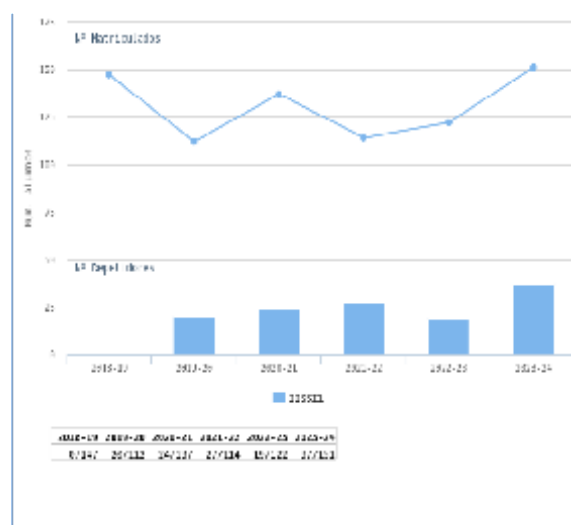
1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	INMACULADA CONCEPCION HERNANDEZ SALMERON
	MARIA ELENA MOLINO PEÑA
Grupo 2	DANIEL AYALA HERNANDEZ
	INMACULADA CONCEPCION HERNANDEZ SALMERON
Grupo 3	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	CARLOS AREVALO MALDONADO
Grupo 2	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupo 3	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO
Grupo 5	CARLOS AREVALO MALDONADO
Grupo 6	ALFONSO EDUARDO MARQUEZ CHAMORRO

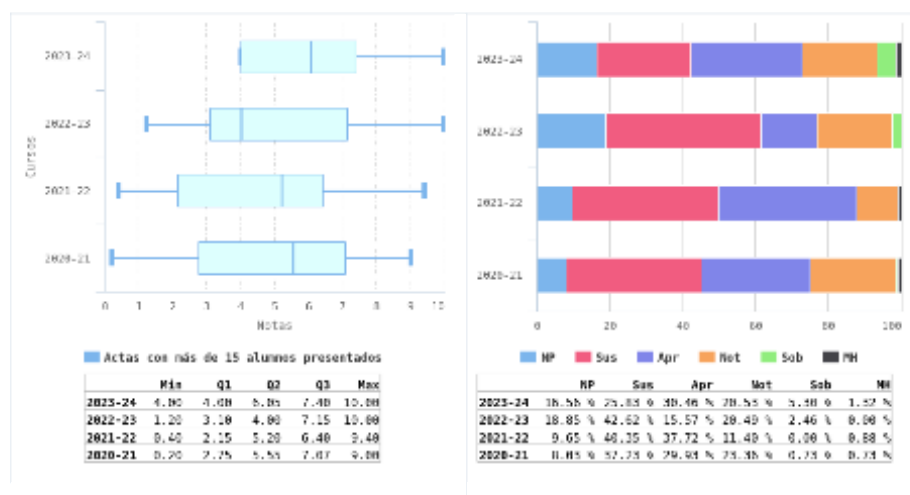
1.2.3 Calendario de Exámenes.

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 un moderado incremento (19.1%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un moderado incremento (21.6%) 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 Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información II

1.3.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: IISII2
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 153
- Alumnos primera matrícula: 113
- Alumnos repetidores: 40
- Distribución de repetidores: 16 (FP), 4 (AE), 0 (CIN), 2 (CED), 1 (IMD), 2 (ALN), 1 (E), 13 (EdC), 21 (FFI), 30 (ADDA), 14 (LI), 9 (MD), 16 (RC), 22 (AC), 20 (AR), 19 (SO), 26 (IISII1)

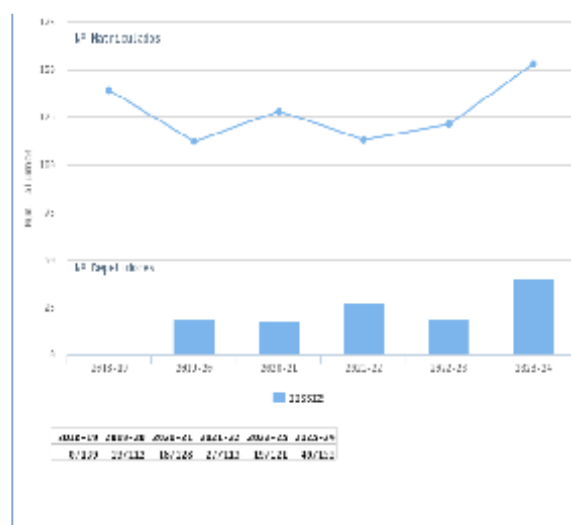
1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	INMACULADA CONCEPCION HERNANDEZ SALMERON
Grupo 2	DANIEL AYALA HERNANDEZ
Grupo 3	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	CARLOS AREVALO MALDONADO
Grupo 2	DANIEL AYALA HERNANDEZ
	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 3	MARIA MARGARITA CRUZ RISCO
Grupo 4	DANIEL AYALA HERNANDEZ
Grupo 5	INMACULADA CONCEPCION HERNANDEZ SALMERON
Grupo 6	MARIA ELENA MOLINO PEÑA

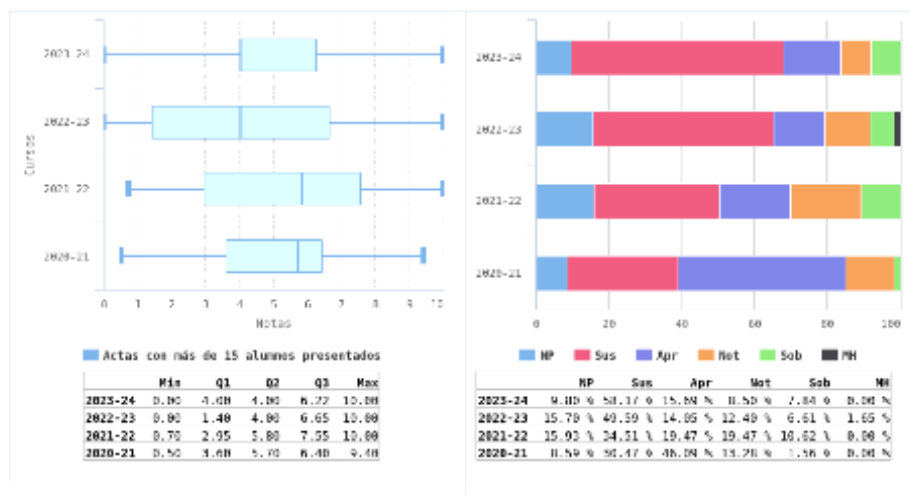
1.3.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	02 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 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.

1.3.7 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 Sistemas Operativos

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: SO
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 156
- Alumnos primera matrícula: 125
- Alumnos repetidores: 31
- Distribución de repetidores: 17 (FP), 5 (AE), 0 (CIN), 4 (CED), 0 (IMD), 1 (ALN), 1 (E), 15 (EdC), 19 (FFI), 19 (ADDA), 14 (LI), 8 (MD), 19 (RC), 20 (AC), 19 (AR), 20 (IISI1), 22 (IISI2)

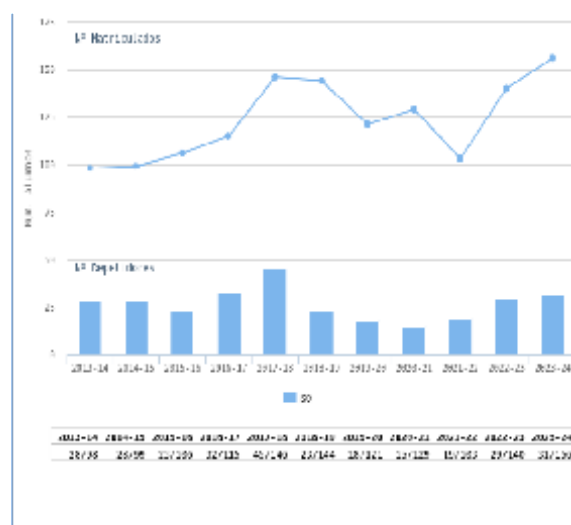
1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 2	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 3	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	DAVID GUTIERREZ AVILES
Grupo 2	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 3	DAVID ROMERO ORGANVIZEZ
Grupo 4	DAVID GUTIERREZ AVILES
	JOSE ANTONIO PEREZ CASTELLANOS
Grupo 5	LETICIA MORALES TRUJILLO
Grupo 6	DAVID GUTIERREZ AVILES

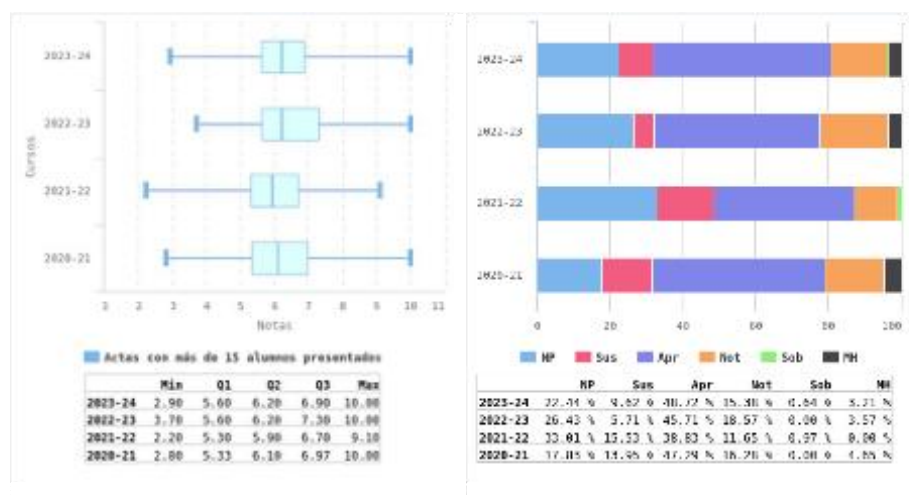
1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	04 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	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 un acusado incremento (25.3%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un moderado incremento (18.0%) 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 Análisis y Diseño de Datos y Algoritmos

1.5.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: Anual
- Abreviatura: ADDA
- Créditos ECTS: 12.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 9 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 214
- Alumnos primera matrícula: 130
- Alumnos repetidores: 84
- Distribución de repetidores: 10 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 2 (CED), 1 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 11 (EdC), 33 (FFI), 21 (LI), 6 (MD), 13 (RC), 42 (AC), 26 (AR), 9 (SO), 11 (IISI1), 21 (IISI2)

