

MÁSTER EN SOCIOLOGÍA APLICADA: PROBLEMAS SOCIALES

Programa de las asignaturas

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA RIESGOS SOCIALES Curso 2025-2026 (2º semestre)

Nombre del profesor/a: RUBÉN DIEZ GARCÍA Localización Facultad de CCP y Sociología, Dpto. de Sociología Aplicada. Despacho: 2220 Correo electrónico rubendiez@ucm.es Horario de tutorías Martes 16:30-18:30	
DATOS DE LA ASIGNATURA	
Carácter y nº créditos ECTS	Asignatura OBLIGATORIA, 6 créditos ECTS
Descriptor	Aproximación sociológica al estudio de las distintas manifestaciones de los riesgos sociales y su impacto en la sociedad actual, dando cuenta de los daños a los que exponen, las incertidumbres que suscitan y de las distintas estrategias de abordarlos, prevenirlos, compensarlos y administrarlos.
Objetivos formativos	Proporcionar una formación adecuada para el estudio y análisis de los problemas sociales relacionados con los riesgos sociales en sus distintas manifestaciones.
TEMARIO DE LA ASIGNATURA Y BIBLIOGRAFÍA BÁSICA	
TEMA 1	SEMÁNTICA DEL RIESGO. DE QUÉ HABLAMOS CUANDO HABLAMOS DE RIESGOS
Descriptor del tema	Conceptos fundamentales: peligro, riesgos e incertidumbres. Ámbitos, caras y ambivalencias del riesgo. Riesgo y modernidad. Principales líneas de investigación sobre los riesgos.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - Luhmann, Niklas: Sociología del riesgo. Guadalajara, Universidad Iberoamericana/Universidad de Guadalajara, 1992. - Ramos Torre, Ramón y Callejo Gallego, Javier: "Semántica social del riesgo: una aproximación cualitativa" Política y Sociedad 55 (1) (2018): 235-256. - Zinn, J. O. (ed.). Social Theories of Risk and Uncertainty. London: Blackwell, 2008.
TEMA 2	LA CONSTRUCCIÓN PSICOSOCIAL DE LOS RIESGOS.
Descriptor del tema	La percepción social del riesgo. Emociones y riesgo. Políticas de evaluación y gestión de riesgos. Comunicación de riesgos.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - López Cerezo, J.A. y J.L. Luján: Ciencia y política del riesgo. Madrid, Alianza, 2000. - Slovic, Paul (1999) "Trust, Emotion, Sex, Politics, and Science: Surveying the Risk-Assessment Battlefield" Risk Analysis, Vol. 19, No. 4, 1999: 689-701. - Dake, Karl (1992) "Myths of Nature: Culture and the Social Construction of Risk" Journal of Social Issues, Vol. 48, No. 4, 1992, pp. 21-37. - Díez García, Rubén, Belli, S. y Márquez, I. 2020. La COVID-19, pantallas y reflexividad social. Cómo el brote de un patógeno afecta nuestra cotidianidad. RES, 29(3). - Hood, C, Rothstein, H & Baldwin, R: El Gobierno del Riesgo. Barcelona: Ariel, 2006.
TEMA 3	LA SOCIEDAD CONTEMPORÁNEA COMO SOCIEDAD DEL RIESGO
Descriptor del tema	Las tesis de la <i>modernización reflexiva</i> y de la <i>world risk society</i> . Valoraciones críticas a las propuestas de Ulrich Beck.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - Beck, Ulrich: La sociedad del riesgo. Barcelona, Paidos, 1998 - Beck, Ulrich: La sociedad del Riesgo Mundial. Barcelona, Paidós, 2008. pp. 20-41. - Giddens, Anthony: Consecuencias de la Modernidad. Madrid: Alianza 1993 - Laraña, Enrique (2001). Globalización centro y fronteras simbólicas en la teoría sobre la sociedad contemporánea. Revista Internacional de Sociología, 28: 209-240. - N. Luhmann: Observaciones de la modernidad. Barcelona: Paidós, 1997.

