



# Curso Académico 2024-25

## MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES

### Ficha Docente

#### ASIGNATURA

**Nombre de asignatura (Código GEA):** MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES (608622)

**Créditos:** 6

**Créditos**

**presenciales:** 6

**Créditos no**

**presenciales:** 0

**Semestre:** 1

#### PLAN/ES DONDE SE IMPARTE

**Titulación:** POLÍTICA DE DEFENSA Y SEGURIDAD INTERNACIONAL

**Plan:** MÁSTER EN POLÍTICA DE DEFENSA Y SEGURIDAD INTERNACIONAL

**Curso:** 1 **Ciclo:** 2

**Carácter:** OBLIGATORIA

**Duración/es:** Primer cuatrimestre (actas en febrero y julio)

**Idioma/s en que se imparte:** castellano

**Módulo/Materia:** Seguridad Internacional, Geopolítica y Estrategia / Métodos y Técnicas de Investigación

#### PROFESOR COORDINADOR

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
Anguita Olmedo, Concepción	Relaciones Internacionales e Historia Global	Ciencias Políticas y Sociología	canguita@ucm.es	913942191

#### PROFESORADO

Nombre	Departamento	Centro	Correo electrónico	Teléfono
Anguita Olmedo, Concepción	Relaciones Internacionales e Historia Global	Facultad de Ciencias Políticas y Sociología	canguita@ucm.es	
Sampedro Olivier, Raúl	Relaciones Internacionales e Historia Global	Facultad de Ciencias Políticas y Sociología	<a href="mailto:raulsam@et.mde.es">raulsam@et.mde.es</a>	913942927

#### SINOPSIS

##### BREVE DESCRIPTOR:

Conocimiento y aplicación del proceso de investigación en sus distintas fases, con especial referencia a los aspectos metodológicos, la construcción e interpretación de indicadores internacionales y el empleo de técnicas avanzadas de análisis de los temas de defensa y seguridad internacional, incluida la simulación por ordenador.

##### REQUISITOS:

Ninguno

##### OBJETIVOS:

Como resultado del aprendizaje se contempla el siguiente:



# Curso Académico 2024-25

## MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES

### Ficha Docente

-Conocimiento y aplicación del proceso de investigación en sus distintas fases, con especial referencia a los aspectos metodológicos, la construcción e interpretación de indicadores internacionales y el empleo de técnicas avanzadas de análisis de los temas de defensa y seguridad internacional, incluida la simulación por ordenador.

#### COMPETENCIAS:

##### Generales:

CG2.- Conocer y aplicar los métodos avanzados de análisis a los hechos y problemas referidos a la defensa, tanto en el entorno nacional como internacional

CG3.- Usar las tecnologías de información y comunicación como instrumentos para acceder a las fuentes de conocimiento y para el desarrollo de trabajos de análisis y evaluación requeridos como parte de la formación del estudiante.

CG4.- Conocer y utilizar los diversos indicadores, nacionales e internacionales, como herramientas de conocimiento y diagnóstico de los problemas de seguridad y defensa en los contextos nacional e internacional.

CG6.- Participar activamente en grupos de trabajo especializados en los distintos campos temáticos de la política de defensa y de las relaciones internacionales.

CG10.- Argumentar y comunicar públicamente los resultados alcanzados en los trabajos realizados individualmente o en equipo.

##### Transversales:

Ninguna

##### Específicas:

CE1.- Conocer y utilizar los procedimientos y técnicas de obtención, clasificación e interpretación de las fuentes documentales y de los datos requeridos en el estudio especializado de las cuestiones de defensa y relaciones internacionales

CE2.- Aplicar la interpretación cartográfica, el análisis estadístico, la elaboración e interpretación de indicadores, las técnicas de entrevistas en profundidad y otros procedimientos metodológicos, como instrumentos del conocimiento, diagnóstico y explicación de los problemas y sucesos de seguridad y defensa, así como de las relaciones internacionales.

##### Otras:

#### CONTENIDOS TEMÁTICOS:

Estructura y desarrollo del proceso de investigación. – Principales bases de datos de ciencia política y relaciones internacionales, especialmente sobre temas de seguridad y defensa - La estadística aplicada al análisis político o internacional con especial referencia al uso de indicadores. - Técnicas avanzadas de investigación y análisis (entrevistas, análisis delphi, diagramas causales, análisis DAFO, simulación por ordenador, etc.)

