Máster en Análisis Económico y Empresarial

Facultad Ciencias Económicas y Empresariales
Universidad de Málaga

ASIGNATURAS Y CÓDIGOS

1º Trimestre. Formación en herramientas teóricas

Métodos matemáticos de optimización (MMO)
Métodos estadísticos para la econometría (MEE)
Microeconomía (MIC) **(En inglés)**
Macroeconomía (MAC) **(En inglés)**
Sistemas dinámicos y control óptimo (SDCO)
Dirección de empresas avanzada (DEA) **(En inglés)**

2º Trimestre. Formación en análisis de datos

Microeconometría (MICECO)
Macroeconometría (MACECO)
Series temporales y predicción (STP)
Investigación Operativa (IO)
Métodos numéricos en optimización estática (MNOE)
Técnicas de impacto econométricas (TIE) **(En inglés)**

3º Trimestre. Formación específica: Itinerario 1 - Análisis económico

Análisis político y evaluación de políticas públicas (APEPP) **(En inglés)**
Análisis del comportamiento estratégico (ACE) **(En inglés)**
Ciclo y crecimiento económico (CCE) **(En inglés)**
Economía monetaria, bancaria y financiera (EMBF)
Métodos numéricos en economía y finanzas (MNEF)

3º Trimestre. Formación específica: Itinerario 2 - Economía aplicada

Economía pública y bienestar social (EPBS)
Economía laboral (EL)
Economía del medio ambiente y de los recursos naturales (EMARN) **(En inglés)**
Economía de los ingresos públicos (EIP)
Análisis coste-beneficio (ACB)

CALENDARIO ACADÉMICO CURSO 2024/2025

Primer trimestre

- Docencia: 21 octubre a 10 diciembre 2024
- Evaluación primera ordinaria: 11 - 20 diciembre 2024
- Evaluación segunda ordinaria: 2 - 9 junio 2025

Segundo trimestre

- Docencia: 7 enero a 24 febrero de 2025
- Evaluación primera ordinaria: 25 febrero - 7 marzo 2025
- Evaluación segunda ordinaria: 2 - 9 junio 2025

Tercer trimestre: Itinerarios de especialización

- Docencia: 10 marzo a 30 abril de 2025.
- Evaluación primera ordinaria: 5 - 14 mayo 2025
- Evaluación segunda ordinaria: 2 - 9 junio 2025

Prácticas en Empresas e Instituciones Públicas

- Curriculares: recomendable a partir del 19 de mayo de 2025 (en función de la empresa)
- Convalidables: durante todo el curso

Trabajo Fin de Máster

- Convocatorias Ordinarias
  - Primera: 17 y 18 julio 2025
  - Segunda: 25 y 26 septiembre 2025
- Convocatorias Extraordinarias:
  - Repetidores: 3 febrero 2025
  - Fin de estudios: 16 diciembre 2024

AULAS DE DOCENCIA

- Primer y segundo trimestre:
  - Seminario 3204
- Tercer trimestre:
  - Itinerario I: Seminario 3204
  - Itinerario II: Aula 24A

1º Trimestre. Formación en herramientas teóricas

	Semana 1: 21 - 25 octubre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	BIENVENIDA MAEs	MMO	SDCO	MMO	MAC
18:30-20:30		SDCO	MMO	SDCO	MIC

	Semana 2: 28 octubre - 31 octubre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	DEA	MMO	SDCO	MIC	
18:30-20:30	DEA (Power BI)	SDCO	MMO	MAC	

	Semana 3: 4 - 8 noviembre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:00-16:00	English L1		English W1.1	English W1.2	
16:00-18:00	DEA	MMO	SDCO	MIC	MAC
18:30-20:30	DEA (Power BI)	SDCO	MMO	MAC	MIC

	Semana 4: 11 - 15 noviembre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	DEA	MMO	MEE	MIC	MAC
18:30-20:30	DEA (Power BI)	SDCO	MEE	MAC	MIC

	Semana 5: 18 - 22 noviembre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:00-16:00	English L2		English W2.1	English W2.2	
16:00-18:00	DEA	MMO	MEE	MIC	MAC
18:30-20:30	DEA (Power BI)	SDCO	MEE	MAC	MIC

	Semana 6: 25 - 29 noviembre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	DEA	MMO	MEE	MIC (Linear Programming)	MAC
18:30-20:30	DEA (Power BI)	SDCO	MEE	MAC	MIC

	Semana 7: 2 - 5 diciembre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	DEA	MMO	MEE	MIC (Integer Programming)	
18:30-20:30	MEE	SDCO	MEE	MAC	

	Semana 8: 10 diciembre de 2024				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00		MEE			
18:30-20:30		MEE			

Evaluación (primera ordinaria) primer trimestre:	11 - 20 diciembre 2024
Evaluación (segunda ordinaria) primer trimestre:	2 – 9 junio 2025

2º Trimestre. Formación en análisis de datos

	Semana 1: 7 - 10 enero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00		MICECO	IO	IO	STP
18:30-20:30		MICECO	STP	STP	IO

