



PROGRAMA DOCENTE
XXXIII CURSO DE POSGRADO (2024-2025)* DE FORMACIÓN DE
ESPECIALISTAS EN INVESTIGACIÓN SOCIAL APLICADA Y ANÁLISIS DE DATOS
- CALENDARIO -

El artículo segundo de la Resolución de 22 de noviembre de 2024, del Centro de Investigaciones Sociológicas, por la que se convoca el "XXXIII Curso de Posgrado de Formación de Especialistas en Investigación Social Aplicada y Análisis de Datos 2024-2025, y las ayudas de matrícula vinculadas a la realización del mismo" (BOE Núm. 286 de 27 de noviembre de 2024), incluye el PROGRAMA DOCENTE PROVISIONAL DEL XXXIII CURSO DE POSGRADO 2024-2025 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

<i>PRESENTACIÓN</i>	17 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 (UJA)	18,19 y 20 de febrero
1.2. Diseño de proyectos de investigación e intervención	Eva Sotomayor Morales (UJA)	24 de febrero
2. Documentación		
2.1. Fuentes documentales y de datos por internet	Eva Sotomayor Morales (UJA)	25 de febrero
2.2. Las bases de datos del CIS	Isabel do Campo (CIS)	26 de febrero
3. La perspectiva cualitativa en la investigación social		
3.1. Diseño cualitativo	Luis Enrique Alonso (UAM)	27 de febrero



3.2. Análisis del discurso	Carlos J. Fernández (UAM)	3 y 4 de marzo
3.3. Entrevistas en profundidad	Juan Zarco (UAM)	5 y 6 de marzo
3.4. Grupos de discusión	Rafael Ibáñez (UAM)	10 y 11 de marzo

RECOGIDA DE DATOS MEDIANTE CUESTIONARIO		
4. La recogida de datos de encuesta		
4.1. Introducción al diseño de cuestionarios	Carmen Lence Pérez (CIS)	12 de marzo
4.2. Introducción a la recogida de datos de encuesta	Antonio Alaminos (CIS)	17 y 18 de marzo
5. Cuestionario		
5.1. Operacionalización de hipótesis: conceptos, indicadores y escalas. Diseño de cuestionarios.	Mónica Méndez (CIS)	19,20,24 y 25 de marzo
5.2. Taller de elaboración de un cuestionario. Casos prácticos de construcción de indicadores y escalas.	Paloma Santiago (CIS)	26,27,y 31 de marzo
5.3. Aplicaciones de SPSS	Ana Raquel López (CIS)	1,2,3,7 y 8 de abril

6. Muestreo		
6.1. Métodos y diseños de muestreo	Pedro López Roldán (UAB)	21,22,23 y 24 de abril
6.2. Aplicación práctica de muestreo	Sandra Fachelli (UPO)	25,28,29 de abril
6.3. Muestras en SPSS	Ramón Mahía (UAM)	19 y 20 de mayo

7. Los trabajos de campo		
7.1. Organización de los trabajos de campo	Angeles López Serna (CIS)	7 y 8 de mayo
7.2. Orientación de campo, supervisión y evaluación de los resultados	Javier de Esteban (URJC)	12 de mayo

8. La calidad en la medición		
8.1. Evaluación de la calidad de la medición mediante encuestas	M ^a Ángeles Cea D'Ancona (UCM)	21, 22 y 26 de mayo
8.2. Validación automática de datos	Javier de Esteban (URJC)	27 de mayo



Semana de las Empresas

28, 29 y 2 y 3 de junio (a valorar)

Módulo II. Análisis e interpretación de datos de encuesta

1. Introducción a la estadística		
1.1. Introducción a la estadística aplicada a las CC.SS.	Francesc Valls (URV)	9,10,11 y 12 de junio
1.2. Introducción a Stata, R y otros programas de análisis de datos	Margarita Torre (UC3M)	16 de junio
2. Estudios prospectivos en Ciencias Sociales		
2.1. Los estudios Delphi	Verónica Díaz Moreno (UNED)	17,18 y 19 de junio
3. Análisis estadístico bivariable		
3.1. Técnicas de análisis bivariable	Julio del Pino (UNED)	23 y 24 de junio
		25 y 26 de junio
3.2. Aplicaciones de análisis bivariable	Lucila Finkel (UCM)	30 de junio y 1, 2 y 3 de julio
4. Técnicas experimentales en Ciencias Sociales		
4.1. Técnicas experimentales en Ciencias Sociales	Eva Sotomayor Morales (UJA)	2 y 3 de septiembre
4.2. Big Data	José Antonio Rodríguez (JUN)	4 de septiembre
5. Análisis estadístico multivariable		
5.1. Análisis de conglomerados y árboles de clasificación	Modesto Escobar (USAL)	8,9,10 y 11 de septiembre
5.2. Análisis de regresión lineal	Rafael de Arce (UAM)	15,16,17 y 18 de septiembre



5.3. Análisis de regresión logística	Ramón Mahía (UAM)	22,23,24 y 25 de septiembre
5.4. Análisis factorial	Luis Alfonso Camarero (UNED)	29 y 30 de septiembre y 1 y 2 de octubre
5.5. Aplicaciones de análisis de regresión	Cristina Calvo Lopez (USAL)	6,7,8 y 9 de octubre
5.6. Resolución de problemas de explotación de datos con SPSS	Jaime Balaguer (CIS)	13,14,15 y 16 de octubre
5.7. Taller de análisis de datos	Rosario Álvarez (CIS)	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	7-10 de noviembre
--	-------------------

* 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.