

**IVETT EVELING TÉLLEZ LEÓN**

[etellez@cemla.org](mailto:etellez@cemla.org)

Actualizado: Mayo, 2022

**EXPERIENCIA**

Analista, CEMLA 2021–Presente

**EDUCACIÓN**

Maestría, Matemáticas y Finanzas, *University of Essex, UK* 2019

Licenciatura, Matemáticas Aplicadas, *Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM), México* 2019

**INTERESES DE INVESTIGACIÓN**

Machine Learning, Aprendizaje supervisado y no supervisado, Ciencia de Datos, Estadística Aplicada, Análisis Estadístico Multivariado, Estadística Bayesiana, Estadística no paramétrica, Muestreo de Monte Carlo, Análisis de Supervivencia, Econometría, Análisis Económico y Financiero.

**PUBLICACIONES**

Tellez-Leon, Ivett-Eveling, & Tellez-Leon, Isela-Elizabeth (2022). **Modelling stock market dynamics in emerging and advanced economies through the Markov-Switching Vine Copula Model**. Sometido.

Tellez-Leon, Ivett-Eveling, & Tellez-Leon, Isela-Elizabeth (2022), **What are the Effects of the Macroeconomic Variables on the Mexican Stock Market?** Sometido.

**EXPERIENCIA DOCENTE**

Profesora, Licenciatura en Economía, Optimización Dinámica, Escuela Superior de Economía, (ESE-IPN), Ciudad de México 2021

**EVENTOS**

Ponente en el evento anual de Finance Research Letters 2022. Nuevos avances en las finanzas internacionales. Finance Research Letters-CEMLA 2022

Participación en el concurso de matemáticas “Concurso Nacional de Matemáticas Pierre Fermat” 2010

**CURSOS**

Curso FMI: Política Monetaria 2022

Curso CEMLA: Matemáticas Financieras 2021

Idioma alemán, nivel A2, Sprachenzentrum Universität Wien, Austria 2020

Curso “Programación con C / C ++”, Escuela Superior de Cómputo, (ESCOM-IPN), Ciudad de México 2015

Curso “Lenguaje Java”, Escuela Superior de Cómputo, (ESCOM-IPN), Ciudad de México 2014

“Reingeniería de procesos empresariales”, Instituto Politécnico Nacional, Ciudad de México 2010

## **HABILIDADES**

Matlab, R-studio, Python, Eviews, C/C++, Java, Stata, SPSS, Wolfram Mathematica, Maple, Derive, LaTeX, Movie Marker, Corel Draw, y bases de datos (Bloomberg, Haver Analytics, FRED, INEGI, Banco de México, IMF Data, World Bank, OCDE, entre otras).

## **IDIOMAS**

Español (nativo), Inglés (fluido), Alemán (nivel A2), Italiano (básico).

## **HONORES Y RECONOCIMIENTOS**

“XXVI Premio de Investigación Ex ITAM”, premio a la mejor tesis en el ITAM. Primer lugar en Matemáticas Aplicadas, ITAM, Ciudad de México, 2021.

Primera clase con honores y Distinción, Maestría en Matemáticas y Finanzas, University of Essex, UK, 2019.

“Presea Lázaro Cárdenas 2011”, medalla otorgada por el presidente de México, Instituto Politécnico Nacional, Ciudad de México, 2011.

Título y cédula profesional, "Técnico en Mercadotecnia", Instituto Politécnico Nacional, México, 2011.