# **Uriel Alberto Arellano Briones**

#### Contacto

- -Dirección: Calle San juan s/n Xochitenco Chimalhuacán, México, Estado de México.
- -Telefono: (+52) 55 3008 2333
- -Correo: urielaredev@gmail.com
- -LinkedIn: Uriel Alberto Arellano Briones (<u>linkedin.com/in/uriel-alberto-arellano-briones-</u>3aa722271)
- -GitHub: UrielAreDevelop (https://github.com/UrielAreDevelop)
- -Portafolio Personal: https://www.portafoliourielarellano.somee.com/

#### Formación Académica

Centro de Estudios Superiores Nezahualcóyotl (Incorporada a la UNAM) Licenciatura en Informática (2019 - 2023)

### Perfil Profesional

Busco especializarme en el desarrollo de backend con tecnologías .NET, con el fin de contribuir al desarrollo de aplicaciones robustas y eficientes, así como expandir mis habilidades en el ámbito de la programación orientada a objetos y arquitecturas de software escalables.

# Habilidades y Aptitudes

- -Trabajo en equipo
- -Tolerancia a la frustración
- -Ética
- -Liderazgo
- -Trabajo bajo presión

### Habilidades Técnicas

Backend	Frontend	Otros
NET Core -ASP -C# -MySQL -SqlServer	-HTML -CSS -Bootstrap -Higcharts -WPF .NET	-Git y Github

### **Experiencia Profesional**

### **ETSAI IT SOLUTIONS**

Desarrollador JR .NET (05/10/2023 - Actualmente)

- Desarrollo de punto de venta para línea de farmacias en donde se implementaron tecnologías .NET 6, C#, windows forms, patrón de diseño MVC, LINQ, Entity Framework y SQL Server.
- Diseño e implementación de una arquitectura de base de datos basada en la normalización nivel 3 para garantizar la integridad y eficiencia de los datos.

### **INCMNSZ**

Servicio Social (26/09/2022 – 03/05/2023)

Proyecto de Auditoria de Limpieza de Endoscopios:

- Desarrollo de formulario utilizando PHP, MySQL, HTML y CSS.
- Implementación de un sistema de almacenamiento de datos en una base de datos para registrar la información relacionada con la auditoría de limpieza de endoscopios.

Proyecto de Monitoreo en Tiempo Real de la Higiene del Personal en el INCMNSZ:

- Utilización de C#, ASP .NET con MVC y Micro ORM Dapper en la creación de este proyecto.
- Desarrollo de plataforma que muestra gráficas y promedios en tiempo real utilizando Bootstrap, HTML, CSS y Highcharts.

# **Proyectos Personales**

# Desarrollo de Portafolio Personal

- Diseñé y desarrollé el portafolio desde cero, implementando un enfoque basado en MVC para una estructura de código eficiente y mantenible.
- Utilicé C# y .NET 6 para la implementación del backend.
- Implementé ASP.NET MVC para la creación de vistas dinámicas y la gestión eficiente de las rutas y la navegación del usuario.
- Aplicación de principios de Inyección de Dependencias para mejorar la modularidad y facilitar la prueba unitaria del código.