#### ACTIVIDADES DOCENTES:

##### Clases teóricas:

Las clases teóricas son presenciales e incluyen un total de 20 h. lectivas

##### Clases prácticas:

Se realizarán 20 h. lectivas de clases prácticas destinadas a acceso a documentación y las presentaciones de los trabajos realizados en grupo o individualmente.

##### Trabajos de campo:

No se realizan

##### Prácticas clínicas:

No se realizan

##### Laboratorios:

No se realizan

##### Exposiciones:

No se realizan

##### Presentaciones:

Se realizarán las presentaciones de los trabajos realizados en grupo o individualmente durante las clases prácticas

##### Otras actividades:

Ninguna



# Curso Académico 2024-25

## MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES

### Ficha Docente

#### TOTAL:

El alumno deberá realizar un total de 44 h. presenciales de actividades dirigidas, junto con 4 h. presenciales de tareas compartidas y 102 h. de tareas autónomas no presenciales.

#### EVALUACIÓN

- Asistencia y participación activa en las clases = 20% de la calificación final
- Resolución y exposición de casos prácticos realizados de forma individual o colectiva = 40% de la calificación final
- Utilización del aula virtual y los recursos electrónicos para obtención de documentación = 10% de la calificación final
- Exámenes y/o pruebas de evaluación del conjunto de los conocimientos adquiridos = 30% de la calificación final.

El sistema de calificaciones utilizará una puntuación de 0 a 10 puntos con la siguiente valoración: 9 a 10 = Sobresaliente; 7 a 9 = Notable; 5 a 7 = Aprobado; 0 a 5 = Suspenso  
Para aprobar una asignatura será necesario haber alcanzado una calificación mínima de 5 puntos.

#### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

##### Básica:

CALDUCH, R.- Métodos y técnicas de investigación en Relaciones Internacionales.- Madrid, 2014. Texto accesible en Internet:  
[https://www.ucm.es/data/cont/docs/247-2013-09-26-metodosytecnicas\\_rafaelcalduch2013\\_2014.pdf](https://www.ucm.es/data/cont/docs/247-2013-09-26-metodosytecnicas_rafaelcalduch2013_2014.pdf)

HERNÁNDEZ SAMPIERI, R.; FERNÁNDEZ-COLLADO, C.; BAPTISTA, P.- Metodología de la investigación.- Edit. Mc Graw Hill. México, 6ª ed., 2014.

ESCUELA MILITAR DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN. Introducción a la Metodología de la Investigación. Ministerio de Defensa, 2007.

##### Recomendada:

ARROYO, G.- Metodología de las Relaciones Internacionales.- Edit. Oxford University Press. México, 1999.

BALLESTEROS MARTÍN, M.A.- En busca de una Estrategia de Seguridad Nacional.- Edit. Ministerio de Defensa. Madrid, 2016. Versión electrónica: <http://publicaciones.defensa.gob.es/docs/default-source/publicacionespdf/en-busca-de-una-estrategia-de-seguridad-nacional.pdf?sfvrsn=0&download=true>

BERTALANFFY, L. Von.- Teoría General de Sistemas.- Edit. Fondo de Cultura Económica. México, 2006.

BREMER, S. A.- Simulated Worlds. A computer Model of National Decision Making.- Edit. Princeton University Press. Princeton, 1977.

CASTILLO, E. y ALVAREZ, E.- Sistemas expertos. Aprendizaje e incertidumbre.- Edit. Paraninfo. Madrid, 1989.

CID, I.; MARQUEZ, Mª A.- "Lineamientos Generales para la elaboración de Proyectos de Investigación y para la redacción".- Cuadernos de Relaciones Internacionales; nº 1 (1999)

DUVERGER, M.- Métodos de las Ciencias Sociales.- Edit. Ariel. Barcelona, 1962.

FREI, D. y RULOFF, D.- Handbook of Foreign Policy Analysis. Methods for Practical Application in Foreign Policy Planning, Strategic Planning and Business Risk. - Edit. Martinus Nijhoff Publishers. Dordrecht, 1989.

GARCIA, M.- Socioestadísticas.- Edit. Alianza. Madrid, 1ª ed., 3ª reimp., 1989.

GUETZKOW, H.- "Investigación a largo plazo en las Relaciones Internacionales".- VASQUEZ, J.A.- Relaciones Internacionales. El pensamiento de los clásicos.- Edit. Limusa. México, 1994; págs.101-111.

