

Curriculum Vitae (short version); October 2023

Javier Alejo

Address: 1926 Gonzalo Ramirez, Montevideo 11200

Phone: (+598) 24131007/2406

Email: javier.alejo@fceia.edu.uy

1- Current positions

- 1.1. Associate Professor, Instituto de Economía (IECON), Department of Economics, Universidad de la República. Since 2018.
- 1.2. Associate Researcher. Centro de Estudios Distributivos, Laborales y Sociales (CEDLAS), UNLP. Since 2012.

2- Research interest

- 2.1. Econometrics
- 2.2. Labor Economics
- 2.3. Poverty and Inequality

3 - Education

- 3.1. Ph.D. in Economics, Universidad Nacional de La Plata, 2012.
- 3.2. Master in Economics, Universidad Nacional de La Plata, 2009.
- 3.3. Licenciate (B.A.) in Economics, Universidad Nacional de La Plata, 2005.

4 – Academic production (Recent)

4.1 - Peer-reviewed journal articles

Alejo, J., Gasparini, L., Montes Rojas, G. & Sosa Escudero, W. (2023) “A decomposition method to evaluate the ‘paradox of progress’, with evidence for Argentina”. Accepted in The Journal of Economic Inequality. ISSN 1569-1721, forthcoming.

Alejo, J., Galvao, A. & Montes-Rojas, G. (2023) “A first-stage representation for instrumental variables quantile regression”, forthcoming The Econometrics Journal, ISSN 1368- 423X (Online), Volume 26, Issue 3, September 2023, Pages 350–377.

Alejo, J., Montes Rojas, G. & Sosa Escudero, W. (2022) “RIF Regression via Sensitivity Curves”. Statistical Methods & Applications, ISSN 1613-981X, 32, 329–345 (2023).

Alejo, J., Favata, F., Montes Rojas, G. & Trombetta, M. (2021) “Conditional vs Unconditional Quantile Regression Models: A Guide to Practitioners”. Revista Economía, ISSN 2304-4306, Volume 44, Issue 88, 76-93.

Alejo, J. & Funes, V. (2021) “Ecuaciones de Mincer de parejas bajo un esquema de selección muestral bivariada. Una aplicación al caso Argentino”. Revista de Análisis Económico - Economic Analysis Review (RAE-EAR), ISSN 0718-8870. (también como Documento de Trabajo CEDLAS N°246, ISSN 1853-0168).

Alejo, J, Bera, A., Montes Rojas, G. & Sosa-Escudero, W. (2021). “Tests for nonlinear restrictions under misspecified alternatives with an application to testing rational expectation hypotheses,” The Econometrics Journal, 24(1), 41-57, <https://doi.org/10.1093/ectj/utaa010>, ISSN: 1368-4221 (también seleccionado para el “Virtual Issue: Macroeconometrics” en The Econometrics Journal) <https://academic.oup.com/ectj/pages/virtual-issue-macroeconometrics>

Alejo, J., Galvao, A. & Montes Rojas, G. (2020) “A practical generalized propensity score estimator for quantile continuous treatment effects”. The Stata Journal, 2020, Vol 20, Issue 2, pp. 276–296, ISSN 1536-867X.

Alejo, J., Montes Rojas, G. & Sosa Escudero, W. (2018) “Testing for serial correlation in hierarchical linear models”. Journal of Multivariate Analysis. Volume 165, May 2018, Pages 101–116. ISSN 0047-259X

Alejo, J., Galvao, A. & Montes Rojas, G., Z. (2018) “Quantile continuous treatment effects”. Econometrics and Statistics. Volume 8, October 2018, Pages 13-36. ISSN 2452-3062.

Alejo, J. y Parada, C. (2017). "Desigualdad e informalidad en América Latina: el caso de Brasil". Desarrollo y Sociedad. Bogotá: Universidad de los Andes. Vol. n°78. p143 - 199. ISSN 0120-3584. eissn 1900-7760.

Note: 9 articles published before 2017.