MÁSTER EN SOCIOLOGÍA APLICADA: PROBLEMAS SOCIALES

Programa de las asignaturas

TEMA 4	DE LA SOCIALIZACIÓN A LA INDIVIDUALIZACIÓN DE LOS RIESGOS SOCIALES
Descriptor del tema	Capitalismo, riesgo e incertidumbre. Exclusión social. Socialización del riesgo y Estado Social. <i>Financiarización</i> . La individualización del riesgo y el nuevo <i>prudencialismo</i> . Las variadas prácticas de riesgo. Riesgos extremos. Riesgo y delito.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - Lyng, Stephen: "Edgework, risk and uncertainty" en Zinn, Jens O. (ed.), <i>Social theories of risk and uncertainty</i>. (2008) Malden, MA: Blackwell: 106-137. - Ewald, François: « Philosophie de la précaution » <i>Année Sociologique</i> (1996) 46 (2): 383-412. [Traducción en GR 1997 (58): 13-30. - O'Malley, Pat (2009) "Risk and Criminology" <i>Legal Studies Research Paper No. 09/87</i>.Sydney Law School. Disponible en: http://ssrn.com/abstract=1473572 - Appadurai, Arjun: "El fantasma de la máquina financiera" en <i>El futuro como hecho cultural</i>. Buenos Aires: FCE, pp.-306-333. (2013).
TEMA 5	RIESGOS, CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS
Descriptor del tema	La ciencia posnormal. Tecnociencia, riesgo y política. Los accidentes normales. Expertos y legos ante los riesgos tecnológicos.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - Funtowicz, Silvio y Jerome Ravetz: "Problemas ambientales, ciencia post-normal y comunidades de evaluadores extendidas" en González García, López Cerezo y Luján (eds.) (1996) <i>Ciencia, Tecnología y Sociedad</i>. Madrid: Tecnos: 151-160. - Perrow, Charles: <i>Accidentes Normales</i>. Madrid, Editorial Modus Laborandi, 2009. - Van der Sluis, J.: "Uncertainty and dissent in climate risk assessment: a post-normal perspective" <i>Nature and Culture</i> (2012) 7 (2): 174-195. - Wynne, Brian: "May the sheep safely graze? A reflexive view of the expert-lay knowledge divide" en S. Lash, B. Szerszinski y B. Wynne (eds.) <i>Risk, Environment and Modernity</i>, London, SAGE, 1996: 44-83. [Traducción al español en <i>Revista Colombiana de Sociología</i> 2004, 23: 109-157] - Díez García, Rubén. 2024. "Risks and Benefits of Technological Applications in Times of Climate Emergency. Citizens' Social Perception, Science Enthusiasts, and Civic Engagement." <i>SocArXiv</i>. June 14. doi.org/10.31235/osf.io/5cj24.
TEMA 6	RIESGOS MEDIOAMBIENTALES Y COLAPSOS CIVILIZATORIOS
Descriptor del tema	Crisis ecológica y desastres civilizatorios. Riesgos existenciales. El cambio climático: pluralidad y conflicto. Políticas climáticas, democracia y mercado.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - Diamond, Jared: ¿Por qué hay sociedades que toman decisiones desastrosas?, en Brockman, J. (ed.) (2012) <i>Cultura</i>. Barcelona, Paidos: 29-45. - Future of Humanity Institute: Unprecedented Technological Risks. Oxford (2014) - Ramos Torre, R. 2018. Futuros climáticos en disputa. <i>REIS</i>. 161: 87-102. - Ramos Torre, R. y Callejo, J. 2023. Ilustración y ascesis climáticas: dos caras de la conciencia sobre el cambio climático en España, <i>REIS</i>. 183: 101-120. - IPCC: Cambio Climático 2014. (http://www.ipcc.ch). - Rosa, Harmut (2020). La sociedad ante la desaceleración forzada. Una interpretación sociológica de la crisis del Coronavirus. <i>Diferencia(s)</i>. Revista de teoría social contemporánea, N. 11, pp. 19-32.
TEMA 7	PRECAUCIÓN Y PREPARACIÓN ANTE RIESGOS NO CALCULABLES
Descriptor del tema	Previsión, prevención y precaución. El desarrollo de la tecnociencia y el Principio de Responsabilidad-Precaución (H. Jonas). El debate sobre el Principio de Precaución. De la Precaución a la Preparación. Pandemia y riesgos.
Lecturas de referencia específicas	<ul style="list-style-type: none"> - Jonas, Hans: <i>El principio de responsabilidad</i>. Barcelona, Herder, 1995. - S. Collier & A. Lakoff (2015) "Vital Systems Security: Reflexive Biopolitics and the Government of Emergency" <i>Theory, Culture & Society</i> 32(2):19-51. - Arias Maldonado, Manuel (2020) "Riesgo de contagio" en M. A. Maldonado, <i>Desde las ruinas del futuro. Teoría política de la pandemia</i>. Madrid: Taurus. pp. 83-120. - Jasanoff, S. 2021. <i>Humility in pandemic times</i>, <i>Boston Review</i> 20 (9), 11-29, 158.