1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	FRANCISCO JAVIER FERRER TROYANO RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
Grupo 2	DIANA BORREGO NUÑEZ MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS
Grupo 3	FRANCISCO JAVIER FERRER TROYANO
Segundo Cuatrimestre	
Grupo 1	FRANCISCO JAVIER FERRER TROYANO RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
Grupo 2	DIANA BORREGO NUÑEZ MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS
Grupo 3	FRANCISCO JAVIER FERRER TROYANO
Grupos de Laboratorios	
Primer Cuatrimestre	
Grupo 1	ALFONSO BRAVO LLANOS IRENE BARBA RODRIGUEZ RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
Grupo 2	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS
Grupo 3	ANTONIO MARTINEZ ROJAS DIANA BORREGO NUÑEZ
Grupo 4	ANTONIO MARTINEZ ROJAS IRENE BARBA RODRIGUEZ JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ
Grupo 5	MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS

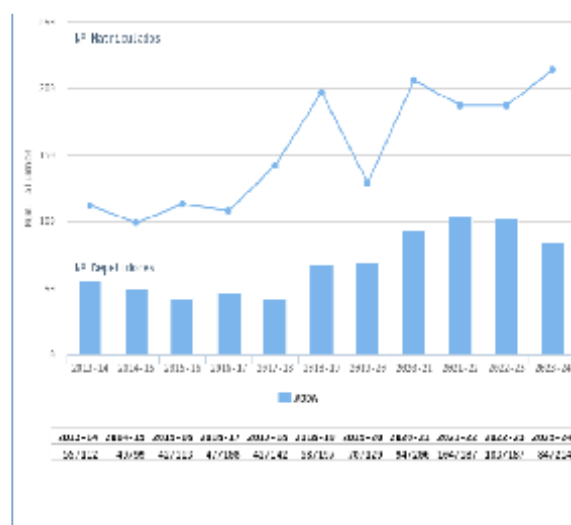
	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
Grupo 6	FELIPE ESCALERA GONZALEZ
	RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
	DANIEL AYALA HERNANDEZ
Grupo 7	FRANCISCO JAVIER FERRER TROYANO
	JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ
	DAVID ROMERO ORGANVIDEZ
Grupo 8	DIANA BORREGO NUÑEZ
	MARIA SALAS URBANO
Grupo 9	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Segundo Cuatrimestre	
	ALFONSO BRAVO LLANOS
Grupo 1	IRENE BARBA RODRIGUEZ
	RAFAEL CEBALLOS GUERRERO
Grupo 2	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
	MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS
Grupo 3	ANTONIO MARTINEZ ROJAS
	DIANA BORREGO NUÑEZ
Grupo 4	ANTONIO MARTINEZ ROJAS
	IRENE BARBA RODRIGUEZ
	JOSE ENRIQUE SANCHEZ LOPEZ
Grupo 5	MARIA DEL MAR MARTINEZ BALLESTEROS
	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
Grupo 6	FELIPE ESCALERA GONZALEZ
	RAFAEL CEBALLOS GUERRERO

	DANIEL AYALA HERNANDEZ
Grupo 7	FRANCISCO JAVIER FERRER TROYANO
	JAVIER JESUS GUTIERREZ RODRIGUEZ
	DAVID ROMERO ORGANVIDEZ
Grupo 8	DIANA BORREGO NUÑEZ
	MARIA SALAS URBANO
	ANTONIO MANUEL GUTIERREZ FERNANDEZ
Grupo 9	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ

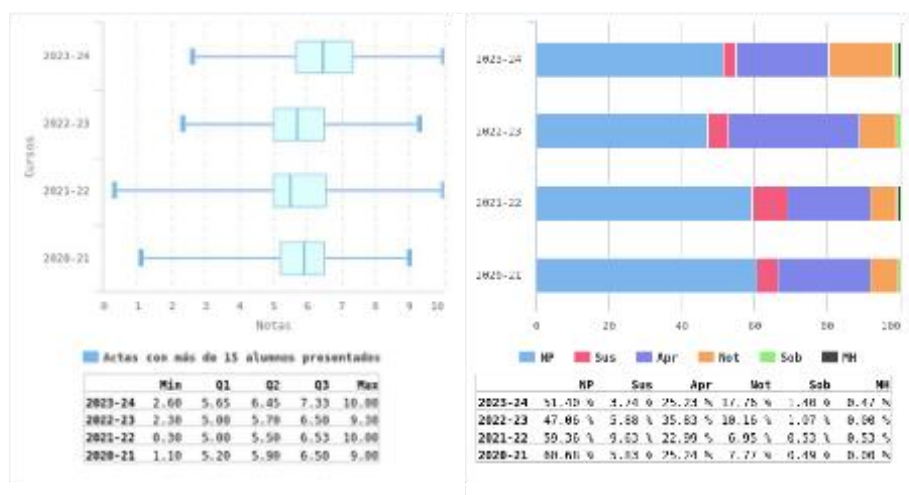
1.5.3 Calendario de Exámenes.

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

1.6.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: GSI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 63
- Alumnos primera matrícula: 59
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 1 (FFI), 3 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 2 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 2 (GEE), 3 (IA), 3 (PL), 1 (PD), 0 (TAI), 1 (AIA), 3 (ASD), 1 (MASI), 0 (SIE), 1 (SI), 1 (SOS), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

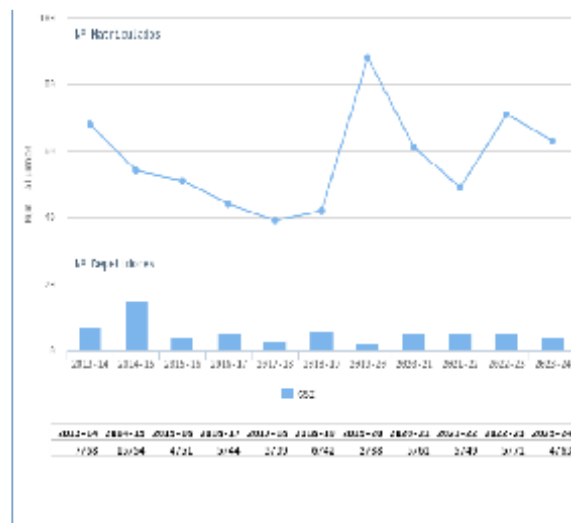
1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ALFONSO BRAVO LLANOS
	JOAQUIN PEÑA SILES
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ALFONSO BRAVO LLANOS
Grupo 2	ALFONSO BRAVO LLANOS
Grupo 3	ALFONSO BRAVO LLANOS

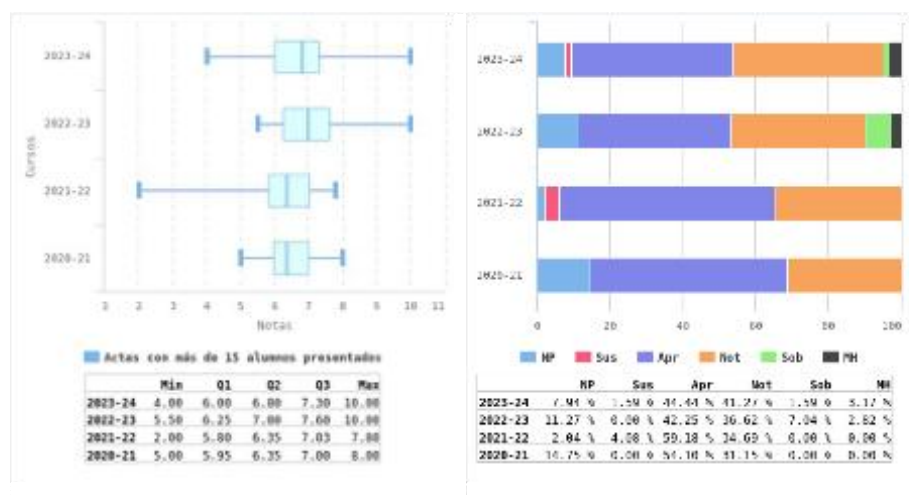
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 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 Procesadores de Lenguajes

1.7.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PL
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 6 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 130
- Alumnos primera matrícula: 68
- Alumnos repetidores: 62
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 8 (FFI), 9 (ADDA), 3 (LI), 1 (MD), 0 (RC), 9 (AC), 1 (AR), 1 (SO), 5 (CIMSII), 5 (GSI), 4 (GEE), 31 (IA), 8 (PD), 5 (TAI), 10 (AIA), 14 (ASD), 7 (MASI), 4 (SIE), 18 (SI), 2 (SOS), 1 (IISII1), 2 (IISII2)

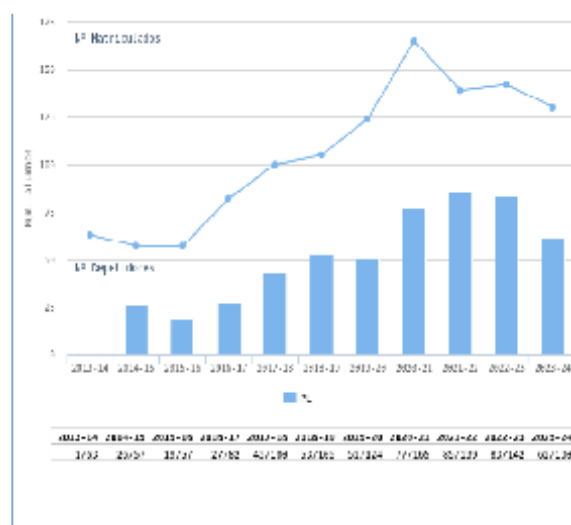
1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO JOSE GALAN MORILLO
Grupo 2	MANUEL CARRANZA GARCIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA SALAS URBANO
Grupo 2	FRANCISCO JOSE GALAN MORILLO
Grupo 3	MARIA SALAS URBANO
Grupo 4	MARIA SALAS URBANO
Grupo 5	MANUEL CARRANZA GARCIA
Grupo 6	MARIA SALAS URBANO