HART, J.- "Three Approaches to the Measurement of Power in International Relations". - International Organization, vol.30 (1976); págs. 289-305.

JENSEN, LI.- "Predicting International Events".- Peace Research Reviews, vol 4, nº 6, (1972).(Monográfico)

KING, G.; KEOHANE, R.O.; VERBA, S.- El diseño de la investigación social. La inferencia científica en los estudios cualitativos.- Edit. Alianza. Madrid, 2000.

PNUD.- Informes sobre el desarrollo humano.(Parte metodológica)

SANCHEZ, N.- "La coyuntura, el campo de objetos y los parámetros de tiempo. Una aproximación metodológica".- Suplementos Anthropos; nº 45 (1994); págs. 46-53.

SANDERS, D.- "Consideraciones metodológicas en la investigación comparativa entre países".- Revista



# Curso Académico 2024-25

## MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES

### Ficha Docente

Internacional de Ciencias Sociales; nº 142 (1994); págs. 585-594.

SIERRA, R.- Tesis doctorales y trabajos de investigación científica.- Edit. Paraninfo. Madrid, 1993.

SMOKER, P.- "International Relations Simulations".- Peace Research Reviews, vol. 3, nº 6 (1970). (Monográfico)

WALLERSTEIN, I. (coord.).- Abrir las Ciencias Sociales. Informe de la Comisión Gulbenkian para la reestructuración de las ciencias sociales.- Edit. Siglo XXI. Madrid, 1ª ed., 1996; 3ª ed., 1998.

#### Obras de consulta:

ALCAIDE, A.- Estadística aplicada a las ciencias sociales.- Edit. Ediciones Pirámide. Madrid, 1975.

ARACIL, J.- Introducción a la dinámica de sistemas.- Edit. Alianza. Madrid, 1978.

BELL, D.- Las ciencias sociales desde la Segunda Guerra Mundial.- Edit. Alianza. Madrid, 1984.

BENFER, R. A.; BRENT, E.E. y FURBEE, L.- Expert Systems.- Edit. SAGE. Londres, 1991.

BOHORQUEZ, J.C; GOURLEY, S.; DIXON, A.R.; SPAGAT, M.; JOHNSON, N.F.- "Common Ecology Quantifies Human Insurgency".- Nature, vol. 426, (December, 2009); pp. 911-914.

BRAMS, S.J.; KILGOUR, D.M.- Teoría de juegos y seguridad nacional.- Edit. Ministerio de Defensa. Madrid, 1989.

BRAUDEL, F.- La Historia y las ciencias sociales.- Edit. Alianza. Madrid, 1ª de. 7ª reimp., 1986.

CIOFFI-REVILLA, C.A.- "Fuzzy Sets and Models of International Relations".-American Journal of Political Science, vol. 25, nº 1 (February, 1981); pp. 129-159.

INSTITUTO ESPAÑOL DE ESTUDIOS ESTRATEGICOS.- "Investigación de fenómenos belígenos: método analítico factorial".- Cuadernos de Estrategia, nº 17 (1990). (Monográfico)

Idem.- "Simulación en las Fuerzas Armadas españolas".- Cuadernos de Estrategia, nº 57 (1993). (Monográfico)

KOSKO, B.- Pensamiento borroso.- Edit. Crítica. Barcelona, 1995.

LICHBACH, M.I.- "Regime Change. A Test of Structural and Functionalist Explanations".- Comparative Political Studies; vol. 14, nº 1 (1981); págs. 49-73.

MANDELBROT, B.- "Del azar benigno al azar salvaje".- Investigación y Ciencia; nº 243 (1996); págs. 14-20.

MOURITZEN, H.- "Prediction on the Basis of Official Doctrines".- Cooperation and Conflict; vol. 16 (1981); págs. 25-38.

NJAIM, H.- "La concepción empírico-analítica de las ciencias sociales".- Politeia; nº 1 (1972); págs. 57-88.

TABER, Ch. S.- "Poli: An Expert System Model of US Foreign Policy Belief Systems".- American Political Science Review; vol. 86, nº 4 (December, 1992); pp. 888-904

UNESCO.- Revista Internacional de Ciencias Sociales, nº 132 (1992). (Monográfico), y nº 143 (1995) (Monográfico).

#### OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE:

Es una asignatura Obligatoria y Presencial

Está incluida en el Módulo 3: Seguridad Internacional, Geopolítica y Estrategia Está incluida en la Materia 3.1: Métodos y Técnicas de Investigación