TEMA 8	LA INVESTIGACIÓN DEL RIESGO EN ESPAÑA
Descriptor del tema	Reflexiones e investigación empírica sobre sociedad del riesgo en España
Lecturas de referencia específicas	<p>- Arias Maldonado, M. 2020 Desde las ruinas del futuro. Teoría política de la pandemia. Barcelona: Taurus. pp. 83-120.</p> <p>- Díez García, R., & Sribman Mittelman, A. 2024. How Did the Pandemic Shape the Dynamics of Two Civic Communities?: Unraveling Complementarities and Divergences Within Spain's Civic Culture. En Inequalities, Youth, Democracy and the Pandemic (pp. 223-236). Routledge. https://doi.org/10.4324/9781003459682-16.</p> <p>- Laraña, Enrique. Waste Policy and Industry in a Contentious Environment. GAIA - Ecological Perspectives for Science and Society, 9 (4), 2000, pp. 277-286 (10).</p> <p>- Laraña, Enrique. Reflexivity, Risk and Collective Action Over Waste Management: A Constructive Proposal. Current Sociology. 2001, 49(1): 23-48.</p> <p>- Datos y BBDD del barómetro del CIS sobre riesgos. Estudio 2888 (mayo 2011).</p> <p>- Encuesta y BBDD sobre Cambio Climático CIS. Estudio 3231 (noviembre 2018).</p> <p>- Encuesta BBDD sobre Cambio Climático CIS. Estudio 3271 (enero 2020)</p>
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA	
<p>Tema 1. SEMÁNTICA DEL RIESGO</p> <p>- Ramos Torre, Ramón: "Prometeo y las flores del mal: el problema del riesgo en la sociología contemporánea" en R. Ramos Torre y F. Gª Selgas (eds.) (1999) Globalización, riesgo, reflexividad. Madrid, CIS: 249-274.</p> <p>- López Cerezo, J.A. y J.L. Luján: Ciencia y política del riesgo. Madrid, Alianza, 2000.</p> <p>- Ramos Torre, Ramón: "Sobre las incertidumbres en las ciencias sociales" en R. Ramos Torre y F. Gª Selgas (eds.) (2020) Incertidumbres en las sociedades contemporáneas. Madrid, CIS: 15-46.</p> <p>- Berstein, Peter L.: Against the Gods. The Remarkable History of Risk. New York: John Wiley & Sons, 1996.</p> <p>- Fischhoff, Baruch y J. Kadany: Riesgo, una breve introducción. Madrid: Alianza.</p> <p>- Hacking, Ian: La domesticación del azar. Barcelona, GEDISA, 1995.</p> <p>Tema 2. LA CONSTRUCCIÓN PSICOSOCIAL DE LOS RIESGOS</p> <p>- Datos y BBDD del barómetro del CIS sobre riesgos de mayo de 2011.</p> <p>- Domènec, A. "La ciencia moderna, los peligros antropogénicos y la racionalidad de la política de la ciencia y de la técnica" Arbor (enero 1986): 9-51.</p> <p>- Thompson, Michael y Steve Rayner (1998) "Risk and Governance Part I: The Discourses of Climate Change" Government and Opposition 33 (2): 139-66.</p> <p>- Gonzalo Iglesias, J. L. y J. Farré Coma: Teoría de la comunicación del riesgo. Barcelona, UOC, 2011.</p> <p>- Moreno Castro, Carolina (ed.): Comunicar los riesgos. Madrid, Bibl. Nueva, 2009.</p> <p>- Rodríguez, Havidán, Enrico L. Q. y Russell R. Dynes: Handbook of Disaster Research. New York: Springer, 2007.</p> <p>- Fischhoff, Baruch y J. Kadany: Riesgo, una breve introducción. Madrid: Alianza.</p> <p>Tema 3. DE LA SOCIALIZACIÓN A LA INDIVIDUALIZACIÓN DE LOS RIESGOS SOCIALES</p> <p>- Beckert, Jens y Richard Bronk (eds.) Uncertain futures. Imaginaries, narratives and calculation in economy. Oxford: Oxford University Press (2018).</p> <p>- Burnett, Graham: "The bonds of catastrophe" Cabinet Magazine (spring 2015) 57: 1-9</p> <p>- Castel, Robert: La inseguridad social. ¿Qué es estar protegido? Buenos Aires, Manantial, 2004.</p> <p>- Esposito, Elena: "Los misterios del dinero" Revista Mad - Universidad de Chile, (2013) N° 29 pp. 26-34.</p> <p>- Esposito, Elena: "Circularidades económicas y observación de segundo orden: La realidad de las calificaciones crediticias" Revista Mad-Universidad de Chile (2014), N° 30 pp. 1-24.</p> <p>- Foucault, Michel: Seguridad, territorio, población. Madrid, Akal, 2008</p> <p>- Foucault, M. Nacimiento de la biopolítica. Madrid: Akal 2009.</p> <p>- Gordon, Colin: "Racionalidad gubernamental: una introducción" en Burchell, Gordon & Miller, The Foucault Effect: Studies in Governmentality. London: Harvester, 1991. [en Nuevo Itinerario. 2015. Vol. 10, N° 10, pp. 1-58]</p> <p>- Lyng, Stephen: Edgework. The sociology of risk-taking. London: Routledge, 2005.</p>	

