

Horario de clases, curso académico 2024/25

El horario de clases es el marco temporal en el que se desarrolla la docencia presencial, sin incluir las correspondientes pruebas de evaluación ordinarias, en la titulación del Máster Oficial en Economía Finanzas y Computación de la Universidad de Huelva y la Universidad Internacional de Andalucía.

Para el curso académico 2024/25 este calendario se ajusta a los siguientes principios:

- El curso se divide en dos cuatrimestres de aproximadamente 15 semanas de docencia lectiva, en los cuales se fijan las fechas de referencia de inicio y final de actividades docentes lectivas, así como de la correspondiente entrega de actas en las convocatorias ordinarias y extraordinaria.
- El período de actividades lectivas de cada cuatrimestre incluirá además las pruebas de evaluación de las convocatorias ordinarias previstas en cada asignatura, así como el periodo de otras actividades académicas.
- Las clases se imparten en las instalaciones de la Sede Santa María de la Rábida de la Universidad Internacional de Andalucía.

Acrónimos

Asignaturas Obligatorias:

- Programación (P)
- Sistemas de almacenamiento de la información (SAI)
- Fundamentos de matemáticas para el aprendizaje automático (FMAA)
- Modelos predictivos (MP)
- Minería de datos (MD)
- Técnica de aprendizaje automático (TAA)
- Técnicas de optimización (TO)

Asignaturas Optativas comunes:

- Sistema de procesado masivo de datos y big data (SPMDBD)
- Análisis avanzado de datos (AAD)
- Redes neuronales y deep learning (RNDL)
- Sistemas de recomendación (SR)

- Economía experimental y teoría de juegos (EETJ)
- Técnicas de estimación y control óptimo (TECO)

Asignaturas Optativas de especialidad: Finanzas cuantitativas

- Finanzas cuantitativas I (FCI)
- Finanzas cuantitativas II (FCII)

Asignaturas Optativas de especialidad: Economía computacional

- Economía computacional I (ECI)
- Economía computacional II (ECII)

Asignaturas Optativas de especialidad: Business Analytics

- Inteligencia de negocios I (INI)
- Inteligencia de negocios II (INII)

Asignaturas Optativas de especialidad: Marketing y Big Data

- Marketing I (MI)
- Marketing II (MII)



lun	mar	mié	jue	vie
	28	29	30	31
4	5	6	7	8
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7,
11	12	13	14	15
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7,
18	19	20	21	22
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la
25	26	27	28	29
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje 16:00 - Economía computacional I (ECI) @ 16:00 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 16:00 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 16:00 - Marketing I (MI) @ Aula 6, 18:00 - Economía computacional I (ECI) @ 18:00 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 18:00 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 18:00 - Marketing I (MI) @ Aula 6,	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Economía computacional I (ECI) @ 10:40 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 10:40 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 10:40 - Marketing I (MI) @ Aula 6, 12:20 - Economía computacional I (ECI) @ 12:20 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 12:20 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 12:20 - Marketing I (MI) @ Aula 6,

lun	mar	mié	jue	vie
	25	26	27	28
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje 16:00 - Economía computacional I (ECI) @ 16:00 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 16:00 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 16:00 - Marketing I (MI) @ Aula 6, 18:00 - Economía computacional I (ECI) @ 18:00 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Economía computacional I (ECI) @ 10:40 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 10:40 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 10:40 - Marketing I (MI) @ Aula 6, 12:20 - Economía computacional I (ECI) @ 12:20 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 12:20 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 12:20 - Marketing I (MI) @ Aula 6,
	2	3	4	5
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	
	9	10	11	12
	10	11	12	13
	16	17	18	19
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje 16:00 - Economía computacional I (ECI) @ 16:00 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 16:00 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 16:00 - Marketing I (MI) @ Aula 6, 18:00 - Economía computacional I (ECI) @ 18:00 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Economía computacional I (ECI) @ 10:40 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 10:40 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 10:40 - Marketing I (MI) @ Aula 6, 12:20 - Economía computacional I (ECI) @ 12:20 - Finanzas cuantitativas I (FCI) @ 12:20 - Inteligencia de negocios I (INI) @ 12:20 - Marketing I (MI) @ Aula 6,
	23	24	25	26
	30	31	1	2
				3

lun	mar	mié	jue	vie
	30	31	1	2
	6	7	8	9
13	14	15	16	17
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de almacenamiento de la	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Técnicas de optimización (TO) @ 12:20 - Técnica de aprendizaje	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR)	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR)	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR)
20	21	22	23	24
09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Técnicas de estimación y control	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR)	09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Técnicas de estimación y control	09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR)	09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR)
27	28	29	30	31

lun	mar	mié	jue	vie
	27	28	29	30
3	4	5	6	7
10	11	12	13	14
17 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	18 09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	19 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	20 09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Técnicas de estimación y control	21 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Técnicas de estimación y control
24 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programacion (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	25 09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	26 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programacion (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	27	28