4.2 – Books and books’ chapters

Note: 4 books’ chapters published before 2017.

4.3 Working papers

Alejo, J., Galvao, A., Julian Martinez-Irizar & Montes-Rojas, G. (2023) “Unconditional Quantile Partial Effects via Conditional Quantile Regression”.

Alejo, J., Montes Rojas, G. & Sosa Escudero, W. (2022) “RIF Regression via Sensitivity Curves”.

4.4 Works in progress

Alejo, J. & Montes Rojas, G. (2021) “Quantile Regression under Limited Dependent Variable”.

4.5 Papers presented in congress and seminars

Alejo, J., Montes Rojas, G., Gasparini, L. & Sosa Escudero, W. (2021) “A decomposition method to evaluate the ‘paradox of progress’, with evidence for Argentina”. LVI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, Buenos Aires, Argentina. ISSN 1852-0022, ISBN 978-987-28590-3-9.

Alejo, J., Favata, F., Montes Rojas, G. & Trombetta, M. (2021) “Conditional vs Unconditional Quantile Regression Models: A Guide to Practitioners”. LVI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, Buenos Aires, Argentina. ISSN 1852-0022, ISBN 978-987-28590-3-9.

Alejo, J., Montes Rojas, G. & Galvao, A. (2020) “A first-stage test for instrumental variables quantile regression”. LV Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, Online, Argentina. ISSN 1852-0022, ISBN 978-987-28590-3-9.

Alejo, J. & Montes Rojas, G. (2019) “First-stage test for weak instruments in the instrumental variables quantile regression model”. V Jornadas Argentinas de Econometría de la FCE-UBA, Buenos Aires, Argentina.

Alejo, J., Galvao, A. & Montes Rojas, G. (2018) "A practical generalized propensity score estimator for quantile continuous treatment effects". LIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, La Plata, Argentina. ISSN 1852-0022, ISBN 978-987-28590-3-9.

Alejo, J. & Funes, V. (2017) "No sos vos, soy yo". Ecuaciones de Mincer de parejas bajo selección muestral bivariada". LII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, Bariloche, Argentina. ISSN 1852-0022, ISBN 978-987-28590-3-9.

Alejo, J., Benzaquén, I. & Bracco, J. (2017) "Midiendo la desigualdad en argentina desde un enfoque de consumo". VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Postgrado en Economía (VIII CNEPE 2017) y LII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, Bariloche, Argentina. ISSN 1852-0022, ISBN 978-987-28590-3-9.

Note: 9 papers presented before 2017.

5 - Journal Reviewer

- 5.1. Empirical Economics (2023, 2018)
- 5.2. Journal of Applied Economics (2023)
- 5.3 The Stata Journal (2021)
- 5.4. Bulletin of Economic Research (2020)
- 5.5. Revista Desarrollo y Sociedad (2019)
- 5.6. Revista Ensayos de Política Económica (2019)
- 5.7 Estudios Económicos (2023)

Note: 3 papers reviewed before 2017.

6 - Teaching (Current Courses)

- 6.1. Econometrics, Master in Economics, FCEA-UdelaR.
- 6.2. Applied Microeconomics, Master in Economics, FCEA-UdelaR.
- 6.3. Data Analytics, Undergraduate, FCEA-UdelaR.
- 6.4. Quantile Regression, Master in Economics, FCE-UNLP.

7- Human Resource Training. (Recent)

7.1 Thesis students

Juan Menduiña (2021), Master in Economics FCE-UNLP, Thesis: Evolución de la pobreza monetaria en Colombia: Un análisis de descomposiciones.

Milton Fabian Diaz (2021), Master in Economics FCE-UNLP, Thesis: Dinámicas de la segregación laboral y brechas salariales: Evidencia para Ecuador.

Leandro Chalela (2017), Master in Economics FCE-UNLP, Thesis: En búsqueda de trampas de pobreza (entre los pobres!). Una aplicación de paneles sintéticos para Ecuador.

Note: 4 thesis students before 2017.