- Lyng, Stephen "Edgework: A Social Psychological Analysis of Voluntary Risk Taking" American Journal of Sociology (1990), Vol. 95, No. 4, pp. 851-886.
- O'Malley, Pat: "Governmentality and Risk" en J.O. Zinn (ed.) Social Theories of Risk and Uncertainty. (2008). London: Blackwell: 52-75.
- Rose, Nikolas: "¿La muerte de lo social? Re- configuración del territorio de gobierno" Revista Argentina de Sociología 5 (8): 11-150.
- Sennet, R. 2020. La corrosión del carácter. Consecuencias personales del trabajo y nuevo capitalismo. Anagrama

Tema 4. LA SOCIEDAD CONTEMPORÁNEA COMO SOCIEDAD DEL RIESGO

- Alexander, Jeffrey: Sociología Cultural. Barcelona, Anthropos, 2000.
- Beck, U. (2010). Climate for change, or how to create a green modernity?, Theory, Culture & Society, 27: 254-266.
- Giddens, A.: Un mundo desbocado. Madrid: Alianza, 2000.
- N. Luhmann: "¿Puede la sociedad moderna evitar los peligros ecológicos?" Argumentos 24: 7-18. (2012; 1985).
- Luján, J.L. y J. Echeverría (eds.): Gobernar los Riesgos. Ciencia y valores en la sociedad del riesgo. (2004) Madrid: Biblioteca Nueva, Adam, B.,
- Ramos Torre, Ramón: "Al hilo de la precaución: Jonas y Luhmann sobre la crisis ecológica" Política y Sociedad (2003) 40, 3: 23-51.
- Ramos Torre, Ramón: "Prometeo y las flores del mal: el problema del riesgo en la sociología contemporánea" en R. Ramos Torre y F. Gª Selgas (eds.) (1999) Globalización, riesgo, reflexividad. Madrid, CIS: pp. 249-274.
- U. Beck y J. Van Loon (2000) The risk society and beyond: Critical issues for social theory. London, SAGE.

Tema 5. RIESGOS, CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

- Blanco, R. y Juanma Iranzo "Ambivalencia e incertidumbre en las relaciones entre ciencia y sociedad" Papers (200) 61: 89-112.
- Echeverría, Javier, et al. Pensar el presente. Incertidumbre humana y riesgos globales. Madrid, Bibliot. Nueva, 2009.
- Funtowicz, Silvio y Jerome Ravetz: La Ciencia Posnormal. Barcelona: Icaria (2000).
- Oreskes, Naomi. 2021. Why Trust Science. Princeton University Press
- Torres, Cristóbal: "Representaciones sociales de la ciencia y la tecnología" REIS (2005) 111/05: 9-43.
- Wynne, Brian: "Incertidumbre y aprendizaje ambiental: reconcebir la ciencia y la política en un paradigma preventivo" en M. González García, J.A. López Cerezo y J.L. Luján (eds.), Ciencia, tecnología y sociedad: una introducción al estudio de la ciencia y la tecnología. Madrid: Tecnos 1996: 161-183.