lun	mar	mié	jue	vie	
	24 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	25 09:00 - Minería de datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de datos (MD) @ Aula 7,	26 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	27	28
3		4 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Técnicas de estimación y control	5 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	6 09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula	7 09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Modelos predictivos (MP) @ Aula
10		11 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	12 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	13 09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula	14 09:00 - Modelos predictivos (MP) @ Aula 10:40 - Modelos predictivos (MP) @ Aula
17		18 16:00 - Economía experimental y teoría de 18:00 - Economía experimental y teoría de	19 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control 16:00 - Economía experimental y teoría de 18:00 - Economía experimental y teoría de	20 09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Economía experimental y teoría de 18:00 - Economía experimental y teoría de	21
24		25 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Sistemas de recomendación (SR) 12:20 - Técnicas de estimación y control	26 09:00 - Fundamentos de matemáticas para 10:40 - Programación (P) @ Aula 7, 12:20 - Técnicas de estimación y control	27 09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7,	28 09:00 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7,
31		1 09:00 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7,	2 10:00 - Redes neuronales y deep learning	3 16:00 - Economía Computacional II (ECII) 16:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 16:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 16:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 18:00 - Economía Computacional II (ECII) 18:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 18:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 18:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4,	4 09:00 - Economía Computacional II (ECII) 09:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 09:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 09:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 10:40 - Economía Computacional II (ECII) 10:40 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 10:40 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 10:40 - Marketing II (MII) @ Aula 4,

lun	mar	mié	jue	vie
31	1	2	3	4
16:00 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7, 18:00 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7,	09:00 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7, 10:40 - Minería de Datos (MD) @ Aula 7,	10:00 - Redes neuronales y deep learning	16:00 - Economía Computacional II (ECII) 16:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 16:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 16:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 18:00 - Economía Computacional II (ECII) 18:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 18:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 18:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4,	09:00 - Economía Computacional II (ECII) 09:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 09:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 09:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 10:40 - Economía Computacional II (ECII) 10:40 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 10:40 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 10:40 - Marketing II (MII) @ Aula 4,
7	8	9	10	11
14	15	16	17	18
21	22	23	24	25
09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Economía Computacional II (ECII) 16:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 16:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 16:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 18:00 - Economía Computacional II (ECII) 18:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 18:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 18:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 09:00 - Economía Computacional II (ECII) 09:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 09:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 09:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 10:40 - Economía Computacional II (ECII) 10:40 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 10:40 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 10:40 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 12:20 - Sistema de procesado masivo de 16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de	09:00 - Sistema de procesado masivo de 10:40 - Sistema de procesado masivo de 12:20 - Sistema de procesado masivo de 16:00 - Economía Computacional II (ECII) 16:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 16:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 16:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 18:00 - Economía Computacional II (ECII) 18:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 18:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 18:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4,	09:00 - Economía Computacional II (ECII) 09:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 09:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 09:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 10:40 - Economía Computacional II (ECII) 10:40 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 10:40 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 10:40 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 12:20 - Sistema de procesado masivo de 16:00 - Economía Computacional II (ECII) 16:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 16:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 16:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4, 18:00 - Economía Computacional II (ECII) 18:00 - Finanzas cuantitativas II (FCII) @ 18:00 - Inteligencia de negocios II (INII) @ 18:00 - Marketing II (MII) @ Aula 4,		
28	29	30	1	2
09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning	16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de			

lun	mar	mié	jue	vie
28	29	30	1	2
09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning	16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de			
5	6	7	8	9
09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 18:00 - Análisis avanzado de datos (AAD)	09:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 10:40 - Análisis avanzado de datos (AAD) 16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de	09:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 10:40 - Análisis avanzado de datos (AAD)	09:00 - Sistema de procesado masivo de 10:40 - Sistema de procesado masivo de 12:20 - Sistema de procesado masivo de 16:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 18:00 - Análisis avanzado de datos (AAD)	
12	13	14	15	16
09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning 16:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 18:00 - Análisis avanzado de datos (AAD)	09:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 10:40 - Análisis avanzado de datos (AAD) 16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de	09:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 10:40 - Análisis avanzado de datos (AAD)	09:00 - Sistema de procesado masivo de 10:40 - Sistema de procesado masivo de 12:20 - Sistema de procesado masivo de 16:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 18:00 - Análisis avanzado de datos (AAD)	
19	20	21	22	23
16:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 18:00 - Análisis avanzado de datos (AAD)	09:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 10:40 - Análisis avanzado de datos (AAD) 16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de	09:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 10:40 - Análisis avanzado de datos (AAD)	09:00 - Sistema de procesado masivo de 10:40 - Sistema de procesado masivo de 12:20 - Sistema de procesado masivo de 16:00 - Análisis avanzado de datos (AAD) 18:00 - Análisis avanzado de datos (AAD)	
26	27	28	29	30
09:00 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Redes neuronales y deep learning 12:20 - Redes neuronales y deep learning	16:00 - Sistema de procesado masivo de 18:00 - Sistema de procesado masivo de		09:00 - Redes neuronales y deep learning 09:00 - Sistema de procesado masivo de 10:40 - Redes neuronales y deep learning 10:40 - Sistema de procesado masivo de 12:20 - Redes neuronales y deep learning	