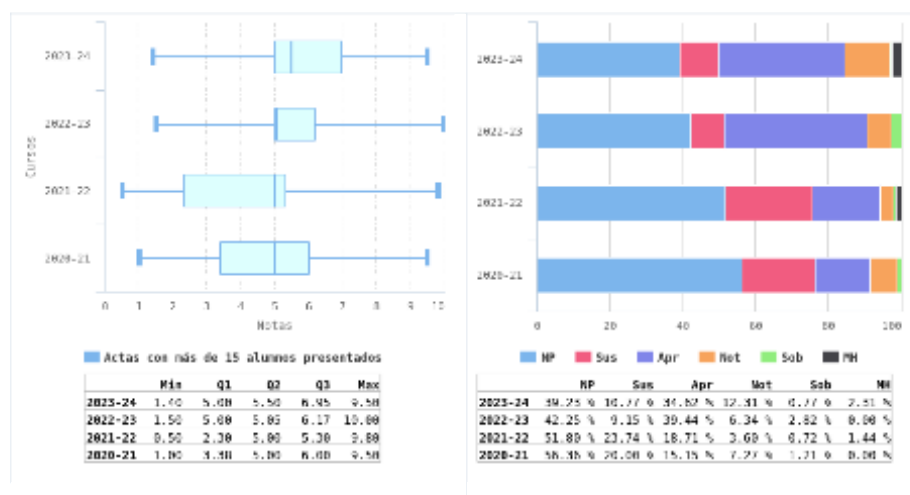
1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	20 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	26 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 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 Sistemas de Información Empresiales

1.8.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: SIE
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 90
- Alumnos primera matrícula: 79
- Alumnos repetidores: 11
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 1 (EdC), 2 (FFI), 5 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 3 (AC), 2 (AR), 1 (SO), 4 (CIMSII), 1 (GSI), 1 (GEE), 4 (IA), 4 (PL), 5 (PD), 4 (TAI), 4 (AIA), 4 (ASD), 6 (MASI), 5 (SI), 1 (SOS), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

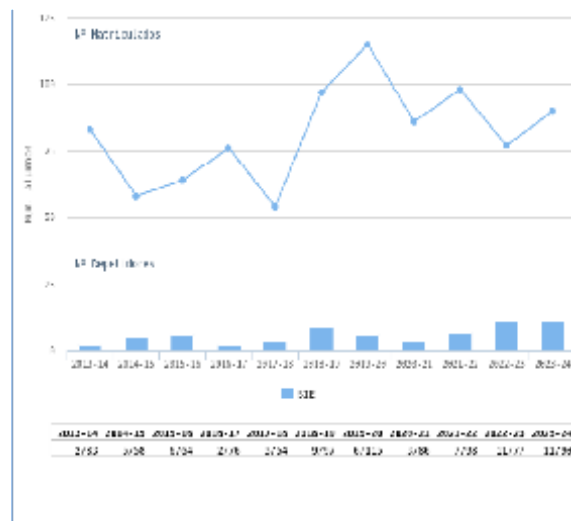
1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FERNANDO ENRIQUEZ DE SALAMANCA ROS
Grupo 2	FERNANDO ENRIQUEZ DE SALAMANCA ROS
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FERMIN CRUZ MATA
Grupo 2	FERMIN CRUZ MATA
Grupo 3	FERNANDO ENRIQUEZ DE SALAMANCA ROS
Grupo 4	MARÍA DOLORES ACUÑA GARRIDO

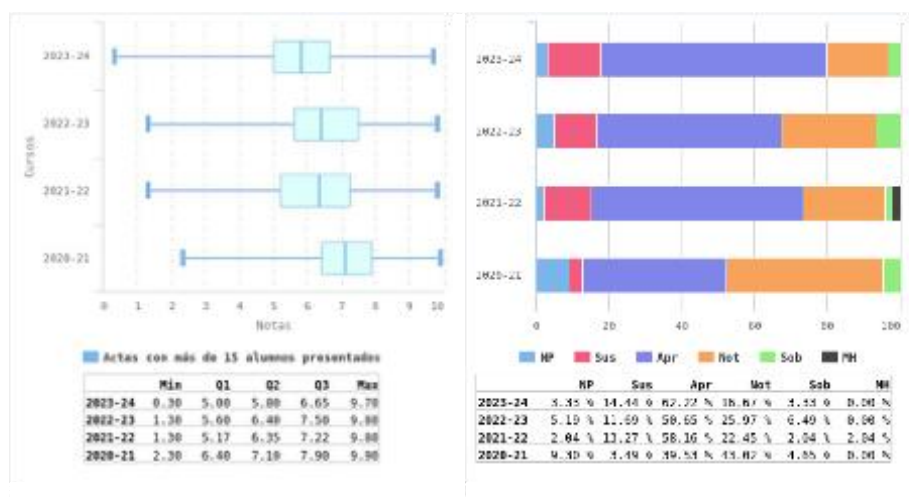
1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	05 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	10 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 Sistemas Orientados a Servicios

1.9.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: SOS
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 45
- Alumnos primera matrícula: 42
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 2 (FFI), 3 (ADDA), 1 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 1 (AC), 1 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 1 (GSI), 2 (GEE), 2 (IA), 2 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 2 (ASD), 1 (MASI), 0 (SIE), 1 (SI), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

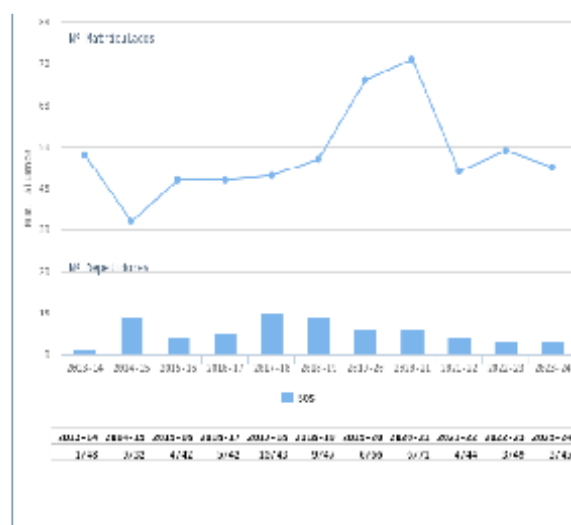
1.9.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	PABLO FERNANDEZ MONTES
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	PABLO FERNANDEZ MONTES
	RAFAEL FRESNO ARANDA
Grupo 2	PABLO FERNANDEZ MONTES
	RAFAEL FRESNO ARANDA

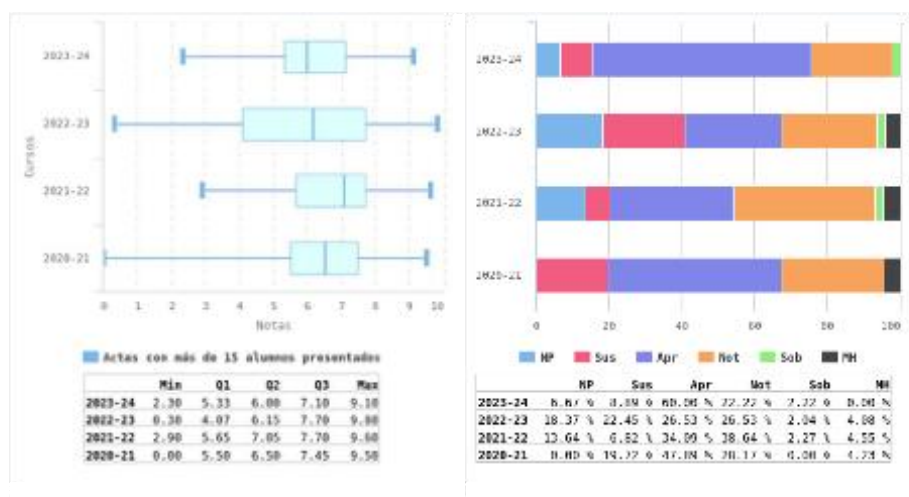
1.9.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	27 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	11 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 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 un acusado incremento (25.3%) en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa un moderado incremento (18.0%) 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 Seguridad en Sistemas Informáticos y en Internet

1.10.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: SSII
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 33
- Alumnos primera matrícula: 33
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

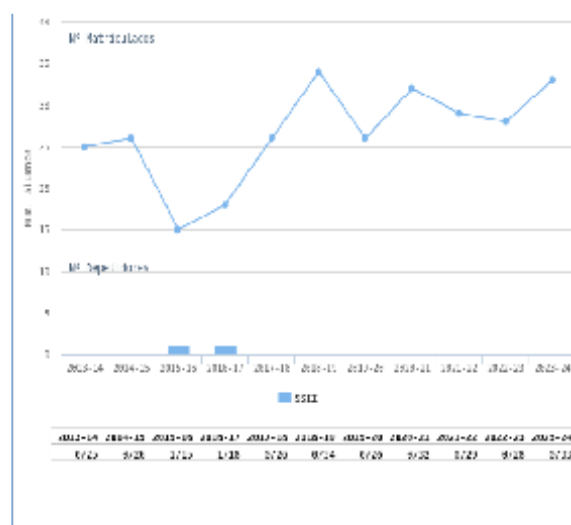
1.10.2 Profesores.

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

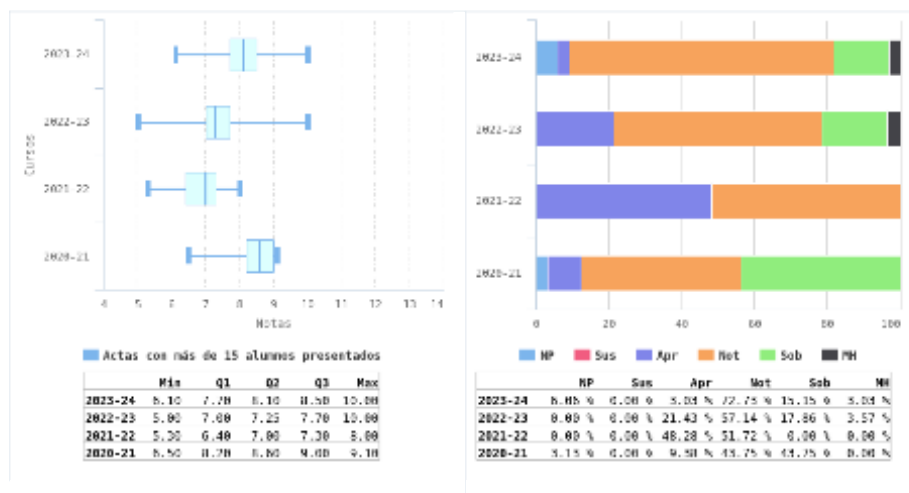
1.10.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	26 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 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 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.

