



Edad: 29 años

Fecha y Lugar de Nacimiento:
14/09/1992. Guaymas, Son

CONTACTO

- 📍 **Hermosillo, Son**
- ☎ **662-364-8525**
- ✉ **alan.matzumiya@gmail.com**
- 🌐 **github.com/alanmatzumiya**

IDIOMAS

Inglés Escrito	90 %
Inglés Oral	80 %

HABILIDADES Y APTITUDES

- liderazgo
- organizacion
- planificacion
- trabajo en equipo
- iniciativa

C++/Python/PHP	8+ yrs
Javascript/HTML/CSS	5+ yrs
VB/R/Matlab	6+ yrs
Microsoft-Office	10+ yrs

ALAN DANIEL MATZUMIYA ZAZUETA

Ingeniero Químico y Maestro en Ciencias Matemáticas

EDUCACIÓN

2011 - 2016

Ingeniería Química
Universidad de Sonora

- Titulado mediante tesis desarrollada en el área de materiales bio-cerámicos. **Informacion Aqui.**

2017-2019

Maestría en Ciencias Matemáticas
Universidad de Sonora

- Grado obtenido mediante tesis acerca del uso de transformadas de Fourier para resolver ecuaciones diferenciales parciales que surgen en dinámica de fluidos.

EXPERENCIA LABORAL

Prácticas Profesionales

mayo - junio 2015

CFE - Central Ciclo Combinado - Hermosillo

- Planeación y propuesta para modificación de la planta tratadora de agua para lograr un flujo óptimo sobre las tuberías y obtener un buen control en el proceso, que con fines ambientales tiene como función principal recuperar agua del proceso de generación de energía eléctrica..

Investigación

junio 2018

Instituto de Matemáticas, UNAM - Oaxaca de Juárez

- Investigación dirigida por el Dr. Francisco Javier Delgado Vences para estudiar métodos de resolución de ecuaciones diferenciales parciales estocásticas, con la finalidad de publicar un artículo científico y desarrollar mi tesis de grado. Enlace de la publicación. **Informacion Aqui.**

- Cursos introductorios al lenguaje mostrando el uso de las tecnologías para la resolución de problemas en la ingeniería..