

Sebastián Burgos Alanís

✉ sebasburgos02@gmail.com ☎ 55 1353 6199 📍 Atizapan de Zaragoza 🇲🇽 Mexicano

in linkedin.com/in/sebastián-burgos-alanís-03ab39267 🐙 https://a01746459.github.io/

Experiencia Profesional

Administración y Operaciones, Conversiones Flora S.A. de C.V

Conversiones Flora es una empresa fundada como proyecto personal de mi hermano y mío. Mi labor principal es llevar el área Administrativa de la empresa, así como la supervisión y organización del área de producción. También tengo un rol secundario en el área de ventas. El giro de la empresa es la conversión de papel a servilleta o higiénico para uso masivo.

2022 – present
Ciudad de México,
México

Asistente de Dirección, Recubrimientos Alanis S.A. de C.V.

Como Asistente de Dirección, mi labor es observar, revisar y confirmar estándares de calidad, de producción, indicadores financieros y administrativos para identificar desviaciones y causas.

El giro de la empresa es: fabricación, alineación, rectificado, balanceo y recubrimiento de rodillos para la industria papelería, textil, acerera, impresión y otras más.

01/2021 – 2022
Ciudad de México,
Mexico

Idiomas

Inglés

B2

Objetivo Profesional

Busco **destacar** en el desarrollo tecnológico, **liderar** equipos de trabajo y dejar una **huella** con mi trabajo y creatividad. Disfruto mucho aprender y tener nuevos retos.

Habilidades

Python	● ● ● ● ●	MongoDB	● ● ● ● ●
React.js	● ● ● ● ●	MySQL	● ● ● ● ●
Node.js	● ● ● ● ●		

Proyectos

Aplicación Móvil, Municipio de Atizapán de Zaragoza

Desarrollamos una aplicación móvil para la asistencia de los ciudadanos en el Municipio de Atizapán. Utilizamos tecnologías de Back-End como: Node.Js, Docker Compose, FireBase (Google), Nginx, gRPC. Front-End utilizamos: Next.js, React.js y Tailwind css. Para el desarrollo de la App Móvil Utilizamos Android Studio con C#.

2022 – 2022
Ciudad de México,
México

Modelación de Sistemas Multiagentes

Desarrollamos un sistema de multiagentes en Python, usando la librería **mesa**, donde diseñamos una ciudad con semáforos y autos como automatas y un sistema integrado en cada auto ,tipo **Waze**, utilizando el algoritmo de **Dijkstra**. La simulación fue con **Unity** en 3ra Dimensión.

2022 – 2022
Estado de México,
México

Resaltador de Sintaxis

Se realizó un resaltador de sintaxis en **Python**, donde se analizaban +200 archivos **.txt**, y se resaltaban palabras, símbolos, números, paréntesis, etc. Los cuales, se mostraban en una página web utilizando **Flask**, resaltando cada categoría en un color diferente, así como errores de paréntesis.

2021 – 2021
Estado de México,
México

Educación

Ingeniero en Tecnologías Computacionales (ITC),

Instituto Tecnológico de Estudios Superiores Monterrey

Promedio Acumulativo: 91.12/100

2020 – 2024
Estado de México,
México