

# Juan Tenorio

Lima 15086 - San Miguel, Perú

E-mail: [jjt74@georgetown.edu](mailto:jjt74@georgetown.edu) - [jtenorio@mef.gob.pe](mailto:jtenorio@mef.gob.pe)

Celular: (+51) 928521996 - RUC: 10460683896

Versión: Marzo, 2024

## Campos de interés

---

Crecimiento económico, macroeconomía, macroeconometría estructural y forecasting

## Educación

---

<b>Universidad Nacional de Ingeniería</b>	2022 - Actualidad
PhD. en Ingeniería Estadística	
<b>Georgetown University</b>	2019
M.A. en Economía (Summa Cum Laude)	
Tesis: Evaluation of the Monetary Policy Rules: A Wellbeing Analysis.	
<b>Universidad Nacional del Callao</b>	2017
Licenciado en Economía (Summa Cum Laude)	
Bachiller en Economía	

## Honores

---

<b>Beca a la excelencia académica</b> , <i>Georgetown University</i> .	2017
<b>Beca catedra BID</b> , <i>Banco Interamericano de Desarrollo</i> .	2015
<b>Premio al reconocimiento académico</b> , <i>Universidad Nacional del Callao</i> .	2015

## Experiencia académica

---

▷ <b>Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas</b>	Marzo 2020 – Actualidad
<i>Part-time Lecturer - Departamento de Economía y Finanzas</i>	
Crecimiento económico y proyecto de tesis	
▷ <b>Universidad Nacional de Ingeniería</b>	Marzo 2021 – Actualidad
<i>Part-time Lecturer - Departamento de Ingeniería Económica</i>	
Econometría II	
▷ <b>Universidad Ricardo Palma</b>	Julio 2022 – Actualidad
<i>Part-time Lecturer - Departamento de Economía</i>	
Economía matemática, macroeconomía abierta y econometría I.	

## Experiencia laboral

---

▷ <b>Ministerio de Economía y Finanzas</b>	Febrero 2019 – Actualidad
<i>Coordinador de Investigación Macroeconómica - Dirección General de Política Macroeconómica</i>	
▪ Diseñar modelos macroeconómicos para el cálculo de las proyecciones de actividad económica, crecimiento potencial, consumo e inversión y/o otras variables macroeconómicas.	
▪ Realizar investigaciones y/o mejoras metodológicas sobre ingresos, empleo, inversión, informalidad, entre otros, para la elaboración, evaluación de políticas macroeconómicas en función de indicadores sociales.	
▪ Participar en la elaboración del Marco Macroeconómico Multianual (MMM) y el Informe de Actualización Macroeconómica (IAPM).	
▪ Revisar metodologías de estimación de brechas y escenarios contrafactuales de variables macroeconómicas.	

## Publicaciones

---

- **Tenorio, J.** y Perez, W. (2024) GDP nowcasting with Machine Learning and Unstructured Data to Peru. En revisión, Journal of Business and Economic Statistics.

## Documentos de trabajo

---

- Fuentes H. y **Tenorio, J.** (2023) El equilibrio en la cuenta corriente y sus implicancias en el tipo de cambio real en Perú. Working Papers, 196, Peruvian Economic Association.
- **Tenorio, J.** y Huanchi, M. (2019). A Bayesian DSGE Model for the Heterogeneity in Tax Shocks as Fiscal Policy in the Economic Reactivation of Peru. Working Papers, 148, Peruvian Economic Association.
- Moscol O. y **Tenorio, J.** (2014). Mathematical Demonstration of a MLRM of Three Explanatory Variables Applying the Ordinary Least Squares Method. Economic Horizon, 4 (5), 61-74, Lima, Perú.

## Documentos en revisión

---

- Tenorio, J. (2024) A Semi-Structural Trivariate Filter Estimation of Potential Output for Latin America: The F-TRIVAR model. Documentos de Trabajo, Ministerio de Economía y Finanzas.

## Presentaciones

---

**2023:** XLI Encuentro de Economistas del BCRP (UP).

**2022:** V Congreso de la Asociación Peruana de Economía (UPC).

**2019:** VII Congress of the Peruvian Association of Economics, (UP); Latin American Studies Association (Boston University); XXXVII Encuentro de Economistas del BCRP (Universidad del Pacífico); VIII Econometric Conference (Universidad de Buenos Aires).

**2018:** XXXVI Encuentro de Economistas del BCRP (Universidad del Pacífico); VII Econometric Conference (Universidad de Buenos Aires); XVI International Congress Association of Latin American Studies of Asia and Africa (Pontificia Universidad Católica del Perú).

**2015:** III Congress of the Peruvian Association of Economics (PUCP).

**2014:** VIII International Congress on Applied and Computational Mathematics (UNI).

## Software skills

---

**Econometría:** SAS, STATA and Eviews.      **Programación:** RStudio, Python, Matlab and VB Excel.

**Editor de texto:** LaTeX, M. Office, Word Perfect.

## Especializaciones

---

▷ <b>Massachusetts Institute of Technology</b>	2023
<i>Data Science y Big Data</i>	
▷ <b>Fondo Monetario Internacional</b>	2018
<i>Macroeconometric Forecasting</i>	
▷ <b>Banco Central de Chile</b>	2018
<i>Dynamic Factor Models</i>	

## Idiomas

---

- ▷ Inglés avanzado
- ▷ Español nativo