1.10.7 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 Interacción Persona-ordenador

1.11.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: IPO
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 3 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 47
- Alumnos primera matrícula: 46
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 1 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

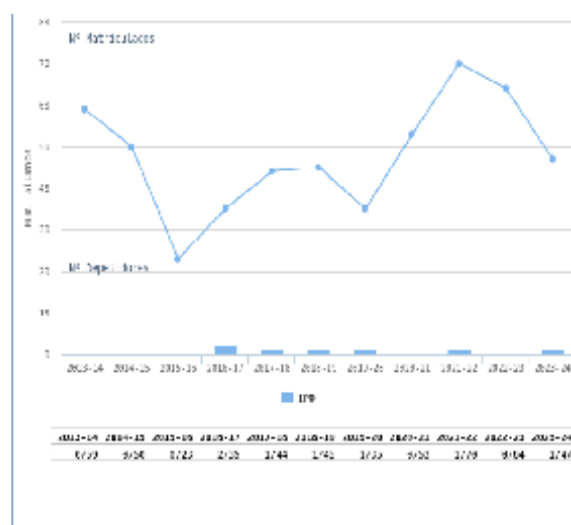
1.11.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JOSE MARIANO GONZALEZ ROMANO
	VICTOR JESUS DIAZ MADRIGAL
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	VICTOR JESUS DIAZ MADRIGAL
Grupo 2	VICTOR JESUS DIAZ MADRIGAL
Grupo 3	VICTOR JESUS DIAZ MADRIGAL

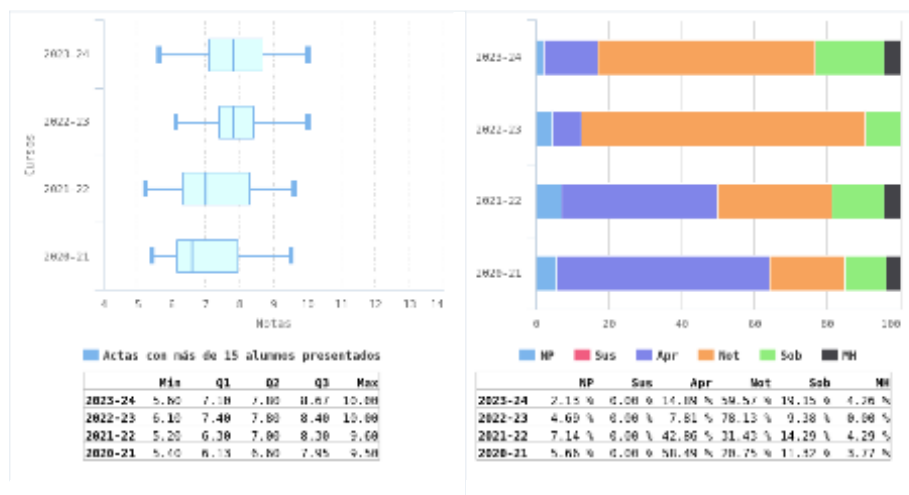
1.11.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	16 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	12 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 Gestión de Procesos y Servicios

1.12.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: GPS
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 22
- Alumnos primera matrícula: 20
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 1 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 1 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 1 (IA), 0 (PL), 1 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 1 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

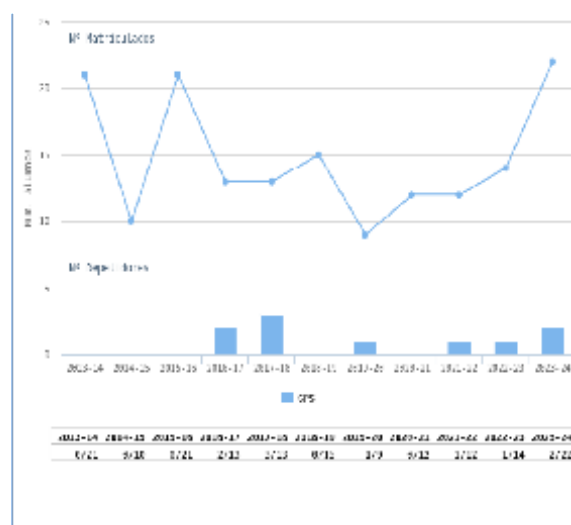
1.12.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	ADELA DEL RIO ORTEGA
	CRISTINA CABANILLAS MACIAS
	MARIA ELENA MOLINO PEÑA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	ADELA DEL RIO ORTEGA
	MARIA ELENA MOLINO PEÑA

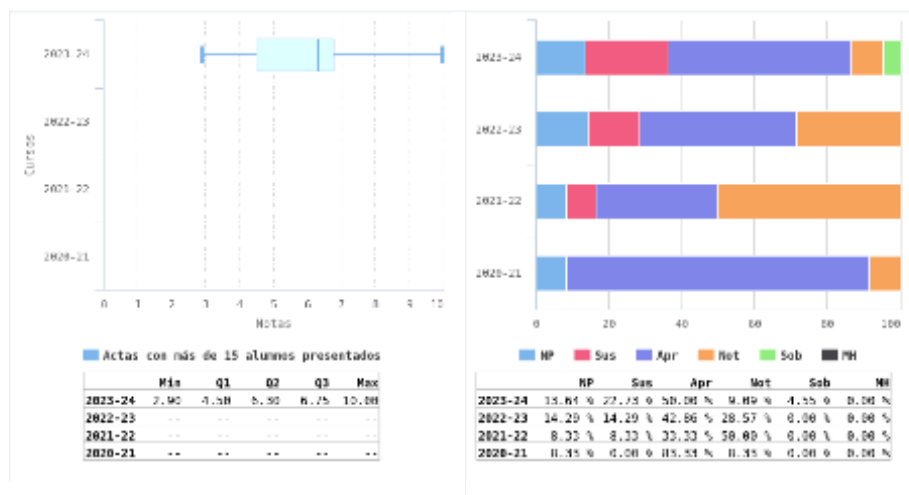
1.12.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	27 de Octubre de 2023
Segunda Convocatoria (Julio)	02 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 estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.12.7 Plan de acción.

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

1.13 Inteligencia Empresarial

1.13.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: IE
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 38
- Alumnos primera matrícula: 36
- Alumnos repetidores: 2
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 1 (ADDA), 1 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 1 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 1 (IA), 1 (PL), 2 (PD), 0 (TAI), 1 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 1 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 1 (PE), 1 (AII), 1 (ASI), 1 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 1 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 1 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

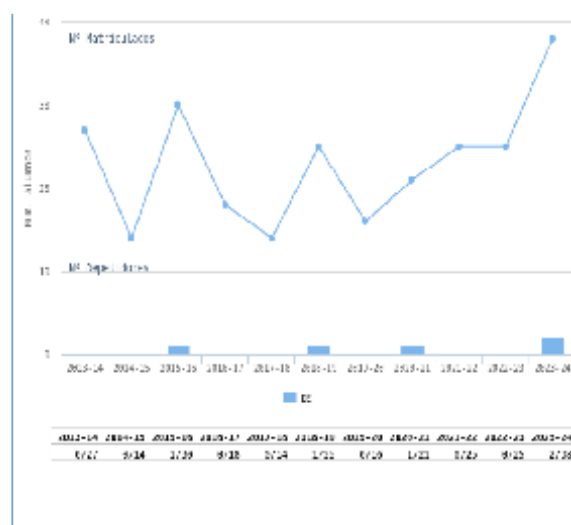
1.13.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	BEATRIZ PONTES BALANZA
	FRANCISCO JAVIER ORTEGA RODRIGUEZ

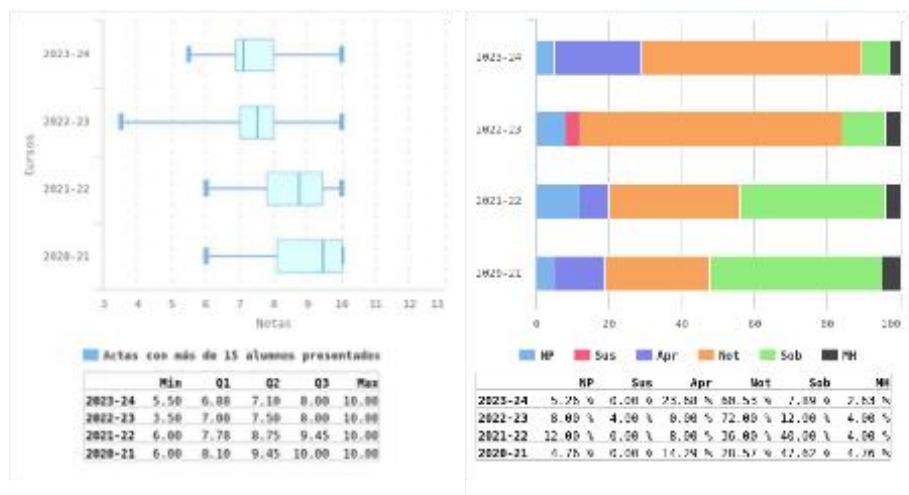
1.13.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	18 de Octubre de 2023
	27 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	04 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	15 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 Modelado y Análisis de Requisitos en Sistemas de Información

1.14.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MARSÍ
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 36
- Alumnos primera matrícula: 36
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MCC), 0 (TIS), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

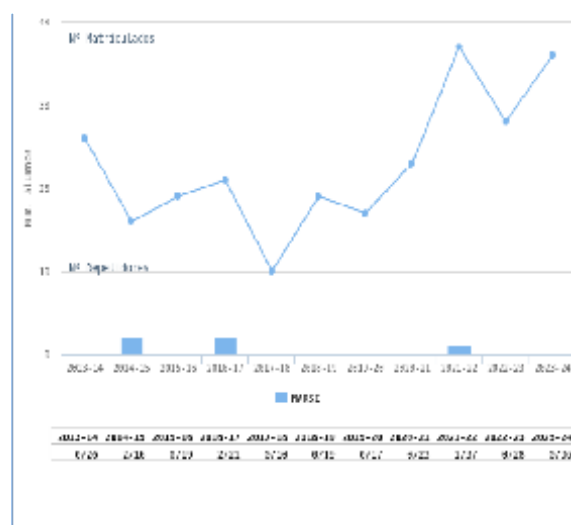
1.14.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MIGUEL ANGEL OLIVERO GONZALEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	FRANCISCO JOSE DOMINGUEZ MAYO

