

Ramón Palafox Silva

+52 5567871494 | ramon_plfx@comunidad.unam.mx |
[linkedin.com/in/ramon-plfx/](https://www.linkedin.com/in/ramon-plfx/)

FORMACION ACADEMICA

Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) **CDMX**
Especialidad en Econometría, Concentración en modelos VAR y VEC. 06/2022
Licenciatura en Economía. Núcleo terminal en Economía Pública y Cuantitativa. 06/2020

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Banco de México **CDMX**
Investigador Financiero, Oficina de Análisis de Información Financiera 09/2022

- Manejo de información sobre el financiamiento y crédito en México, para las presentaciones referentes al boletín mensual, COPOM e Informes Trimestrales del Banco de México.
- Creación de modelos econométricos enfocados principalmente a los determinantes del crédito en México.

Marsh McLennan Companies – Guy Carpenter **CDMX**
Analista de riesgos 10/2020

- Análisis estadístico de la información referente a primas de reaseguro facultativo.
- Programación en R de proyecciones tipo ARIMA aplicadas a los ingresos derivados del cobro de primas de reaseguro.
- Automatización mediante visual Basic de los principales reportes del área, lo que incluyó creación automática de tablas dinámicas y de cálculos complejos.
- Creación de indicadores estadísticos sobre la productividad laboral.

Banco de México **CDMX**
Servicio Social, Oficina de Estadísticas Monetarias 07/2019 - 07/2020

- Apoyo en la programación en R de modelos de series de tiempo tipo VAR aplicados principalmente a los agregados monetarios y su respuesta a los cambios en la tasa de interés.
- Investigación comparativa entre las bancas centrales de México, Estados Unidos, Canadá, Argentina, Chile y Brasil, sobre la composición de sus reservas internacionales y de la manera en que reportan la información estadística.
- Automatización en Excel de los cuadros de información estadística manejados por la Oficina de Estadísticas Monetarias.

Universidad Nacional Autónoma de México – Facultad de Economía **CDMX**
Proyectos de Investigación

- Tesina para titulación de especialidad denominada “La informalidad y su relación inversa con el crecimiento económico en México 2005.Q1 – 2021.Q1”, dicho trabajo de investigación consistió en la aplicación de un modelo VAR, con un análisis de impulso respuesta y descomposición de varianza, con la finalidad de determinar si la informalidad en México puede modelarse como una ley de Okun clásica en diferencias.
- Tesis de licenciatura denominada “Determinantes del empleo informal en México un análisis regional comparativo”, dicho trabajo consistió en la estimación de un modelo LOGIT binomial para calcular la probabilidad de encontrar un trabajador informal en cada una de las 4 regiones del país y así comprobar si sus determinantes se comportan de la misma forma.

IDIOMAS Y HABILIDADES TECNICAS

Idiomas: Inglés (Conversacional y comprensión lectora), Portugués (Básico).

Habilidades técnicas: R, Stata, Eviews, Matlab, Demetra, Excel (Visual Basic), PowerPoint, Word, Power BI.