



EMILIO AGUILAR HERNÁNDEZ

ESTUDIANTE DE INGENIERIA
QUIMICA



14/05/2000



k.emilioaguilar.h14@gmail.com



+502 5598-4909



9a. calle, 3-38, Lomas de San
Jacinto, zona 10 de Mixco

SOBRE MÍ

Soy estudiante de último semestre de Ingeniería Química en la Universidad de San Carlos de Guatemala con una sólida formación académica y un enfoque apasionado en los tratamientos de agua y la gestión de calidad. Mi compromiso con la excelencia y mi capacidad para aprender rápidamente me hacen un candidato ideal.

EXPERIENCIA LABORAL

Supervisor de Control de Calidad

RECOGUA | Febrero 2023 - Presente

- Realizo inspecciones, pruebas de calidad y análisis al producto terminado, identificando no conformidades y proponiendo soluciones.
- Responsable de rechazar o aprobar el material de empaque y materia prima luego de analizarlos.
- Mantengo registros de los resultados de las pruebas y almaceno muestras de retención para la trazabilidad y análisis posteriores.
- Realizo auditorías internas junto al director técnico evaluando los sistemas de gestión de calidad, basándose en la guía del MSPAS.
- Contribuyo a la documentación elaborando procedimientos estándares de operación.
- Encargado de asignar lotes a cada producto elaborado y etiquetarlos.
- Verificar el cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura.
- Coordino y ejecuto el programa anual de mantenimientos preventivos, correctivos y predictivos.
- Encargado de la seguridad ocupacional.

Auxiliar de Supervisor de Control de Calidad

Industrias Rick's S. A. | Julio 2022 - Noviembre 2022

Como parte de mis practicas finales en la Universidad de San Carlos de Guatemala, tuve la oportunidad de colaborar en Industrias Rick's como auxiliar del supervisor de control de calidad, donde lideré un proyecto que consistió en el montaje de un laboratorio de análisis fisicoquímicos para materias primas, producto en proceso y producto terminado enfocado en la gestión de calidad, basados en normas como ISO17025. Mis responsabilidades incluyeron:

- Identifiqué la necesidad de un laboratorio fisicoquímico y desarrollé un plan para su implementación.
- Coordiné la selección de ubicación, adquisición de equipos y diseño del espacio.
- Establecí un presupuesto.
- Coordiné la adquisición de reactivos y materiales de laboratorio.
- Diseñé procedimientos estándares de operación para los análisis fisicoquímicos, garantizando la consistencia y reproducibilidad de los resultados.
- Redacté manuales sobre BPM y BPL

Experiencia en Visitas Técnicas

Molinos Modernos, Embotelladora CBC, Ecoquimsa | Enero 2022 - Mayo 2022

Durante mi periodo de estudios universitarios, tuve la oportunidad de participar en una serie de visitas técnicas que se centraron en tres temas fundamentales los cuales fueron buenas prácticas de manufactura, buenas prácticas de laboratorio y mitigación de riesgos laborales las cuales se realizaron en Molinos Modernos, Ecoquimsa y Embotelladora CBC respectivamente.

Emprendedor

El Fogon | Junio 2021 - Mayo 2022

Durante un tiempo llevé a cabo un negocio de alimentos donde adquirí habilidades como:

- Implemente normas de higiene y manipulación de alimentos
- Elabore procedimientos para la limpieza de utensilios.
- Servicio al Cliente, establecí canales de retroalimentación lo que me permitió recibir ideas y comentarios valiosos, así como gestión de quejas.
- Elaboré inventario de materias primas y llevé a cabo un sistema PEPS.
- Realicé inspecciones y monitores de los equipos utilizados como camaras de refrigeración y equipos de cocina.

Técnico en cerrajería

Servindustria Arana | Octubre 2018 - Enero 2020

Me desarrolle como técnico cerrajero en periodos vacacionales durante más de un año, brindando servicio en diferentes regiones de la república a las tiendas despensa familiar, Maxi despensa, Walmart.

DATOS ACADÉMICOS

Universidad de San Carlos de Guatemala
Ingeniería Química | 2018-Actual

Colegio Campo Alto
Bachillerato en Ciencias y Letras | Enero 2016 - Octubre 2017

Colegio Green Lawn
Secundaria | Enero 2013 - Octubre 2015

COMPETENCIAS

- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| • Microsoft Office | • LaTeX |
| • Phyton | • AutoCad |
| • Coolprop | • Uso de equipo de laboratorio |

HABILIDADES

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| • Autodidacta | • Honestidad |
| • Gestión de equipos | • Determinación |
| • Capacidad de liderazgo | • Capacidad de adaptación |

IDIOMAS

Español:
Nativo.

Inglés:
Nivel bajo.

REFERENCIAS

Licda. Ingrid Arana

ServIndustria Arana/ gerente
general

Tel: 5698-1549

e: ingridha1980@gmail.com

Lic. Mario Rodas

Representaciones comerciales
guatemaltecas (RECOGUA)

Tel: 5413-4782

Ing. Miguel Lemus

Industrias Rick's / director técnico

Tel: 3510-1830

e: miguellemus@yahoo.com

Jose Carlos Hernández

Tel: 4263-2989

e: J-c-hernandez1@hotmail.com

Daniel Alburez

Tel: 5554-4148

e: Daniel.alburez.daap.@gmail.com