



MÁSTER EN CIENCIA DE DATOS EN CIENCIAS SOCIALES CALENDARIO DE DOCENCIA PARA EL CURSO 2025-26

CLASES PRESENCIALES

CLASES VIRTUALES

Aula 16 A. Facultad de Ciencias Políticas y Sociología (UGR)

Se indicará el acceso en la plataforma de enseñanza virtual para cada asignatura (PRADO)

Aula 11.2 del Edificio I+D+i (USAL)

El máster oferta:

- **6 asignaturas obligatorias de 4,5 créditos:** 4 de ellas son presenciales y se impartirán al mismo tiempo en ambas Universidades (18 créditos) y las dos restantes se impartirán en modalidad virtual síncrona por la UGR (4,5 créditos) y por la USAL (4,5 créditos).
 - **10 asignaturas optativas de 3 créditos** de las que habrá que **elegir 5**.
 - **6 créditos** correspondientes a las **prácticas externas** con carácter **obligatorio**.
 - **12 créditos** correspondientes al **Trabajo Fin de Máster** con carácter **obligatorio**
- Como norma general, las asignaturas de **4,5 ECTS** se impartirán en **16 sesiones de 2 HORAS** cada una.
- Como normal general, las asignaturas de **3 ECTS** se impartirán en **11 sesiones de 2 HORAS** cada una.
- Para favorecer que el estudiantado pueda trabajar de manera autónoma, dada la orientación práctica que tiene el Máster, **como norma general no habrá docencia los viernes**.
- Para favorecer que el estudiantado pueda ir a su domicilio **para asistir a las clases virtuales** se ha previsto en el calendario docente el tiempo suficiente para favorecer el desplazamiento, siempre que se resida en el mismo municipio donde se imparten las clases presenciales.
- Hay programadas **dos semanas de trabajo autónomo del estudiantado** con el fin de favorecer que se puedan terminar las actividades programadas en las asignaturas siguiendo el horario previsto. Además de favorecer la realización de las prácticas externas y la realización del TFM.
- Se ha reservado una **sesión de evaluación** de cada asignatura (señalado en rojo) al finalizar la docencia de esta con el fin de evitar solapamientos entre asignaturas.



SEPTIEMBRE

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30	22 ECSC FP	23 FAE FP	24 ECSC FAE	25	26
16 a 18 18:30 a 20:30	29 ECSC FP	30 FAE FP			

OCTUBRE

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30			1 ECSC FAE	2	3
16 a 18 18:30 a 20:30	6 ECSC FP	7 FAE FP	8 ECSC FAE	9	10
16 a 18 18:30 a 20:30	13 ECSC FP	14 FAE FP	15 ECSC FAE	16	17
16 a 18 18:30 a 20:30	20 ECSC FP	21 FAE FP	22 ECSC FAE	23	24
16 a 18 18:30 a 20:30	27 ECSC FP	28 FAE FP	29 ECSC FAE	30	31

25 de septiembre: Presentación del Máster. 16 a 18 horas

Epistemología y Ciencias Sociales Computacionales (ECSC) OBLIGATORIA

Presencial (Rosa M. Soriano Miras y Víctor Sanz -ext-) -UGR- (Carlos Arcila, Pablo Biderbost y Jaime Riviere) -USAL-

Fundamentos de Aprendizaje Estadístico Aplicado al Análisis Social (FAE) OBLIGATORIA

Presencial (Yolanda Román y Isabel Palomares) -UGR- (Pablo Biderbost y Tatiana Eremenko) -USAL-

Fundamentos de Programación Aplicada al Análisis Social (FP) OBLIGATORIA



NOVIEMBRE

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30	3 ECSC FP	4 FAE FP	5 ECSC FAE	6	7
16 a 18 18:30 a 20:30	10 ECSC FP	11 FAE	12 ECSC	13 FAE	14 FP
16 a 18 18:30 a 20:30	17 FAA OAPD	18 FAA OAPD	19 ATRS	20 ATRS	21
16 a 18 18:30 a 20:30	24 FAA OAPD	25 FAA OAPD	26 ATRS	27 ATRS	28

