

Mar Montoya Lozano

Mar Montoya Lozano

Instituto de Investigaciones Psicológicas.

Universidad de Costa Rica

Zip: 11501-2060

San Pedro, San José, Costa Rica.

E-mail: MAR.MONTOYA@UCR.AC.CR

Tel.: + (506) 2511-3011



Academic Degrees/ Grados Académicos

2019 – 2023 **Universidad de Granada.** Doctorado en Psicología, Granada, España

Contrato predoctoral de Formación de Profesorado Universitario (FPU), Financiado por el Ministerio de Universidades, Gobierno de España

Título de la tesis: Desigualdad económica y actitudes hacia la democracia. Calificación: 10/10 cum laude y mención internacional. <https://digibug.ugr.es/handle/10481/82234>

Estancia internacional de investigación:

2021 University of St. Andrews, St. Andrews, Reino Unido

2009 – 2014 **Universidad de Granada.** Licenciatura, Psicología, Granada, España

Estancias académicas internacionales:

2013-14 Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México, México. Beca Santander Iberoamérica

2011-12 Utrecht University, Utrecht, Países Bajos. Beca Erasmus

Dissertation topic/ Tema de tesis doctoral

Economic inequality and attitudes toward democracy/ Desigualdad económica y actitudes hacia la democracia

Positions Held/ Cargos Académicos

2025 - Actual	Postdoctoral researcher/ Contratada posdoctoral. Instituto de Investigaciones Psicológicas, Universidad de Costa Rica
2024 - 2025	Substitute Teaching Tutor/ Profesora sustituta interina. Departamento de Psicología del Desarrollo y de la Educación, Universidad de Granada (UGR)
2023 - 2024	Postdoctoral researcher/ Contratada posdoctoral. Financiado por el Programa de Contratos Puente de la Universidad de Granada. Departamento de Psicología Social, UGR
2023 - 2024	Substitute Teaching Tutor/ Profesora sustituta interina. Departamento de Psicología del Desarrollo y de la Educación, UGR
2018 - 2003	Predoctoral researcher/ Contratada predoctoral. Financiado por el Ministerio de Universidades, Gobierno de España. Departamento de Psicología Social, UGR
2017 - 2018	Technical Assistant for Research/ Técnico de investigación en I+D+i, Garantía Juvenil, Financiado por la Unión Europea. Departamento de Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico, UGR

Teaching/ Docencia

Undergraduate course in Psychology/ Grado en Psicología, UGR	• Orientación e Intervención Psico-educativa • Psicología del Desarrollo físico, cognitivo y lingüístico
2018 - 2025	• Riesgos Psicosociales y Salud Laboral • Psicología Social • Psicología de la Educación Especial • Dirección y Gestión de los Recursos Humanos
Undergraduate course in Labour Relations and Human Resources / Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos, UGR	• Psicología del Trabajo y de las Organizaciones • Intervención en Riesgos Psicosociales • Gestión del Conflicto
2019 - 2024	
Undergraduate course in Pedagogy/ Grado en Pedagogía, UGR	• Psicología del Desarrollo • Prácticas externas II: Inmersión en Contextos Profesionales
2023 - 2024	

Research interests/ Intereses de investigación

Perception of economic inequality. Perception of democracy. Socio-political attitudes, trust in institutions and political efficacy. Perception of violence. Fear of crime. Prejudice. Cooperation. Post-truth. Quantitative research methods.

Percepción de desigualdad económica. Percepción de democracia. Actitudes sociopolíticas, confianza en las instituciones y eficacia política. Percepción y miedo a la violencia. Prejuicio. Cooperación. Posverdad. Métodos cuantitativos de investigación.

Publications/ Publicaciones

In press/ En prensa

Sánchez-Rodríguez, Á., Melita, D., Román-Caballero, R., Jetten, J., Willis, G., De-León-De-León, S., Matamoros-Lima, J., Schwartz-Salazar, S., Sainz Martínez, M., Velandia-Morales, A., García-Castro, J., García-Sánchez, E., Martínez, R., Wang, Z., Moreno-Bella, E., Tejero-Peregrina, L., del Fresno-Díaz, Á., **Montoya-Lozano, M.**, Soler-Martínez, F., & Rodríguez-Bailón, R. (in press). Manipulations of Perceived Economic Inequality: A systematic review and meta-analysis. *Journal of Experimental Psychology: General*. <https://doi.org/10.1037/xge0001837>

2025

Montoya-Lozano, M., Willis, G. B. y Rodríguez-Bailón, R. (2025). Menos Democracia, Más Desigualdad: El efecto de la democracia percibida sobre la desigualdad económica inferida. *International Journal of Social Psychology*, 40(1), 127-152. <https://doi.org/10.1177/02134748241307490>

Montoya-Lozano, M., Matamoros-Lima, J. A., Melita, D., Schwartz-Salazar, S., Moreno-Bella, E. y Sainz, M. (2025). Desigualdad Creciente: Cómo percibir las diferencias afrontando la pandemia aumenta el apoyo a medidas igualitarias. *Psyke*, 32(1), 1-15. <https://doi.org/10.7764/psykhe.2024.81672>

