

#### **RESUMEN**

Biólogo con capacidades de investigación, docente frente a grupo, ponente y redacción de documentos científico - académicos. Experiencia en áreas de parasitología, microbiología, metabolómica, genética, biología molecular y análisis de muestras fisiológicas.



#### **ESTUDIOS PROFESIONALES**

Licenciatura en Ciencias Biológicas:

Universidad Autónoma del Estado de Morelos – Av.

Universidad 1001. Col. Chamilpa, Cuernavaca, Mor.

 Experiencia en áreas de parasitología, microbiología, bacteriología, bioquímica, biología molecular, biología celular.

Técnico Laboratorista Clínico 2014

Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios

No. 76 – Calle del CBTis, Col. Plan de Ayala, Cuautla, Mor.

 Con experiencia en análisis de muestras clínicas y forenses.



# EXPERIENCIA LABORAL Y ESTANCIAS PROFESIONALES

Técnico de laboratorio (2019-2020) Centro de Investigación Sobre En

Centro de Investigación Sobre Enfermedades Infecciosas - Instituto Nacional de Salud Publica

 Análisis de información genética, transcriptoma y proteoma mediante técnicas bioinformáticas y moleculares.

Docente frente a grupo: (Sustituto temporal)
Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de
Servicio No. 194

 Impartí las materias de: Biología Contemporánea, Realizar análisis inmunológicos, Química clínica y Ecología a alumnos de la especialidad de análisis clínicos.





#### **DATOS PERSONALES**

Nombre Alan Alejandro Aguayo González

Edad 24 años

Estado Civil Soltero

Nacionalidad Mexicano



# CONTACTO

Dirección 1a Cerrada del Calvario #10

Col. Emiliano Zapata. Cuautla, Morelos. 735 139 66 14

(735) 39 8 38 77

Correo alan.aguayo.gonzalez.1a@gmail.com



Teléfono

# **HABILIDADES**

Manejo de paquetería Office

 Conocimiento básico de Bioinformática

### Capturista de datos 2014-2017 Universidad Autónoma del Estado de Morelos:

• Recepción y captura de datos de nuevos aspirantes, organización y clasificación de documentos.

#### **Estancias profesionales:**

# Centro de Investigación en Biotecnología UAEM -Laboratorio de Investigación en Plantas Medicinales.

Bajo la tutela del Dr. Alexandre Cardoso Taketa
realice una estancia de dos años, en investigación
metabolómica de plantas medicinales.
Desarrollando el proyecto de "Cuantificación de
capsaicinoides presentes en Capsicum chinense
sometido a diferentes tratamientos de fertilización."
Con la próxima publicación del artículo en una
revista farmacológica internacional.

## Centro de Investigación en Biotecnología UAEM -Laboratorio de Control Biológico de plagas.

 Manejo y control de la colonia de insectos plaga de importancia agrícola y pecuaria en el estado de Morelos a cargo de la Dra. Laura Patricia Lina García.

## Química Forense – Fiscalía General del Estado de Morelos

 Estancia formativa como técnico laboratorista clínico con duración de 8 meses. Donde adquirí capacidades y conocimiento sobre la toma, procesamiento y el análisis de diversas muestras de interés forense, así como la elaboración de informes de los procesos correspondientes.

#### Representante Estudiantil 2017 - 2018

 Representante de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Biológicas como Consejero Universitario ante el Consejo Universitario de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.



#### **APTITUDES**

- Gran capacidad de interacción e integración personal en trabajos de equipo.
- Buena capacidad analítica para resolución de problemas
- Capacidad de innovación y creatividad
- Capacidad de manejo de grupos
- Habilidad de orador en pláticas, conferencias y talleres
- Habilidad y gusto para desarrollar actividades administrativas



#### **DIPLOMAS**

- Diploma por capacitación en Uso y manejo de equipos marca CAMAG para HPTLC Instrumental.
- Diplomas por participación como orador y tallerista en diferentes eventos con fines científicos - educativos.
- Reconocimiento por impartir diplomado por monitoreo de avifauna.
- Reconocimiento por participación como monitor y organizador en prácticas de campo y diplomados.
- Reconocimiento por curso de aspectos básicos de taxidermia científica