	Semana 2: 13 - 17 enero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MICECO	MICECO	IO	IO	STP
18:30-20:30	MICECO	MNOE	STP	STP	IO

	Semana 3: 20 - 24 enero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:00-16:00			R	R	
16:00-18:00	MICECO	MNOE (R)	IO (R)	IO (R)	CHARLA TFM
18:30-20:30	MICECO	MNOE (R)	STP	STP	CHARLA PRÁCTICAS

	Semana 4: 27- 31 enero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MICECO		IO	MNOE	STP
18:30-20:30	MICECO		STP	MNOE	IO

	Semana 5: 3 - 7 febrero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MICECO	TIE	IO	MNOE	MACECO
18:30-20:30	MICECO	MACECO	STP	MNOE	MACECO

	Semana 6: 10 - 14 febrero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	TIE	TIE	MACECO	MNOE	MACECO
18:30-20:30	TIE	TIE	MACECO	MNOE	MACECO

	Semana 7: 17 - 21 febrero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	TIE	TIE	MACECO	MNOE	MACECO
18:30-20:30	TIE	TIE	MACECO	MNOE	MACECO

	Semana 8: 24 febrero de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	TIE				
18:30-20:30	TIE				

Evaluación (primera ordinaria) segundo trimestre:	25 febrero – 7 marzo 2025
Evaluación (segunda ordinaria) segundo trimestre:	2 – 9 junio 2025

3º Trimestre. Formación específica: Itinerario 1 – Análisis económico

	Semana 1: 11 -14 marzo de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00		MNEF	VISITA EMPRESA	VISITA EMPRESA	ACE
18:30-20:30		VISITA EMPRESA	VISITA EMPRESA	MNEF	MNEF

	Semana 2: 17 – 21 marzo de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MNEF	ACE	CCE	APPEP	EMBF
18:30-20:30	ACE	CCE	APPEP	MNEF	EMBF

	Semana 3: 24 -28 marzo de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MNEF	ACE	CCE	APPEP	EMBF
18:30-20:30	ACE	CCE	APPEP	MNEF	EMBF

	Semana 4: 31 marzo - 4 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MNEF	ACE	CCE	APPEP	EMBF
18:30-20:30	ACE	CCE	APPEP	MNEF	EMBF

	Semana 5: 7 – 10 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	MNEF	ACE	CCE	APPEP	
18:30-20:30	ACE	CCE	APPEP	MNEF	

	Semana 6: 22 - 25 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00		ACE	VISITA EMPRESA	EMBF (SQL)	EMBF (SQL)
18:30-20:30		CCE	EMBF (SQL)	EMBF (SQL)	EMBF (SQL)

	Semana 7: 28 – 30 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	APPEP	APPEP	CCE		
18:30-20:30	ACE	APPEP	CCE		

Evaluación (primera ordinaria) tercer trimestre:	5 - 14 mayo 2025
Evaluación (segunda ordinaria) tercer trimestre:	2 – 9 junio 2025

3º Trimestre. Formación específica: Itinerario 2 – Economía Aplicada

	Semana 1: 11 - 14 marzo de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00		ACB	VISITA EMPRESA	VISITA EMPRESA	EPBS
18:30-20:30		VISITA EMPRESA	VISITA EMPRESA	ACB	EIP

	Semana 2: 17 – 21 marzo de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	EPBS	ACB	EL	EIP	EMARN
18:30-20:30	EPBS	EL	EIP	ACB	EMARN

	Semana 3: 24- 28 marzo de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	EPBS	ACB	EL	EIP	EMARN
18:30-20:30	EPBS	EL	EIP	ACB	EMARN

	Semana 4: 31 marzo- 4 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	EPBS	ACB	EL	EIP	EMARN
18:30-20:30	EPBS	EL	EIP	ACB	EMARN

	Semana 5: 7- 10 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	EPBS	ACB	EL	EIP	
18:30-20:30	EPBS	EL	EIP	ACB	

	Semana 6: 22 - 25 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00		ACB	VISITA EMPRESA	EMARN (SQL)	EMARN (SQL)
18:30-20:30		EL	EMARN (SQL)	EMARN (SQL)	EMARN (SQL)

	Semana 7: 28 -30 abril de 2025				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00-18:00	EPBS	EL	EIP		
18:30-20:30	EPBS	EL	EIP		

Evaluación (primera ordinaria) tercer trimestre:	5 - 14 mayo 2025
Evaluación (segunda ordinaria) tercer trimestre:	2 – 9 junio 2025