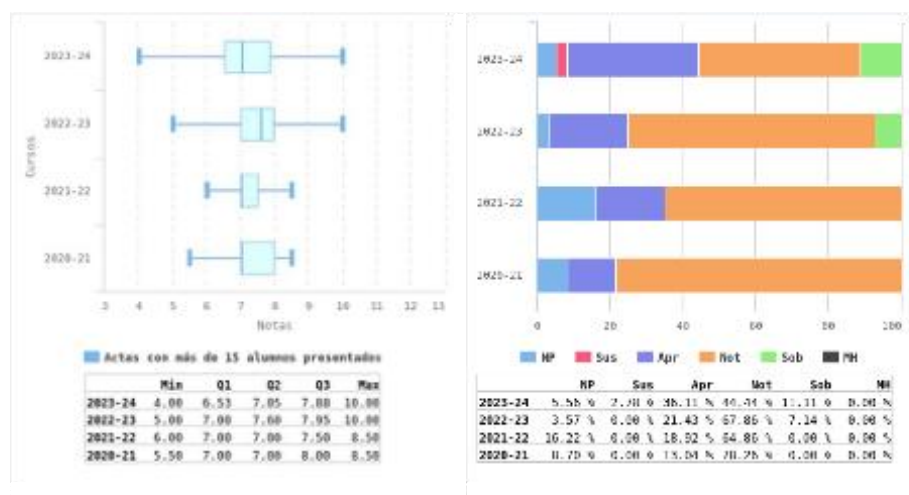
1.14.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	03 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 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 Acceso Inteligente a la Información

1.15.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: AI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 39
- Alumnos primera matrícula: 39
- Alumnos repetidores: 0
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 0 (MATI), 0 (MC), 0 (PGPI), 0 (PID), 0 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 0 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

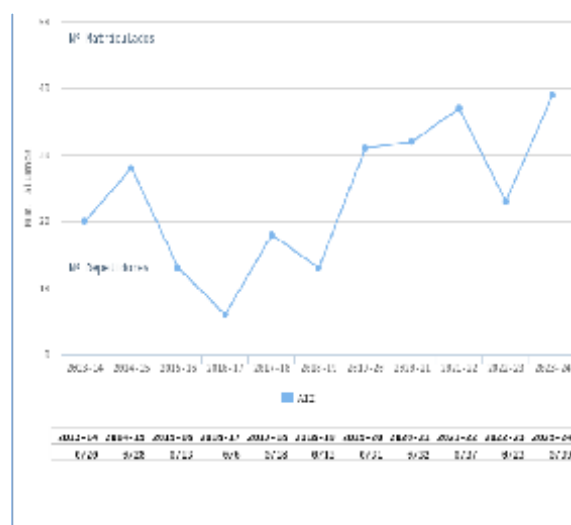
1.15.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	VICENTE CARRILLO MONTERO
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	VICENTE CARRILLO MONTERO
Grupo 2	LETICIA MORALES TRUJILLO

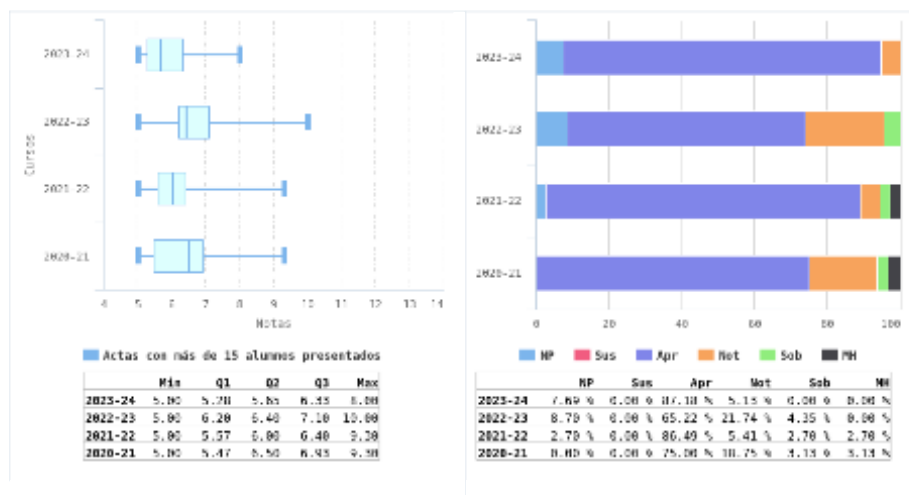
1.15.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	24 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	10 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 estabilidad en la tasa de rendimiento con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente. Se observa estabilidad en la tasa de éxito con respecto al curso anterior, lo que valoramos positivamente.

1.15.7 Plan de acción.

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

7 Matemática Aplicada I

MEMORIA DOCENTE

CURSO 2023-24

GII - TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA I

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

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133e25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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.....	12
Introducción a la Matemática Discreta.....	13
Información General.....	13
Profesores.....	14
Calendario de Exámenes.....	15
Tendencia en la matrícula.....	16
Estadísticas Académicas.....	17
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	18
Plan de acción.....	20
Álgebra Lineal y Numérica.....	21
Información General.....	21
Profesores.....	22
Calendario de Exámenes.....	23
Tendencia en la matrícula.....	24
Estadísticas Académicas.....	25
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	26
Plan de acción.....	28
Matemática Discreta.....	29
Información General.....	29

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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.....	36
Matemática Aplicada a Sistemas de Información.....	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
Procesamiento de Imágenes Digitales.....	44
Información General.....	44
Profesores.....	45
Calendario de Exámenes.....	46
Tendencia en la matrícula.....	47
Estadísticas Académicas.....	48
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	49
Plan de acción.....	50
Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos.....	51
Información General.....	51
Profesores.....	52
Calendario de Exámenes.....	53
Tendencia en la matrícula.....	54
Estadísticas Académicas.....	55
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	56
Plan de acción.....	58

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

Matemáticas para la Computación	59
Información General.....	59
Profesores.....	60
Calendario de Exámenes.....	61
Tendencia en la matrícula.....	62
Estadísticas Académicas.....	63
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	64
Plan de acción.....	65
Matemática Aplicada a Tecnologías de la Información	66
Información General.....	66
Profesores.....	67
Calendario de Exámenes.....	68
Tendencia en la matrícula.....	69
Estadísticas Académicas.....	70
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	71
Plan de acción.....	73
Criptografía.....	74
Información General.....	74
Profesores.....	75
Calendario de Exámenes.....	76
Tendencia en la matrícula.....	77
Estadísticas Académicas.....	78
Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.....	79
Plan de acción.....	81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 5 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 171
- Alumnos primera matrícula: 142
- Alumnos repetidores: 29
- Distribución de repetidores: 22 (FP), 19 (AE), 22 (CED), 16 (IMD), 9 (ALN), 8 (E), 20 (EdC), 25 (FFI)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 6 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 3	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 4	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 3	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 4	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 5	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 6	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 7	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 8	RAFAEL ROBLES ARIAS

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 7 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 8 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

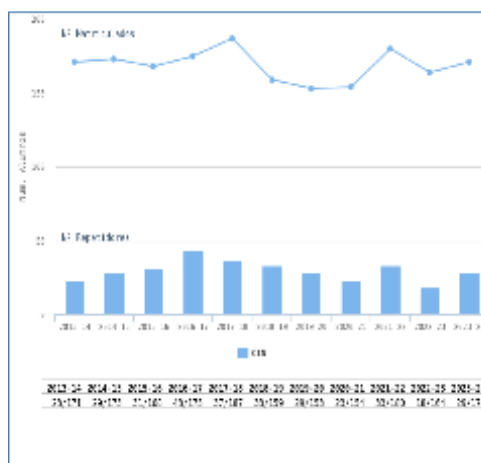
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 9 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

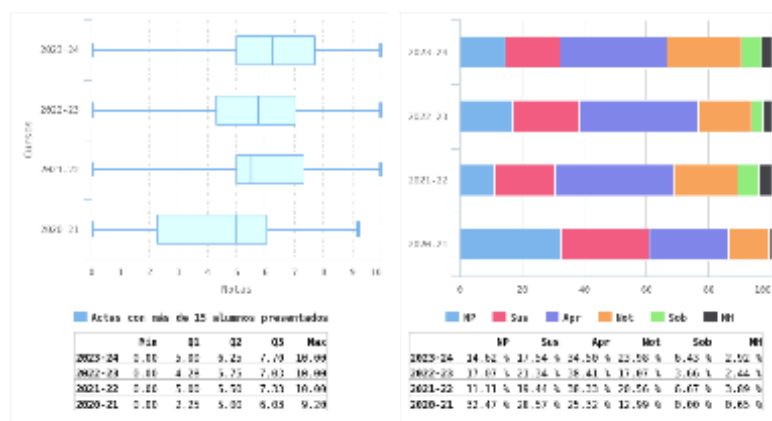
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.1.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Cálculo Infinitesimal y Numérico* tiene en el curso 2023-24 una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) entorno al 17%, en la media de los cursos anteriores. La tasa de rendimiento (% de alumnos aprobados en primera convocatoria sobre matriculados) ha sido del 68% semejante a los cursos anteriores.

La tasa de éxito (% de aprobados sobre los alumnos presentados) es del 80%, también semejante a los cursos anteriores.

La tasa de no presentados (% de alumnos no presentados en primera convocatoria sobre matriculados) del curso 2023-24 es del 15%, que está entre los mejores datos de las asignaturas de primero.