2024

Montoya-Lozano, M., Willis, G. B. y Rodríguez-Bailón, R. (2024). The Effect of Economic Inequality on Individuals' Cooperative Behavior Using an Economic Experiment. *Psicológica Journal*, 45(2), Article e16534. <https://doi.org/10.20350/digitalCSIC/16354>

Sánchez-Rodríguez, Á., García-Sánchez, E., **Montoya-Lozano, M.**, Velandia-Morales, A., & Lobato, R. M. (2024). When and How Information About Economic Inequality Affects Attitudes Towards Redistribution. *Social Justice Research*, 37, 262–288. <https://doi.org/10.1007/s11211-024-00435-z>

2023

Montoya-Lozano, M., Moreno-Bella, E., García-Castro, J. D., Willis, G. B., & Rodríguez-Bailón, R. (2023). Spanish adaptation of the Support for Economic Inequality Scale (S-SEIS). *Psicothema*, 35(3), 310-318. <https://doi.org/10.7334/psicothema2022.226>

2022

- García-Castro, J. D., García-Sánchez, E., **Montoya-Lozano, M.**, & Rodríguez-Bailón, R. (2022). The perception of economic inequality in everyday life: My friends with the most and least money. *Asian Journal of Social Psychology*, 25(1), 20-34. <https://doi.org/10.1111/ajsp.12476>

2021

- Muelas-Lobato, R., Velandia-Morales, A., Sánchez-Rodríguez, Á., **Montoya-Lozano, M.**, & García-Sánchez, E. (2021). Fact-checking on Twitter: An analysis of the hashtag #StopBulos. *Revista Interamericana de Psicología/Interamerican Journal of Psychology*, 55(2), Article e1371. <https://doi.org/10.30849/ripijp.v55i2.1371>

Presentations at professional conferences and academic events (last 5 years)/ Presentaciones en congresos y actividades académicas (últimos 5 años)

- 2025 **Montoya-Lozano, M.** (2025). [¿Más desigualdad es menor democracia?](#) Conferencia Magistral realizada para el Centro Regional en Ciencia Política y Ciencias Sociales (CIRCPyCS) de la Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, Bolivia.
- 2025 **Montoya-Lozano, M.**, & García-Castro, J. D. (2025). Explorando los costes de la desigualdad económica en el terreno político costarricense. Presentación oral en I Congreso Internacional sobre Diversidad Cultural y Estudios regionales: Sensibilización cultural y globalización, San Ramón, Costa Rica.
- 2025 **Montoya-Lozano, M.**, & García-Castro, J. D. (2025). La percepción de Injusticia Distributiva en Costa Rica: Construcción de escenarios realistas. Presentación oral en las Jornadas internas de investigación I ciclo 2025 del Instituto de Investigaciones Psicológicas (IIP), San José, Costa Rica.
- 2024 **Montoya-Lozano, M.**, Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2024). What am I worried about? The relationship between perceived inequality and institutional trust. Presentación oral en 47th Annual Scientific Meeting of the International Society of Political Psychology (ISPP), Santiago de Chile, Chile.
- Montoya-Lozano, M.**, Moreno-Bella, E., García-Castro, J. D., Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2024). Measuring Support for Inequality: Spanish adaptation of the Support for Economic Inequality Scale. Póster.
- 2023 **Montoya-Lozano, M.**, Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2023). Increasing Cooperative Behavior: Prescriptive norms in equal and unequal contexts. Presentación oral en 46th Annual Scientific Meeting of the ISPP, Montreal, Canadá.
- 2023 **Montoya-Lozano, M.**, Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2023). What can I do when I see inequality? Perceiving economic inequality undermines political efficacy through institutional trust. Presentación oral en 19th General Meeting of the European Association of Social Psychology (EASP), Cracovia, Polonia.

