

Eric Lucero

Física | Matemática | Docencia | Computación

Teléfono

(+507) 6982 - 5076
390-1780

Correo

ericlucero@gonzalez@gmail.com
ericlucero501@gmail.com

Web & Git

github.com/ericlucero
ericlucero.github.io

Programación



Preferencia

GNU/Linux ★★★★★
MacOS ★★★★★
Windows ★★★★★

Idiomas

Español ★★★★★
Inglés ★★★★★

Experiencia

- 2017 - **Docencia** Independiente
Docente independiente, con gran cantidad de estudiantes de éxito en todos los niveles.
- 04/15 - 10/17 **Becario de investigación** Universidad Tecnológica de Panamá/SENACYT
Becario de por la UTP, con auspicio de SENACYT para realizar la Maestría en Ingeniería Matemática en la facultad de Ciencias, en la rama de simulación y modelado
- 10/14 - 04/15 **Meteorólogo** Empresa de Transmisión Eléctrica S.A. (ETESA)
Departamento de Climatología, encargado de caracterizar los parámetros del modelo climático regional *PRECIS*.
- 06/13 - 03/15 **Docente** Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)
Docente en el departamento de física con experiencia en Laboratorio de Física, Física I, Física II, Física III y cursos de matemática básica.
- 07/12 - 06/14 **Docente** Universidad Católica Santa María La Antigua (USMA)
Docente en la facultad de Ingeniería, como profesor de Física, Cálculo y Matemática General.

Educación

- 2015 - 2017 **Maestría en Ingeniería Matemática** Universidad Tecnológica de Panamá
Maestría Científica en la facultad de Ciencias, en el área de matemática aplicada. Proyecto de investigación: *Modelado y Simulación de celdas solares orgánicas*. Índice: 2.9
- 2012 - 2014 **Meteorología** Universidad de Panamá
Cursado estudios en la facultad de ingeniería de la universidad de Panamá, en las principales asignaturas de la carrera.
- 2012 - 2013 **Especialista en Docencia Universitaria** U. Católica Santa María La Antigua
Posgrado en docencia superior con un enfoque en el aprendizaje significativo y estrategias para *aprender a aprender*
- 2007 - 2010 **Licenciatura en Física** Universidad de Panamá
Con una fuerte base matemática, capacidad de análisis e investigación científica. Tesis en el área de física de la atmósfera.

Perfeccionamiento Profesional

11/2017	JAVA intermedio <i>Conceptos y desarrollo de programas básicos.</i>	INADEH
06/2016	Escuela de investigación <i>Modelado matemático en Biología y Medicina.</i>	CIMPA. Santiago, Cuba
10/2015	Escuela de investigación <i>Álgebra no Conmutativa.</i>	CIMPA. Coclé, Panamá
2011	Diplomado Internacional de Creación Literaria <i>Cursos de teoría, creatividad y creación literaria en las ramas de poesía, teatro, ensayo, cuento y novela.</i>	Universidad Latina de Panamá

Habilidades Personales