Además, más de un 33% de los alumnos aprueban con notable o más en el último curso académico.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 11 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 12 de R1

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 177
- Alumnos primera matrícula: 142
- Alumnos repetidores: 35
- Distribución de repetidores: 27 (FP), 19 (AE), 16 (CIN), 26 (CED), 7 (ALN), 7 (E), 28 (EdC), 30 (FFI)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 13 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 3	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 4	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 3	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 4	TERESA CACERES SANSALONI
Grupo 5	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 6	MARIA DOLORES FRAU GARCIA
Grupo 7	AMPARO OSUNA LUCENA
Grupo 8	MARIA DOLORES FRAU GARCIA

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 14 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 15 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

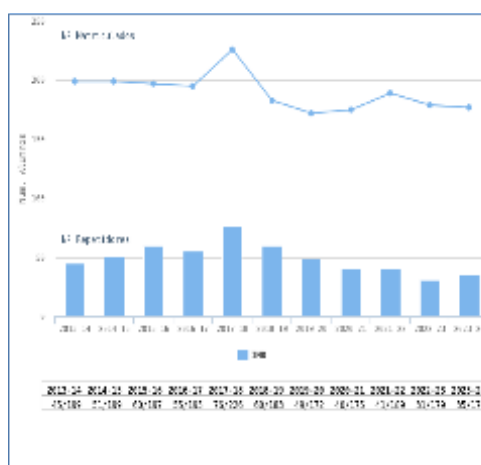
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 16 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

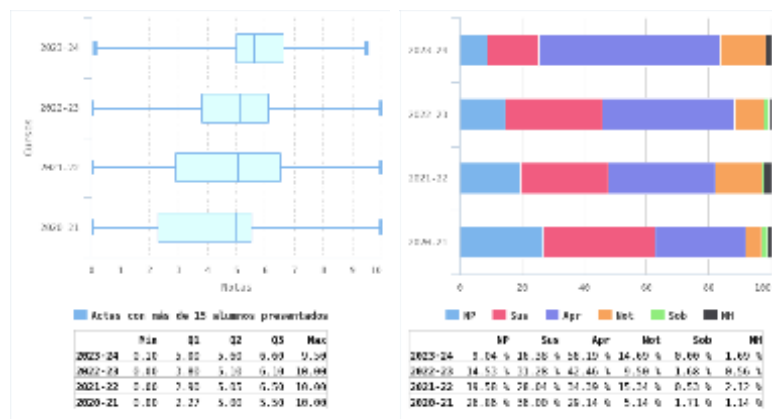
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 17 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.2.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Introducción a la Matemática Discreta* tiene en el curso 2023-24 una tasa de repetidores (% de alumnos repetidores sobre matriculados) del 19.77%, inferior a la media de los últimos cursos.

En el curso 2023-24 se alcanza una tasa de rendimiento de casi un 75% de aprobados sobre alumnos matriculados, mejorando la tasa del curso anterior y situándose por encima de la media de las asignaturas de primero. La tasa de éxito es del 82%, mejorando notablemente el dato del curso anterior.

El porcentaje de alumnos que aprueban con notable o más en el último curso es del 16.38%, semejante a los datos de los últimos cursos.

También se observa una mejora a lo largo de los cursos en el número de alumnos no presentados quedando en el último en 9%.

Se observa un incremento del 20% en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 18 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Este PDF no garantiza la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 19 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 20 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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: 4 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 164
- Alumnos primera matrícula: 139
- Alumnos repetidores: 25
- Distribución de repetidores: 9 (FP), 17 (AE), 9 (CIN), 8 (CED), 7 (IMD), 8 (E), 14 (EdC), 21 (FFI)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 21 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 3	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupo 4	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	RAFAEL ROBLES ARIAS
Grupo 2	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 3	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 4	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 5	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupo 6	BEATRIZ SILVA GALLARDO
Grupo 7	ALBERTO DAZA GARCIA
Grupo 8	BEATRIZ SILVA GALLARDO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 22 de R1

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original



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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 23 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

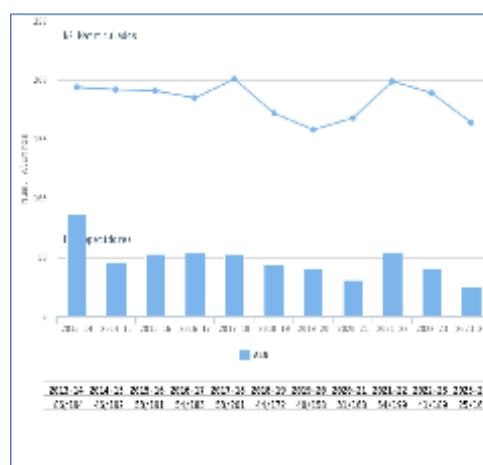
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 24 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

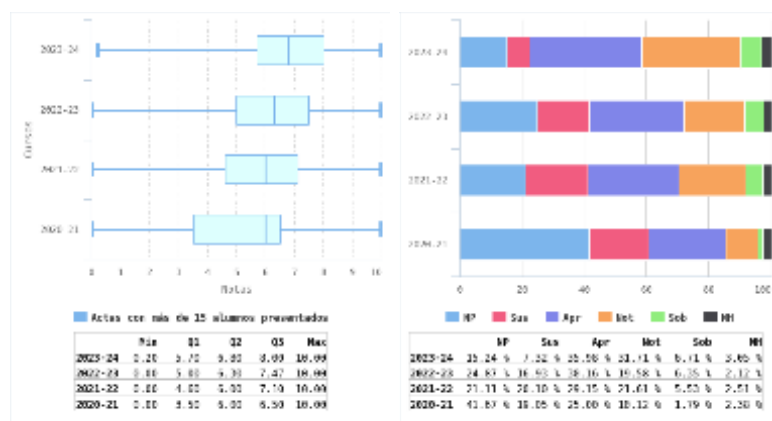
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 25 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.3.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La tasa de repetidores de la asignatura *Álgebra Lineal y Numérica* está en el curso 2023-24 en un 15.24%, inferior a los cursos anteriores.

La tasa de rendimiento es del 77% en el curso 2023-24, bastante superior a los datos de los últimos cursos y de los mejores entre las asignaturas de primero. La tasa de éxito supera el 90%, mejorando los resultados de los últimos cursos y uno de los mejores datos entre las asignaturas de primero.

La tasa de no presentados es del 15.24%, mejor que los últimos cursos y hay un 41% de alumnos aprueban con notable o más.

Se observa un incremento de casi el 20% en la tasa de rendimiento y del 14% en la tasa de éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 26 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Este PDF no garantiza la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hbzvymptf>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 27 de R1

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hbzvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 28 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4 Matemática Discreta

1.4.1 Información General.

- Curso: 2º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MD
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 3 de Teoría y 8 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 128
- Alumnos primera matrícula: 104
- Alumnos repetidores: 24
- Distribución de repetidores: 11 (FP), 5 (AE), 0 (CIN), 3 (CED), 1 (IIMD), 2 (ALN), 2 (E), 13 (EdC), 15 (FFI), 11 (ADDA), 10 (LI), 12 (RC), 9 (AC), 10 (AR), 8 (SO), 11 (IISSI1), 10 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 29 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	YOLANDA DE LA RIVA MORENO
Grupo 2	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 3	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	YOLANDA DE LA RIVA MORENO
Grupo 2	EMMANUEL JEAN BRIAND
Grupo 3	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 4	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 5	YOLANDA DE LA RIVA MORENO
Grupo 6	MARIA JOSE JIMENEZ RODRIGUEZ
Grupo 7	MARIA NIEVES ATIENZA MARTINEZ
Grupo 8	YOLANDA DE LA RIVA MORENO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 30 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	31 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	16 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 31 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

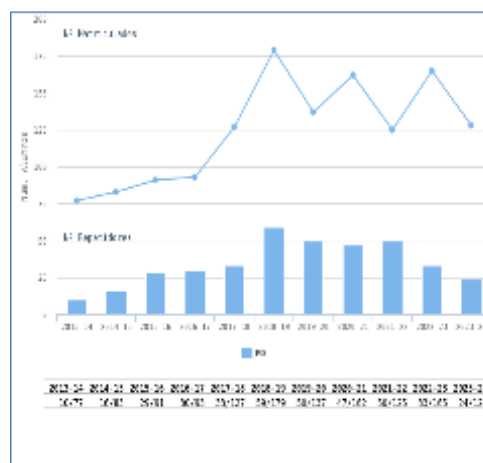
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 32 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

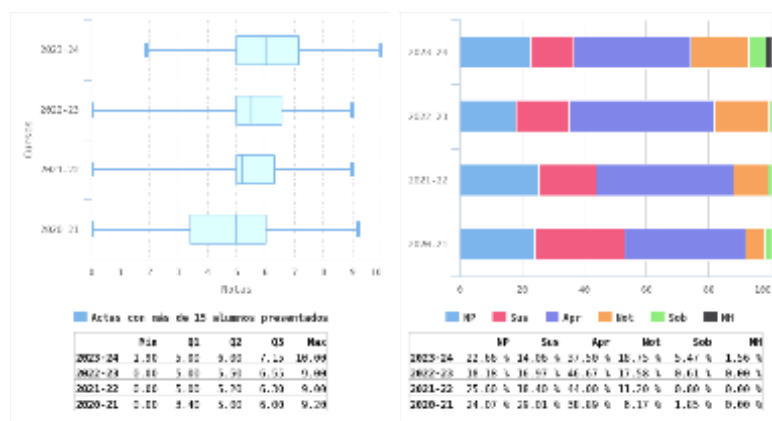
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 33 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.4.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura *Matemática Discreta* la tasa de repetidores del curso 2023-24 es del 19%, semejante al resultado del curso anterior, así como la tasa de rendimiento que es del 63%.

La tasa de éxito es del 82%, que también mejora los datos de los últimos cursos y la tasa de no presentados es similar a los cursos anteriores con un 23% de no presentados sobre matriculados.