Tema 6. RIESGOS MEDIOAMBIENTALES Y COLAPSOS CIVILIZATORIOS

- Diamond, Jared: Colapso. Barcelona: Debate, 2006.
- Giddens, Anthony: La política del cambio climático. Madrid, Alianza, 2010.
- H. Welzer: Guerras Climáticas. Madrid: Katz, 2010.
- Klein, Naomi: Esto lo cambia todo. El capitalismo contra el clima. Barcelona: Paidós. 2015.
- Oreskes, N. y E. Conway. Mercaderes de la duda. Madrid: Capitán Swing (2018)
- Nordhaus, W. El casino del clima. Barcelona: Deusto Ediciones (2019)
- Ramos Torre, Ramón: "El retorno de Casandra: modernización ecológica, precaución e incertidumbre" en J.M. García Blanco y P. Navarro Sustaeta (eds.), ¿Más allá de la modernidad? Madrid, CIS, 2002: pp. 403-455.
- Riechmann, Jorge y Joel Tickner (coords.) El principio de precaución. Barcelona, Icaria, 2002.
- Riechmann, Jorge (2019) Otro mundo es posible, decían los compañeros. Barcelona: MRA.
- Stern, N. El informe Stern. Barcelona: Paidós (2007)
- Sunstein, Cass: Leyes del miedo: más allá del principio de precaución. Madrid: Katz, 2009.
- Van der Sluijs, Van Est y Riphagen: "Beyond consensus: reflections from a democratic perspective on the interaction between climate politics & science", Current Opinion in Environmental Sustainability (2010) 2: 409-415.
- Ullrich Beck: La metamorfosis del mundo. Barcelona: Paidós 2017

Tema 7. PRECAUCIÓN Y PREPARACIÓN ANTE RIESGOS NO CALCULABLES

- Aguilar, S. (ed.) 2003. El Principio de Precaución en la Sociedad de Riesgo. Monográfico Política y Sociedad 40(3).
- Ewald, François : «Philosophie de la précaution» Année Sociologique (1996) [Traducción en GR 1997 (58): 13-30.
- Ramos Torre, R. 2003. Al hilo de la precaución. Jonas y Luhmann sobre la crisis ecológica. Política y Sociedad, 40 (3).

Tema 8. LA INVESTIGACIÓN DEL RIESGO EN ESPAÑA

- Arias Maldonado, M. 2018. Antropoceno. La política en la era humana. BCN. Taurus.
- Arias Maldonado, M. 2023. Notas sobre el desarrollo del ecologismo político. Papers Tocqueville, 29.
- Díez García, R. 2020. Ciudadanía y COVID-19: entre el Leviatán y la cultura cívica en tiempo de pandemia. Betiko.
- Echavarrena, José M. et al. 2019. Multilevel analysis of climate change risk perception in Europe: Natural hazards, political contexts and mediating individual effects. Safety Science, 120: 813-823.
- Espluga, J.; Farré, J.; Gonzalo, J. y Prades, A. (2014) "Factores que inhiben la movilización social: el caso del área petroquímica de Tarragona" REIS 146: 191-216.
- FECYT, 2022. Lecciones y retos tras dos años de pandemia. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología. Informe de tendencias 2021.
- FUNCAS, 2022. Energía y sociedad. Perspectivas sobre transición energética en tiempo de crisis. Panorama Social, 36
- Laraña, Enrique. Modernización, reflexividad y riesgo: las bases teóricas de un nuevo espacio para la sociología, en Mercedes Pardo Buendía (coord.), Sociología y medioambiente: estado de la cuestión, 1999, pp. 13-22.
- Laraña, Enrique y Pascual, Esther. La construcción social de discursos rivales sobre el riesgo. Modernización y acción colectiva, en J. M. Robles (comp.) El reto de la participación, 2002, pp. 23-64.
- Rendueles C. y Sádaba. I. Big data: de las promesas del neopositivismo a la contención de la incertidumbre social, en R. Ramos y F. G. Selgas (eds.) 2020. Incertidumbres en las sociedades contemporáneas. Madrid, CIS: 195-209.

DIRECCIONES URL DE APOYO

- Datos del CIS <http://www.cis.es/cis/opencms/ES/index.html>
- Datos de Eurostat <https://ec.europa.eu/eurostat>
- Datos del Eurobarómetro <https://europa.eu/eurobarometer/screen/home>
- FECYT <https://www.fecyt.es/es/info/estudios-e-informes>
- IPCC <http://www.ipcc.ch>
- Instituto Geográfico Nacional <https://www.ign.es/web/ign/portal/inicio>
- Ministerio de transición ecológica <https://sites.google.com/gl.miteco.gob.es/estadisticas>
- Portal estadístico de criminalidad <https://estadisticasdecriminalidad.ses.mir.es/publico/portalestadistico>

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

PORCENTAJE	ASPECTOS A EVALUAR
30%	PARTICIPACIÓN E IMPLICACIÓN DEL ESTUDIANTE. Prácticas, foros e intervenciones en clase (20%) + Asistencia e implicación activa (10%)
50%	ARTÍCULO CORTO. Redacción y exposición de un breve artículo académico-científico, sobre contenidos de la asignatura, en formato de revista de divulgación científica
20%	REFLEXIÓN FINAL. Reflexión personal a realizar el último día de clase en el aula a partir de las cuestiones clave tratadas durante el curso.