Epistemología y Ciencias Sociales Computacionales (ECSC) OBLIGATORIA

Presencial (Rosa M. Soriano Miras y Víctor Sanz -ext-) -UGR- (Carlos Arcila, Pablo Biderbost y Jaime Riviere) -USAL-

Fundamentos de Aprendizaje Estadístico Aplicado al Análisis Social (FAE) OBLIGATORIA

Presencial (Yolanda Román y Isabel Palomares) -UGR- (Pablo Biderbost y Tatiana Eremenko) -USAL-

Fundamentos de Programación Aplicada al Análisis Social (FP) OBLIGATORIA

Presencial (Miguel Molina Solana y Ramón Gutiérrez Sánchez) -UGR- (José Luis Alonso Berrocal) -USAL

DICIEMBRE

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30	1 FAA OAPD	2 FAA OAPD	3 PPY ATRS	4 ED ATRS	5 PPY ED
16 a 18 18:30 a 20:30	8	9 FAA OAPD	10 PPY ATRS	11 ED ATRS	12 PPY ED
16 a 18 18:30 a 20:30	15 FAA OAPD	16 FAA OAPD	17 PPY ATRS	18 ED ATRS	19 PPY ED
Vacaciones de Navidad	22 29	23 30	24 31	25	26

Fundamentos de Aprendizaje Automático Aplicado al Análisis Social (FAA) OBLIGATORIA

Presencial (Juan Gómez Romero y M^a Dolores Ruiz) -UGR- (Guillermo Hernández Gómez) -USAL

Obtención, almacenamiento y preprocesamiento de datos sociales digitales (OAPD) OBLIGATORIA

Virtual (Salvador García López, Ignacio J. Blanco Medina y Carlos Cruz Corona) -UGR-

Análisis de textos y redes sociales (ATRS) OBLIGATORIA

Virtual (Modesto Escobar y Carlos Arcila) -USAL-

OPTATIVA - Programación avanzada en Python aplicada al análisis social (PPY)

Virtual (Ángel Zazo Rodríguez y L. Carlos García-Figerola) -USAL-

OPTATIVA- Etnografía digital (ED)

Virtual (Arsenio Dacosta Martínez) -USAL-



ENERO

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
Vacaciones Navidad				1	2
16 a 18 18:30 a 20:30	5	6	7	8 ED ATRS	9 PPY ED
16 a 18 18:30 a 20:30	12 OAPD FAA	13 OAPD FAA	14 PPY ATRS	15 ED ATRS	16 PPY ED
16 a 18 18:30 a 20:30	19 OAPD FAA	20 OAPD FAA	21 PPY ATRS	22 ED ATRS	23 PPY
16 a 18 18:30 a 20:30	26 OAPD FAA	27 OAPD FAA	TRABAJO AUTÓNOMO ESTUDIANTADO		
A PARTIR DE FEBRERO, TODAS LAS ASIGNATURAS SON OPTATIVAS					

Fundamentos de Aprendizaje Automático Aplicado al Análisis Social (FAA) OBLIGATORIA

Presencial (Juan Gómez Romero y María Dolores Ruiz) -UGR- (Guillermo Hernández González) -USAL

Obtención, almacenamiento y preprocesamiento de datos sociales digitales (OAPD) OBLIGATORIA

Virtual (Salvador García López, Ignacio J. Blanco Medina y Carlos Cruz Corona) -UGR-

Análisis de textos y redes sociales (ATRS) OBLIGATORIA

Virtual (Modesto Escobar y Carlos Arcila) -USAL-

OPTATIVA - Programación avanzada en Python aplicada al análisis social (PPY)

Virtual (Ángel Zazo Rodríguez y L. Carlos García-Figerola) -USAL-

OPTATIVA - Etnografía digital (ED)

Virtual (Arsenio Dacosta Martínez) -USAL-



FEBRERO

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30	2 FAA	3 OAPD	4 ATRS	5	6
16 a 18 18:30 a 20:30	9 AP ISDD	10 AP ISDD	11 VD CDIB	12 VD CDIB	13
16 a 18 18:30 a 20:30	16 AP ISDD	17 AP ISDD	18 VD CDIB	19 VD CDIB	20
16 a 18 18:30 a 20:30	23 AP ISDD	24 AP ISDD	25 VD CDIB	26 VD CDIB	27

