



MARIEL GUADALUPE GUTIÉRREZ CHAVESTE

Master's Student in Mathematical Sciences at Centro de Ciencias Matemáticas - UNAM | Bioinformatics | R-Ladies Member | Web developing | Statistics | Machine Learning

EDUCATION

- 2025
|
2023
- **M. Sc., Mathematics**
Centro de Ciencias Matemáticas, Universidad Nacional Autónoma de México (CCM - UNAM)
 Michoacán, Mexico
 - Dra. Nelly Sélem Mojica
 - **B.Sc. in Mathematics**
Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMéx).
 Estado de México, Mexico
 - Dr. David Maya Escudero
 - Grade: 8.8/10.

TALKS AND POSTERS

- 2022
- **XVII Taller de continuos, hiperespacios y sistemas dinámicos**
Talk
 Ciudad de México, Mexico
 - Interacciones de dinámica topológica en acciones de grupo

COURSES

- 2024
- **R-Ladies**
Course
 Michoacán, México

2023

 - **R-Ladies**
Course
 Michoacán, México

AWARDS

- 2025
|
2023
- **CONAHCYT Masters Fellowship**
 Michoacán, Mexico

CONTACT



marielchaveste@gmail.com

 [MarielChaveste](#)

PROGRAMMING LANGUAGES

Expertise: R and Rstudio,
Bash, Python, SQL, HTML,
JavaScript

Familiarity: Git/Github, C++,
CSS

LANGUAGES

Spanish - Native

English - Advanced

Made with the R package
[pagedown](#).

The source code is available at
[MarielChaveste/CVMariel](#) and is
powered by [nstrayer/cv](#).

Last updated on 2024-08-22.

- 2022 ● **Beca desarrollo en la investigación “Lic. Adolfo López Mateos”**
 📍 Estado de México, México
 • Tesis: Nociones de Dinámica Topológica para Acciones de Grupo
- 2022 ● **Beca alumno asociado a proyecto de investigación**
 📍 Estado de México, México
 • Tesis: Nociones de Dinámica Topológica para Acciones de Grupo
 • Project: Arcos ordenados de tipo de no corte de el hiperespacio de subcontinuos de un continuo
 • Dr. Fernando Orozco. Dr. Enrique Castañeda. Dr. Félix Capulín



SYNERGISTIC ACTIVITIES

- 2024
|
2023 ● **Scholars’ workshop**
 Co-organizer 📍 Michoacán, México
 • Co-organizers: B. Sc. Jareb Navarro, M. Sc. Daniel Cárdenas



SCIENCE COMMUNICATION

- 2024 ● **XXIII Escuela de verano en Matemáticas**
 Helper 📍 Michoacán, México
- 2024 ● **Feria Infantil y Juvenil de Ciencias y Artes**
 Organizer 📍 Michoacán, Mexico
 • Estereogramas
 • Instructors: Haydeé Peruyero
 • May 25th
- 2024 ● **Festival michoacán de origen**
 Instructor 📍 Michoacán, México
 • Taller de Papiroflexia Modular
 • May
- 2024 ● **32 Tianguis de la ciencia**
 Workshop 📍 Michoacán, México
 • Matemágia
 • April
- 2024 ● **Feria Matemática de Morelia**
 Instructor 📍 Michoacán, Mexico
 • Taller de Papiroflexia Modular
 • Instructors: Haydeé Peruyero
 • March 16th

- 2023 ● **Noche de las estrellas**
Workshop
• Eclipse
• November 25th
📍 Michoacán, Mexico
- 2023 ● **Fiesta de las ciencias y humanidades**
Workshop
• LSM y Matemáticas. Software para divulgación de Biomatemáticas
• October 23th
📍 Michoacán, Mexico
- 2023 ● **31 Tianguis de la ciencia**
Workshop
• Multiplicando con las manos
• April
📍 Michoacán, México
- 2019 ● **Festival Matemático**
Organizer
• Estereogramas
• September
📍 Estado de México, México
- 2018 ● **Taller de papiroflexia**
Instructor
• Taller de Papiroflexia Modular
📍 Estado de México, México