PROFESORADO

Asignatura	Profesorado
Métodos matemáticos de optimización (MMO)	Ana Belén Ruiz Mora
Métodos estadísticos para la econometría (MEE)	Carlos Gamero y Claudia Prieto Latorre
Microeconomía (MIC)	Miguel Ángel Meléndez Jiménez y Ramses Abul Naga (Linear Programming)
Macroeconomía (MAC)	Manuela Magalhães
Sistemas dinámicos y control óptimo (SDCO)	Julián Molina Luque
Dirección de empresas avanzada (DEA)	Germán Gemar y David Mena (Power BI)
Microeconometría (MICECO)	María Luz González Álvarez
Macroeconometría (MACECO)	Antonio Caparrós
Series temporales y predicción (STP)	Luis Alejandro López Agudo y Mario Rueda
Investigación Operativa (IO)	Ana Dolores López Sánchez y José Manuel Cazorla (R)
Métodos numéricos en optimización estática (MNOE)	Julián Molina Luque y José Manuel Cazorla (R)
Técnicas de impacto econométricas (TIE)	Oscar Marcenaro
Análisis político y evaluación de políticas públicas (APEPP)	Ascensión Andina Díaz e Ingrid Mauerer
Análisis del comportamiento estratégico (ACE)	Javier Rodero y Miguel Ángel Meléndez Jiménez
Ciclo y crecimiento económico (CCE)	Marta Arespa
Economía monetaria, bancaria y financiera (EMBF)	Esteban Salmerón Francés y Antonio Castro Pérez (SQL)
Métodos numéricos en economía y finanzas (MNEF)	Julián Molina Luque
Economía pública y bienestar social (EPBS)	Ricardo Pagán
Economía laboral (EL)	Pere Mercadé Melé
Economía del medio ambiente y de los recursos naturales (EMARN)	Luis Gautier y Antonio Castro Pérez (SQL)
Economía de los ingresos públicos (EIP)	José M. Domínguez y Ana Patricia Montes
Análisis coste-beneficio (ACB)	Bienvenido Ortega

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS y FORMACIÓN EN PROGRAMAS Y LENGUAJES

Primer trimestre	- Charla de Bienvenida - Curso de 10h de Power BI (impartido en horario DEA) - Curso de 4h de Linear Programming (impartido en horario MIC) - Formación y uso de otros programas: Phyton y Matlab
Segundo trimestre	- Charla informativa sobre Trabajo de Fin de Máster - Charla informativa sobre Prácticas en Empresa - Sesión de fotos de los estudiantes - Curso de 10h de R (impartido en horario IO y MNOE) - Formación y uso de otros programas: Stata, Eviews, Phyton y C++
Tercer trimestre	- Visitas de empresas - Curso de 10h de SQL (impartido en EMBF y EMARN) - Formación y uso de otros programas: Stata, Python y Matlab
Todo el curso	- Curso English for Business (impartido por asistentes Fulbright)

FECHAS DE EVALUACIÓN

(Los exámenes son convocados a las 16:00h y/o 18:00h por el profesor en el aula de clase)

ASIGNATURA	CONV. ORDIN.	FECHA
MÉTODOS MATEMÁTICOS DE OPTIMIZACIÓN	1ª	11/12/2024
	2ª	02/06/2025
SISTEMAS DINÁMICOS Y CONTROL ÓPTIMO	1ª	12/12/2024
	2ª	03/06/2025
MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA ECONOMETRÍA	1ª	13/12/2024
	2ª	04/06/2025
MICROECONOMÍA	1ª	16/12/2024
	2ª	05/06/2025
MACROECONOMÍA	1ª	18/12/2024
	2ª	06/06/2025
DIRECCIÓN DE EMPRESAS AVANZADA	1ª	20/12/2024
	2ª	09/06/2025
MÉTODOS NUMÉRICOS EN OPTIMIZACIÓN ESTÁTICA	1ª	25/02/2025
	2ª	02/06/2025
INVESTIGACIÓN OPERATIVA	1ª	26/02/2025
	2ª	03/06/2025
SERIES TEMPORALES Y PREDICCIÓN	1ª	27/02/2025
	2ª	04/06/2025
TÉCNICAS DE IMPACTO ECONOMÉTRICAS	1ª	03/03/2025
	2ª	05/06/2025
MICROECONOMETRÍA	1ª	05/03/2025
	2ª	06/06/2025
MACROECONOMETRÍA	1ª	07/03/2025
	2ª	09/06/2025
ANÁLISIS POLÍTICO Y EVALUACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS	1ª	05/05/2025
	2ª	02/06/2025
ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO ESTRATÉGICO	1ª	07/05/2025
	2ª	03/06/2025
CICLOS Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	1ª	09/05/2025
	2ª	04/06/2025
ECONOMÍA MONETARIA, BANCARIA Y FINANCIERA	1ª	12/05/2025
	2ª	05/06/2025
MÉTODOS NUMÉRICOS EN ECONOMÍA Y FINANZAS	1ª	14/05/2025
	2ª	06/06/2025
ECONOMÍA PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL	1ª	05/05/2025
	2ª	02/06/2025
ECONOMÍA LABORAL	1ª	07/05/2025
	2ª	03/06/2025
ECONOMÍA DE LOS INGRESOS PÚBLICOS	1ª	09/05/2025
	2ª	04/06/2025
ECONOMÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y DE LOS RECURSOS NATURALES	1ª	12/05/2025
	2ª	05/06/2025
ANÁLISIS COSTE-BENEFICIO	1ª	14/05/2025
	2ª	06/06/2025