

# Sebastián Burgos Alanís

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

in [linkedin.com/in/sebastián-burgos-alanís-03ab39267](https://www.linkedin.com/in/sebastián-burgos-alanís-03ab39267)

## 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 Alanís 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 – present  
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 como: Node.Js, Docker, etc. Aplicaciones como: Android Studio.

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