El porcentaje de alumnos que aprueban con notable o más es del 25%, mejorando el resultado de los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 34 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Este PDF no garantiza la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 35 de R1

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 36 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5 Matemática Aplicada a Sistemas de Información

1.5.1 Información General.

- Curso: 3º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: MASI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 97
- Alumnos primera matrícula: 80
- Alumnos repetidores: 17
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 3 (FFI), 5 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 2 (AC), 2 (AR), 0 (SO), 7 (CIMSII), 3 (GSI), 1 (GEE), 7 (IA), 6 (PL), 8 (PD), 3 (TAI), 7 (AIA), 6 (ASD), 4 (SIE), 7 (SI), 1 (SOS), 0 (IISII1), 1 (IISII2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 37 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 2	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 2	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupo 3	JOSE MARIA UCHA ENRIQUEZ
Grupo 4	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 38 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	26 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	13 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	09 de Julio de 2024
	08 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 39 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

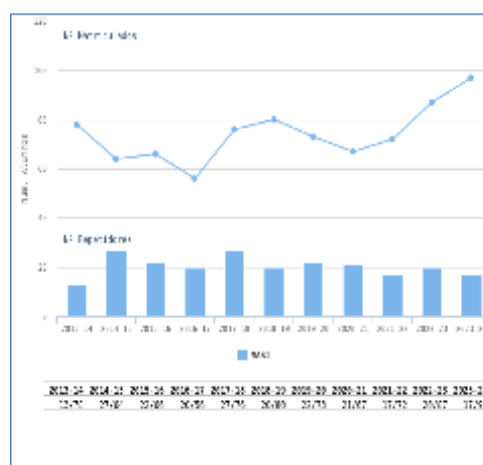
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 40 de R1

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

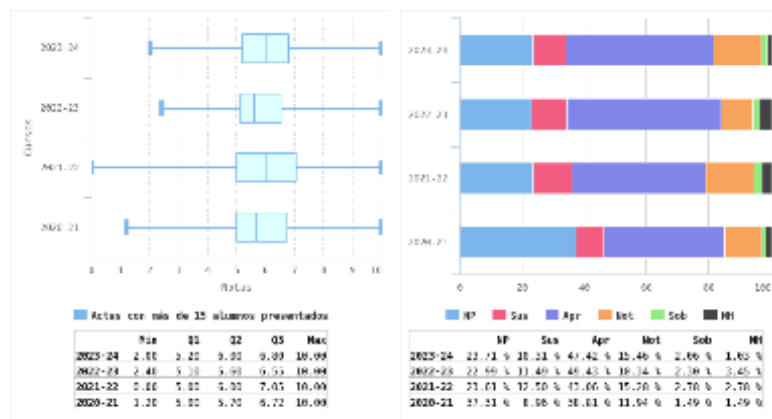
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.5 Estadísticas Académicas.



ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.5.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura *Matemática Aplicada a Sistemas de Información* la tasa de repetidores en el curso 2023-24 es del 17.53%, similar a la del curso pasado. La tasa de rendimiento ha ido mejorando en los últimos cursos y es superior al 66% en el curso 2023-24.

La tasa de éxito es del 86%, similar a los últimos cursos. También es similar al curso anterior la tasa de no presentados en primera convocatoria que es de 24%.

El porcentaje de alumnos que aprueban con notable o más es del 19%, como en los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 42 de R1

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 43 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6 Procesamiento de Imágenes Digitales

1.6.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PID
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 1 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 24
- Alumnos primera matrícula: 23
- Alumnos repetidores: 1
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 0 (FFI), 0 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 0 (IA), 0 (PL), 0 (PD), 0 (TAI), 0 (AIA), 0 (ASD), 0 (MASI), 0 (SIE), 0 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 1 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 0 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 1 (PGPI), 1 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 0 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 0 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 44 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	BELEN MEDRANO GARFIA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	BELEN MEDRANO GARFIA

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 45 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

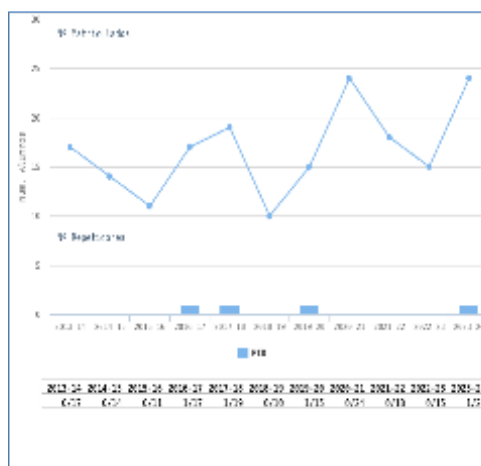
1.6.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	17 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	11 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 46 de R1

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.6.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 47 de R1

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

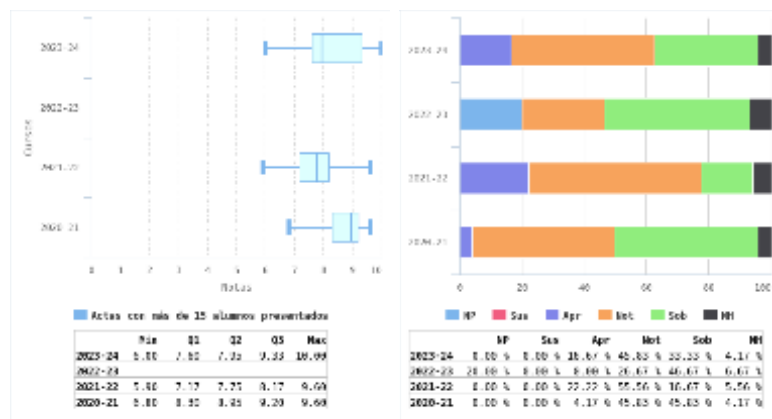
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 48 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.6.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Procesamiento de Imágenes Digitales* tan solo tiene un repetidor en el curso 2023-24 y una tasa de rendimiento del 100% como los últimos años, así como la tasa de éxito que también es del 100%.

Además, hay más de un 83% de alumnos que aprueba con notable o más.

La tasa de rendimiento es similar a los cursos anteriores, y hay 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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 49 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 50 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.7 Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos

1.7.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: PGPI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 2 de Teoría y 4 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 95
- Alumnos primera matrícula: 92
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 1 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 1 (GEE), 1 (IA), 1 (PL), 0 (PD), 2 (TAI), 2 (AIA), 0 (ASD), 1 (MASI), 1 (SIE), 2 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 1 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 0 (PID), 0 (SSII), 1 (T), 0 (ASC), 0 (CM), 1 (C), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 1 (MCC), 1 (TIS), 1 (TFG), 0 (IISSI1), 1 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 51 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 2	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	VICTOR ALVAREZ SOLANO
Grupo 2	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 3	FELIX GUDIEL RODRIGUEZ
Grupo 4	VICTOR ALVAREZ SOLANO

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 52 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	19 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	18 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	03 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 53 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

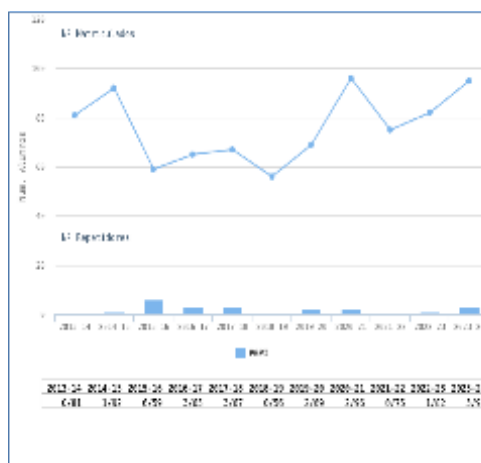
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 54 de R1

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

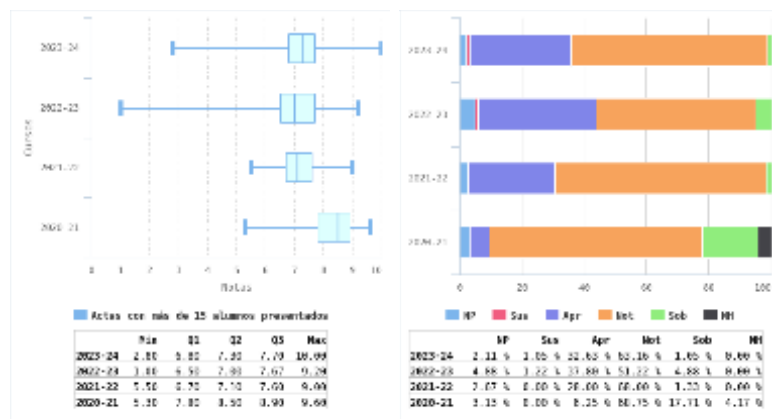
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 55 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.7.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos* casi no tiene repetidores en el curso 2023-24 (una tasa del 3%) y una tasa de rendimiento del 97%, siendo más del 64% el porcentaje de alumnos que aprueba con notable o más. La tasa de éxito es cercana al 100%, similar a los cursos anteriores.

El porcentaje de no presentados es apenas del 2% en el curso 2023-24.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 56 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Este PDF no garantiza la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hzbvymptf>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 57 de R1

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hzbvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 58 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8 Matemáticas para la Computación

1.8.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MC
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 50
- Alumnos primera matrícula: 30
- Alumnos repetidores: 20
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 3 (FFI), 1 (ADDA), 1 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 2 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 2 (IA), 5 (PL), 6 (PD), 0 (TAI), 6 (AIA), 0 (ASD), 2 (MASI), 1 (SIE), 4 (SI), 0 (SOS), 1 (PE), 2 (AII), 0 (ASI), 0 (GPS), 0 (ISI), 0 (IPO), 1 (MATI), 2 (PGPI), 1 (PID), 1 (SSII), 4 (T), 1 (ASC), 0 (CM), 1 (C), 1 (EC), 2 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 6 (MCC), 1 (TIS), 11 (TFG), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 59 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN
Grupo 2	JUAN VICENTE GUTIERREZ SANTACREU
	MARIA CRUZ LOPEZ DE LOS MOZOS MARTIN

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 60 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.8.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	17 de Octubre de 2023
	25 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	15 de Enero de 2024
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	05 de Junio de 2024
	02 de Julio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	02 de Julio de 2024
	10 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 61 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

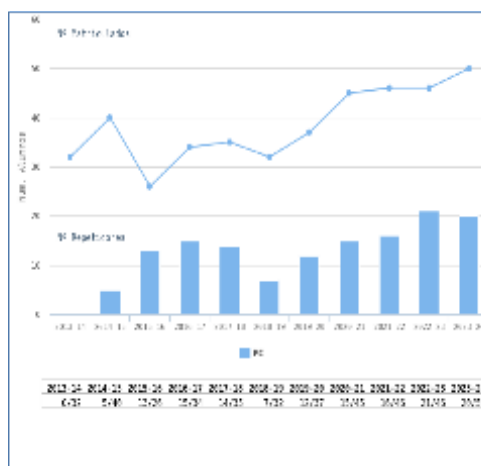
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 62 de R1

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

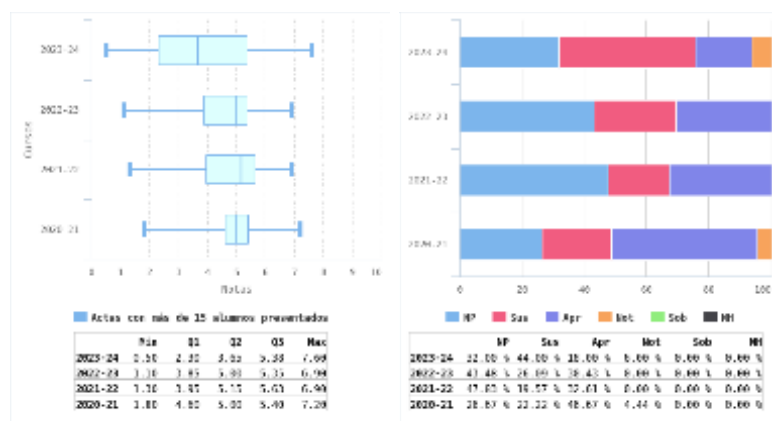
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 63 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.8.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

En la asignatura optativa *Matemáticas para la Computación* la tasa de repetidores del curso 2023-24 es del 40%, inferior al último curso. La tasa de rendimiento es de 24% algo inferior a los últimos años, así como la tasa de éxito que es de un 35%.

