



PROGRAMA DOCENTE
XXXIV CURSO DE POSGRADO (2025-2026)* DE FORMACIÓN DE
ESPECIALISTAS EN INVESTIGACIÓN SOCIAL APLICADA Y ANÁLISIS DE DATOS
CALENDARIO

El artículo segundo de la Resolución de 29 de octubre de 2025, del Centro de Investigaciones Sociológicas, por la que se convoca el “XXXIV Curso de Posgrado de Formación de Especialistas en Investigación Social Aplicada y Análisis de Datos 2025-2026, y las ayudas de matrícula vinculadas a la realización del mismo” (BOE Núm. 275 de 15 de noviembre de 2025), incluye el PROGRAMA DOCENTE PROVISIONAL DEL XXXIV CURSO DE POSGRADO 2025-2026 de FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS EN INVESTIGACIÓN SOCIAL APLICADA Y ANÁLISIS DE DATOS. El presente documento desarrolla exhaustivamente por materias cada uno de los dos módulos que forman el curso, añadiendo fechas y el profesorado especialista que impartirá cada materia. Los detalles sobre este programa docente del curso podrán consultarse además en www.cis.es.

PRESENTACION GENERAL DEL CURSO

PRESENTACIÓN	16 de febrero 17:00 horas
---------------------	------------------------------

Módulo I. Metodología de investigación en Ciencias Sociales

MARCO METODOLÓGICO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN		
1. El proyecto de investigación		
1.1. Metodología de investigación en Ciencias Sociales	Eva Sotomayor Morales (CIS)	18, 19 y 20 de febrero
1.2 Diseño de proyectos de investigación e intervención	Eva Sotomayor Morales (CIS)	23 de febrero
2. Documentación		
2.1. Fuentes documentales y de datos por internet	Eva Sotomayor Morales (CIS)	24 de febrero



2.1. Las bases de datos del CIS	Isabel do Campo (CIS)	25 de febrero
---------------------------------	-----------------------	---------------

3. La perspectiva cualitativa en la investigación social		
3.1. Diseño cualitativo	Luis Enrique Alonso (UAM)	26 de febrero
3.2. . Grupos de discusión	Rafael Ibáñez (UAM)	2 y 3 de marzo
3.3. Entrevistas en profundidad	Juan Zarco (UAM)	4 y 5 de marzo
3.4. Análisis del discurso	Carlos J. Fernández (UAM)	9 y 10 de marzo

RECOGIDA DE DATOS MEDIANTE CUESTIONARIO		
4. La recogida de datos de encuesta		
4.1. Aplicaciones de SPSS para la recogida y análisis de datos de encuesta	Ana Raquel López (CIS)	11, 12, 16, 17 y 18 de marzo
4.2. Introducción al diseño de cuestionarios	Carmen Lence Pérez (CIS)	19 de marzo
4.3. Introducción a la recogida de datos de encuesta	Antonio Alaminos (Universidad de Alicante) y Paloma Alaminos	23 y 24 de marzo
5. Cuestionario		
5.1. Operacionalización de hipótesis: conceptos, indicadores y escalas. Diseño de cuestionarios.	Mónica Méndez (CIS)	25, 26 de marzo, 7 y 8 de abril
5.2. Taller de elaboración de un cuestionario. Casos prácticos de construcción de indicadores y escalas.	Paloma Santiago (CIS)	9, 13 y 14 de abril

6. Muestreo		
6.1. Métodos y diseños de muestreo	Pedro López Roldán (UAB)	16,17,20 y 21 de abril
6.2. Aplicación práctica de muestreo	Sandra Fachelli (UPO)	22,23 y 24 de abril
6.3. Muestras en SPSS	Ramón Mahía (UAM)	27 y 28 de abril



7. Los trabajos de campo

7.1. Organización de los trabajos de campo	Angeles López Serna (CIS)	29 y 30 de abril
7.2. Orientación de campo, supervisión y evaluación de los resultados	Javier de Esteban (CIS)	4 de mayor

8. La calidad en la medición

8.1. Evaluación de la calidad de la medición mediante encuestas	M ^a Ángeles Cea D'Ancona (UCM)	7,8 y 11 de mayo
8.2. Validación automática de datos	Javier de Esteban (URJC)	12 de mayo

Semana de las Empresas

Posibles días 13, 14 y 15 de mayo

Módulo II. Análisis e interpretación de datos de encuesta

1. Estudios prospectivos en Ciencias Sociales

1.1. Los estudios Delphi	Verónica Díaz Moreno (UNED)	19,20 y 21 de mayo
--------------------------	-----------------------------	--------------------

2. Análisis estadístico bivariable

3.2. Aplicaciones de análisis bivariable	Lucila Finkel (UCM)	25,26,27 y 28 de mayo
3.1. Técnicas de análisis bivariable	Julio del Pino (UNED)	1,2,3 y 4 de junio



3. Introducción a la estadística

1.1. Introducción a Stata, R y otros programas de análisis de datos	Margarita Torre (UC3M)	5 de junio
1.2. Introducción a la estadística aplicada a las CC.SS.	Francesc Valls (URV)	8,9,10 y 11 de junio

4. Técnicas experimentales en Ciencias Sociales

4.1. Técnicas experimentales en Ciencias Sociales	Eva Sotomayor Morales (CIS)	17 y 18 de junio
4.2. Big Data	José Antonio Rodríguez (JUN)	22 de junio

5. Análisis estadístico multivariable

5.1. Análisis de conglomerados y árboles de clasificación	Modesto Escobar (USAL)	7,8,9 y 10 de septiembre
5.2. Análisis de regresión lineal	Rafael de Arce (UAM)	14,15, 16 y 17 de septiembre
5.3. Análisis de regresión logística	Ramón Mahía (UAM)	21,22,23 y 24 de septiembre
5.4. Análisis factorial	Luis Alfonso Camarero (UNED)	28, 29 y 30 de septiembre y 1 de octubre
5.5. Aplicaciones de análisis de regresión	Cristina Calvo López (USAL)	5,6,7, y 8 de octubre
5.6. Resolución de problemas de explotación de datos con SPSS	Jaime Balaguer (CIS)	13,14,15 y 19 de octubre
5.7. Taller de análisis de datos	Verónica Díaz (UNED)	20 de octubre

6. Presentación de resultados

6.1. Taller de presentación de gráficos	Verónica Díaz Moreno (UNED)	21 de octubre
6.2. Taller de presentación oral de una explotación de datos		22 de octubre

Prácticas optativas en empresas



MINISTERIO
DE LA PRESIDENCIA, JUSTICIA
Y RELACIONES CON LAS CORTES



* Programa sujeto a posibles modificaciones de fechas y/o contenidos en función de las necesidades organizativas del curso.

**Todas las clases se impartirán en el Aula situada en la segunda planta del CIS entre las 17 y las 20 horas. Horario sujeto a posibles modificaciones puntuales en función de las necesidades organizativas del curso.

A la fecha de la firma.

Firmado electrónicamente por D.^a M.^a Rosario Sánchez Morales, Directora del Departamento de Publicaciones y Fomento de la Investigación del Centro de Investigaciones Sociológicas.