OPTATIVA. Aprendizaje profundo aplicado al análisis social (AP)

Virtual (Juan Gómez Romero y Miguel Molina Solana) -UGR

OPTATIVA. Investigación social con datos masivos y densos (ISDD)

Virtual (Rita Sobyczk y Javier García Marín) -UGR-

OPTATIVA. Ciencia de datos e intervención en bienestar social (CDIB)

Virtual (María Luisa Jiménez y Estrella Gualda -ext-) UGR

OPTATIVA. Visualización de datos sociales digitales (VD)

Virtual (Roberto Therón Sánchez, Javier Prieto y Modesto Escobar) -USAL-

MARZO

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30	3 AP ISDD	4 AP ISDD	5 VD CDIB	6 VD CDIB	7
16 a 18 18:30 a 20:30	9 AP ISDD	10 AP ISDD	11 VD CDIB	12 VD CDIB	13
Semana DE TRABAJO AUTÓNOMO ESTUDIANTADO					
16 a 18 18:30 a 20:30	23 AP	24 ISDD	25 VD	26 CDIB	20
Vacaciones Semana Santa					
30 AL 7 DE ABRIL					

OPTATIVA. Taller aplicado de modelado y simulación de sistemas sociales complejos (TSSC)

Virtual (Oscar Cordón e Ignacio García Valdecasas -ext-) UGR

OPTATIVA. Taller de aplicaciones sociológicas: el análisis de problemas sociales (TAPS)

Virtual (Adolfo Torres Rodríguez y Pablo Moya Fernández) UGR

OPTATIVA. Taller de aplicaciones en comunicación sociopolítica (TACS)

Virtual (Patricia Sánchez y Danilo Serani) -USAL-

OPTATIVA. Aplicaciones avanzadas en inteligencia artificial (AAIA)

(Pablo Chamoso, Juan M. Corchado y Alfonso González) -USAL-



ABRIL

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
16 a 18 18:30 a 20:30			8 AAIA TACS	9 AAIA TACS	10
16 a 18 18:30 a 20:30	13 TSSC TAPS	14 TSSC TAPS	15 AAIA TACS	16 AAIA TACS	17
16 a 18 18:30 a 20:30	20 TSSC TAPS	21 TSSC TAPS	22 AAIA TACS	23 Comunidad CC.LL.	24
	27 TSSC TAPS	28 TSSC TAPS	29 AAIA TACS	30 AAIA TACS	

MAYO

Horario	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie
					1
16 a 18 18:30 a 20:30	4 TSSC TAPS	5 TSSC TAPS	6 AAIA TACS	7 AAIA TACS	8
16 a 18 18:30 a 20:30	11 TSSC TAPS	12 TSSC TAPS	13 AAIA TACS	14 TACS	15
16 a 18 18:30 a 20:30	18 TSSC	19 TAPS	20 AAIA	21	22

OPTATIVA. Taller aplicado de modelado y simulación de sistemas sociales complejos (TSSC)

Virtual (Oscar Cordon e Ignacio Garcia Valdecasas -ext-) UGR

OPTATIVA. Taller de aplicaciones sociológicas: el análisis de problemas sociales (TAPS)

Virtual (Adolfo Torres Rodríguez y Pablo Moya Fernández) UGR

OPTATIVA. Taller de aplicaciones en comunicación sociopolítica (TACS)

Virtual (Patricia Sánchez y Danilo Serani) -USAL-

OPTATIVA. Aplicaciones avanzadas en inteligencia artificial (AAIA)

Virtual (Pablo Chamoso, Juan M. Corchado y Alfonso González) -USAL-

- Las **prácticas curriculares externas** (150 horas) podrán realizarse a lo largo del curso académico, aunque se recomienda no comenzar antes de febrero.
- El plazo para la **presentación de propuestas de TFM** se publicarán en la plataforma PRADO. Se recomienda comenzar a trabajar la propuesta a partir de noviembre.
- En los meses de julio (convocatoria ordinaria) y septiembre (convocatoria extraordinaria) de 2026 se defenderán los Trabajos Fin de Máster (TFM)