

## **EMANUEL LÓPEZ**

JUNIO 2020

E-mail: [elopez@unsam.edu.ar](mailto:elopez@unsam.edu.ar)

### **INTERESES DE INVESTIGACIÓN**

Economía de la innovación; barreras y determinantes de innovación; cambio tecnológico y mercado del trabajo; productividad de las firmas y sus determinantes; evaluación de la competitividad sectorial y regional; ciencia abierta y procesos de apertura en la producción de conocimiento.

### **EDUCACIÓN**

**2020 (esperado):** Doctor de la Universidad de Buenos Aires, área Ciencias Económicas, subárea Economía. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad de Buenos Aires, Argentina. Beca doctoral CONICET 2015-2020. Lugar de trabajo: CENIT – Escuela de Economía y Negocios, Universidad Nacional de San Martín.

**2019:** Magíster en Economía. Universidad de San Andrés, Argentina. Promedio: 8,8/10. Tesis: *“Innovación y empleo: ¿cuáles tareas absorbe y cuáles expulsa la industria argentina?”*.

**2012:** Especialista en Explotación de Datos y Descubrimiento del Conocimiento (*Data Mining & Knowledge Discovery*). Facultad de Ciencias Exactas, Universidad de Buenos Aires, Argentina. Promedio: 9,7/10.

**2006:** Licenciado en Economía. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. Promedio: 8,3/10. Mención de egresado destacado.

### **EXPERIENCIA LABORAL Y DE INVESTIGACIÓN**

**Abril 2015 – :** Asistente de investigación de Valeria Arza. Líneas de trabajo: desarrollo productivo e innovación; política científica; ciencia abierta.

**Noviembre 2013 – marzo 2015:** Asistente de investigación en CENIT ([www.fund-cenit.org.ar](http://www.fund-cenit.org.ar)). Líneas de trabajo: redes de conocimiento e innovación; producción de recursos naturales; oportunidades tecnológicas; innovación en el sector servicios.

**Junio 2010 – octubre 2012:** Analista económico en Fundación Capital ([www.fundacioncapital.org.ar](http://www.fundacioncapital.org.ar)). Líneas de trabajo: análisis macroeconómico y de los mercados de capitales; proyecciones económicas.

**Junio 2006 – enero 2009:** Analista económico en Instituto de Investigaciones Económicas de la Bolsa de Comercio de Córdoba ([www.bolsacba.com.ar](http://www.bolsacba.com.ar)). Líneas de trabajo: análisis de la coyuntura macroeconómica y sectorial; estudios de competitividad regional; coordinación de las actividades del Instituto.

**Agosto 2003 – marzo 2007:** Asistente de investigación en el Instituto de Economía y Finanzas de la Facultad de Ciencias Económicas (Universidad Nacional de Córdoba ([www.eco.unc.edu.ar/ief](http://www.eco.unc.edu.ar/ief))).

### **EXPERIENCIA DOCENTE**

**Marzo 2016 – :** Ayudante de Primera en el Ciclo Básico Común (CBC), Universidad de Buenos Aires. Materia: Economía.

**Agosto 2015 – :** Ayudante de primera (Ad-honorem), Facultad de Ciencias Económicas, Universidad de Buenos Aires. Materia: Organización Industrial.

**Octubre 2004 – febrero 2011:** Profesor ayudante de la Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba (3 cargos de dedicación simple). Materias: Estadística descriptiva – Inferencia estadística – Introducción a la macroeconomía – Economía monetaria.

## PUBLICACIONES

**2020** (en revisión) "Obstáculos y capacidades para la innovación desde una perspectiva regional: el caso de la Patagonia argentina". En coautoría con Valeria Arza.

**2020** "Explaining differences in the returns on RD in Argentina. The role of context factors and complementarities". En coautoría con Valeria Arza, Xavier Cirera y Agustina Colonna. Policy Research working paper; no. WPS 9219. Washington, D.C.: World Bank Group.

**2019** (en revisión) "Explaining differences in the returns to R&D in Argentina. The role of contextual factors". En coautoría con Valeria Arza, Xavier Cirera y Agustina Colonna.

**2019** (en revisión) "Obstacles affecting innovation in Small and Medium Enterprises: quantitative analysis of Argentinean manufacturing sector". En coautoría con Valeria Arza.

**2018** "Redes de conocimiento asociadas a la producción de recursos naturales en América Latina: análisis comparativo". En coautoría con Valeria Arza, Anabel Marín y Lilia Stubrin. *Revista CEPAL* N°125. Agosto 2018.

**2018** "Obstacles to Innovation and Firm Size: A Quantitative Study for Argentina". En coautoría con Valeria Arza. Technical note No. IDB-TN-01436, Inter-American Development Bank. Junio 2018.

**2017** "Ciencia abierta en Argentina: un mapa de experiencias actuales". En coautoría con Valeria Arza y Mariano Fressoli. *Ciencia, Docencia y Tecnología* (UNER) Vol. 28, N°55. Noviembre 2017.

**2017** "Actividades de innovación y redes de conocimiento en recursos naturales. El caso del mejoramiento bovino en Argentina". En coautoría con Valeria Arza y Anabel Marín. *Desarrollo Económico*, vol. 56 N°220. Enero - abril 2017.

**2017** "Embedding open science practices within evaluation systems can promote research that meets societal needs in developing countries". Post en coautoría con Valeria Arza en el LSE Impact Blog. (<http://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2017/01/24/embedding-open-science-practices-within-evaluation-systems-can-promote-research-that-meets-societal-needs-in-developing-countries/>)

## PARTICIPACIÓN RECIENTE EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

**2019** "*Innovación en PYMEs: ¿Qué obstáculos enfrentan y cómo los superan?*". Financiamiento: Agencia – Proyecto PICT 2017-1331

**2018** "*Análisis de los mercados laborales y la competitividad regional en la Patagonia Argentina*". Trabajo para Jefatura de Gabinete; financiamiento: Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

**2017** "*Assessing the impacts of market failures on innovation investment in LAC: the case of Argentina*". Financiamiento: Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

**2015** "*Ciencia abierta en Argentina: experiencias actuales y propuestas para impulsar procesos de apertura*". Financiamiento: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MYNCyT), Argentina.

**2014** "*Estudios de consultoría sobre innovación en el sector servicios*". Financiamiento: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MYNCyT), Argentina.

**2013** "*Oportunidades para agregar valor en la producción de recursos naturales: actividades de innovación y redes de conocimiento*". Financiamiento: Red Sudamericana de Economía Aplicada, Uruguay.

**2013** "*Las oportunidades tecnológicas de los sectores industriales y el rol de los contextos de desarrollo científico y tecno-productivo de distintos países de Latinoamérica*". Financiamiento: PICT-FONCYT-MINCYT.

## IDIOMAS

Español (nativo), inglés (avanzado), italiano (básico).