- 2022 **Montoya-Lozano, M.,** Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2022). Percepción de desigualdad económica y democracia. Presentación oral en el V Congreso Internacional de la Sociedad Científica Española de Psicología Social (SCEPS), Burgos, España.
- Melita, D., **Montoya-Lozano, M.,** Matamoros-Lima, J., & Schwartz-Salazar, S. (2022). Perceived vulnerability differences among low and high-socioeconomic status groups predicts redistribution measures during COVID-19 pandemic. Presentación oral.
- 2022 **Montoya-Lozano, M.,** Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2022). The Less Democratic, The More Unequal: The Effect of Perceived Democracy on Perceived Inequality. Blitz en 45th Annual Scientific Meeting of the ISPP, Atenas, Grecia.
- Montoya-Lozano, M.,** Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2022). Prescriptive Norms and Cooperation in Unequal Contexts. Póster.
- 2022 **Montoya-Lozano, M.** (2022). ¿Cooperas? El efecto de la desigualdad y las normas. Presentación oral en I Jornadas de Investigación de Doctorandos/as en Psicología Social: Ciencia en común, Granada, España.
- 2021 **Montoya-Lozano, M.,** Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2021). The effect of perceived inequality and institutional trust on political efficacy. Blitz en the 44th Annual Scientific Meeting of the ISPP, Online.
- 2021 **Montoya-Lozano, M.,** & Bratanova, B. (2021). El papel de la riqueza y la democracia en la reducción del prejuicio. Presentación oral en I Jornada InterUniversitarias de estudiantes de Doctorado en Psicología, Online.
- 2021 Matamoros-Lima, J., **Montoya-Lozano, M.,** Melita, D., Moreno-Bella, E., Sainz, M., & Schwartz-Salazar, S. (2021). Vulnerabilidad percibida ante la pandemia de la COVID-19 y actitudes hacia medidas para reducir la desigualdad: Una oportunidad para el cambio. Presentación oral en la IV Jornada Bienal de la SCEPS, Online.
- 2020 **Montoya-Lozano, M.,** Willis, G. B. & Rodríguez-Bailón, R. (2020). The effect of perceived inequality on trust in institutions and attitudes towards democracy. Presentación oral en 43rd Annual Scientific Meeting of the ISPP, Online.

Scientific dissemination activities/ Actividades de divulgación científica

- 2023 - 2024 Participación en la 9ª Edición de Desgranando ciencia (Teatro Isabel la Católica, Ayuntamiento de Granada, España) con la presentación titulada ["La desigualdad es algo que anda por las calles" junto a Sofía Schwartz Salazar \(min 35.59\).](#)
- 2022 Participación en el Concurso de 3-Minute Thesis con la presentación titulada "Perceiving in-equality? [¿Percibiendo des-igualdad?]". Semifinalista, UGR
- 2021 Participación en la actividad Trayectorias científicas: Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia 2021 con la presentación titulada "Mi trayectoria académica", UGR

2019 Participación en una jornada interdisciplinar y grupo de trabajo en la sede de la ONG Oxfam Intermón en Barcelona, España. Presentación titulada “Concienciación sobre la desigualdad económica: percepción social y framing”

Publicaciones en blogs de ciencia

- ¿Cómo afecta la información sobre desigualdad económica a las actitudes hacia la redistribución? <https://cimcyc.ugr.es/informacion/noticias/afecta-informacion-desigualdad-economica-actitudes-redistribucion>
- S-SEIS: Adaptación española de la Escala de Apoyo a la Desigualdad Económica. <https://cimcyc.ugr.es/informacion/noticias/s-seis>

Research projects at UCR/ Proyectos Inscritos en la UCR

2024 - 2026	723-C4-004	A 34 años de Martín-Baró: un análisis psicosocial de la desigualdad y la violencia en Centroamérica	Instituto de Investigaciones Psicológicas, UCR	Equipo de investigación
-------------	------------	---	--	-------------------------

Grants and prizes/ Becas y premios

Octubre 2025 [Premio Psicológica 2024](#), otorgado por la Junta Directiva de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX)

2023 - 2024 Beca Postdoctoral – Contrato Puente de investigación concedido por la Universidad de Granada

2018 - 2023 Beca Predoctoral para la formación de Profesorado Universitario (FPU) concedida por el Gobierno de España para realizar los estudios de doctorado

Julio 2023 Beca de la International Society of Political Psychology para asistir al 46th Annual Meeting at Montreal, Canadá. ISPP Early Career Scholar Travel Awards

Junio 2023 Beca de la European Association of Social Psychology para asistir al 19th General Meeting en Cracovia, Polonia. GM Travel Grants

2021 1º Premio para la mejor comunicación oral titulada "El papel de la riqueza y la democracia en la reducción del prejuicio", en las líneas de investigación en Psicología de la Intervención Social y Psicología del Desarrollo y de la Educación en la 1ª Jornada Interuniversitaria de estudiantes de Doctorado en Psicología otorgado por la Universidad de Málaga y la Universidad de Granada

2021 - 2022 Beca de la Universidad de Granada para asistir a congresos internacionales concedida por el Vicerrectorado de Investigación y Transferencia de la Universidad de Granada. Ayudas Plan Propio de Participación en Congresos y Reuniones Científicas-Técnicas de Carácter Internacional en el curso académico 2021-2022

- 2020 - 2021 Beca de la Universidad de Granada para asistir a congresos internacionales concedida por la Escuela de Posgrado de la Universidad de Granada. Ayudas para Asistencia a Congresos Nacionales e Internacionales en el curso académico 2020-2021
- 2017 - 2018 Beca de Técnico de apoyo a la investigación e I+D+i, Sistema Nacional de Garantía Juvenil, concedida por la Unión Europea

Memberships/ Membresías

- 2021 - European Association of Social Psychology/ Asociación Europea de Psicología Social (EASP)
- 2020 - International Society of Political Psychology/ Sociedad Internacional de Psicología Política (ISPP)
- 2018 - Spanish Society of Social Psychology/ Sociedad Española de Psicología Social (SCEPS)