El porcentaje de alumnos no presentados sobre matriculados es del 32%, menor que los últimos cursos.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento lo que se valora positivamente y un moderado decremento en la tasa de éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que no se valora negativamente.

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 64 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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 - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 65 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.9 Matemática Aplicada a Tecnologías de la Información

1.9.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 1º
- Abreviatura: MATI
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 37
- Alumnos repetidores: 4
- Distribución de repetidores: 0 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 2 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 0 (CIMSII), 1 (GSI), 1 (GEE), 0 (IA), 2 (PL), 0 (PD), 1 (TAI), 0 (AIA), 1 (ASD), 1 (MASI), 0 (SIE), 1 (SI), 1 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 1 (ASI), 0 (GPS), 2 (ISI), 0 (IPO), 0 (MC), 2 (PGPI), 0 (PID), 1 (SSII), 0 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 1 (C), 1 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 0 (TIS), 2 (TFG), 1 (IISSI1), 1 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 66 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.9.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	EDUARDO PALUZO HIDALGO
	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	EDUARDO PALUZO HIDALGO
	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ
Grupo 2	EDUARDO PALUZO HIDALGO
	MARIA DEL ROCIO GONZALEZ DIAZ

ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 67 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymptf	Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

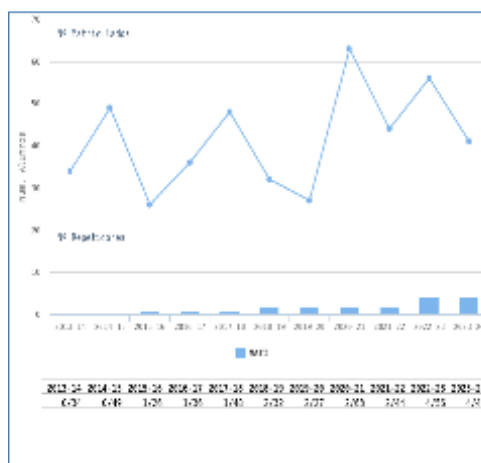
1.9.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	23 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 1º(Enero)	19 de Enero de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	08 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 68 de 81

ÁMBITO- PREFEJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvymptF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.9.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 69 de R1

ÁMBITO- PREFUO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

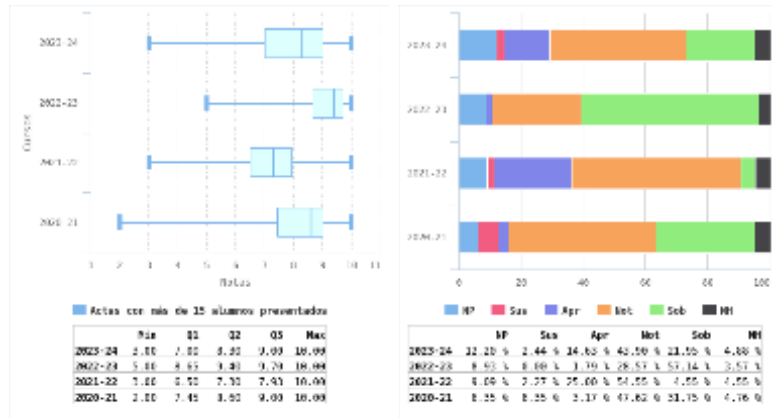
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.9.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 70 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

N° registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-1802-e3c7-1e8c-1c1e-e928

1.9.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura optativa *Matemática Aplicadas a Tecnologías de la Información* tiene una tasa de repetidores inferior al 10% en el curso 2023-24.

La tasa de rendimiento supera el 85% similar a los cursos anteriores, al igual que la tasa de éxito que es casi del 100%, y los alumnos no presentados son un 12%. Además, el 70% de los alumnos aprueba la asignatura con una calificación de notable o más.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 71 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Este PDF/A no garantiza la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hsbzvympyF>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 72 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 73 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hsbzvympyF	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

1.10 Criptografía

1.10.1 Información General.

- Curso: 4º
- Cuatrimestre: 2º
- Abreviatura: C
- Créditos ECTS: 6.00
- Distribución de Alumnos en Grupos: 1 de Teoría y 2 de Laboratorios
- Alumnos matriculados: 41
- Alumnos primera matrícula: 38
- Alumnos repetidores: 3
- Distribución de repetidores: 1 (FP), 0 (AE), 0 (CIN), 0 (CED), 0 (IMD), 0 (ALN), 0 (E), 0 (EdC), 1 (FFI), 2 (ADDA), 0 (LI), 0 (MD), 0 (RC), 0 (AC), 0 (AR), 0 (SO), 1 (CIMSII), 0 (GSI), 0 (GEE), 1 (IA), 2 (PL), 1 (PD), 1 (TAI), 1 (AIA), 1 (ASD), 2 (MASI), 1 (SIE), 3 (SI), 0 (SOS), 0 (PE), 0 (AII), 1 (ASI), 0 (GPS), 1 (ISI), 1 (IPO), 1 (MATI), 0 (MC), 2 (PGPI), 0 (PID), 1 (SSII), 1 (T), 0 (ASC), 1 (CM), 0 (EC), 0 (GP), 0 (IE), 0 (MARSII), 0 (MCC), 1 (TIS), 1 (TFG), 1 (IISSI1), 2 (IISSI2)

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 74 de 81

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.2 Profesores.

Grupos de Teoría	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupos de Laboratorios	
Grupo 1	GERARDO VALEIRAS REINA
Grupo 2	GERARDO VALEIRAS REINA

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 75 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.3 Calendario de Exámenes.

Tercera Convocatoria (Octubre)	16 de Octubre de 2023
	20 de Octubre de 2023
Primera Convocatoria - Cuatrimestre 2º(Mayo-Junio)	31 de Mayo de 2024
	06 de Junio de 2024
Segunda Convocatoria (Julio)	04 de Julio de 2024
	10 de Julio de 2024

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 76 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

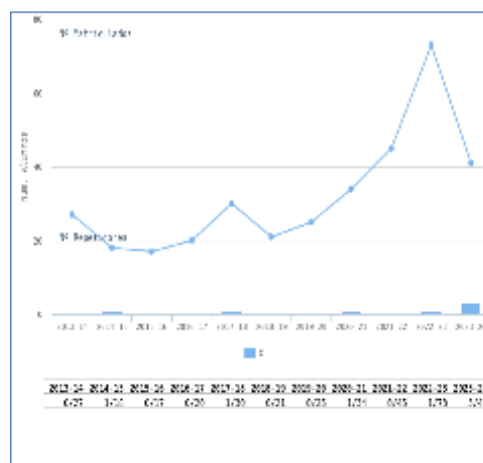
Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.4 Tendencia en la matrícula.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 77 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

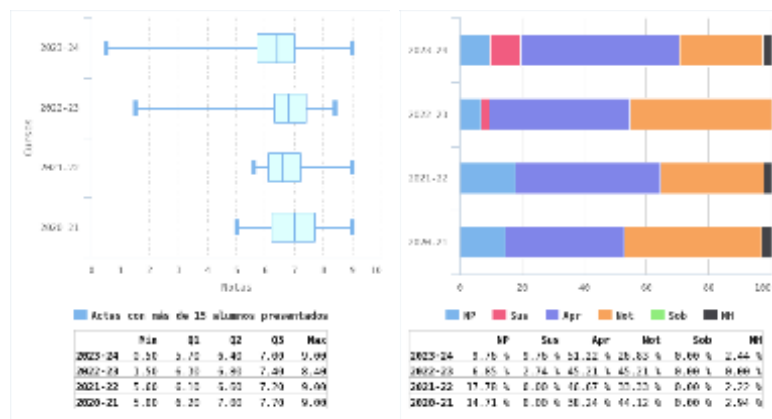
Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.5 Estadísticas Académicas.



ETSII - Memoria Docente 2023-24
 GII - Tecnologías Informáticas
 Departamento de Matemática Aplicada I
 Página 78 de 81

ÁMBITO- PREFUJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a88-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

1.10.6 Análisis llevado a cabo en la Comisión de Docencia.

La asignatura *Criptografía* tiene una tasa de repetidores en el curso 2023-24 del 7% y la tasa de rendimiento supera el 80%, en la media de los cursos anteriores. La tasa de éxito se acerca al 90%, similar a los cursos anteriores.

En el curso 2023-24 el porcentaje de no presentados no llega al 10%.

El porcentaje de alumnos que aprueban la asignatura con notable o más, es casi del 30% en el curso 2023-24.

Se observa estabilidad en las tasas de rendimiento y éxito con respecto a los cursos anteriores, lo que se valora positivamente.

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

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 79 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

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

Validez del documento

Original



GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

INFORMACIÓN: Este PDF puede no mostrar la integridad de este documento en la siguiente dirección: <https://run.gob.es/hbzvymptf>

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 80 de 81

ÁMBITO- PREFIJO	CSV	FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO
GEISER	GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928	21/04/2025 09:01:42 Horario peninsular
Nº registro	DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN	Validez del documento
U01700133s25N0000045	https://run.gob.es/hbzvymptf	Original
		
GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928		

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.

ETSII - Memoria Docente 2023-24
GII - Tecnologías Informáticas
Departamento de Matemática Aplicada I
Página 81 de 81

ÁMBITO- PREFEJO

GEISER

Nº registro

U01700133s25N0000045

CSV

GEISER-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928

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-4a86-81c1-30ca-f802-e3c7-fe8c-1cfe-e928