

## Experiencia.

### **Technotex S.A de C.V.**

desde Septiembre 2017, México.

#### **Desarrollador Web Full Stack.**

- Desarrollador Front y Backend del Sistema de Monitoreo SCADA usando React.js, Go y Docker.
- Desarrollador de servicios, herramientas para la gestión del sistema, Aplicaciones e interfaces para unidades embebidas, dispositivos de adquisición de datos usando Go.
- Desarrollador de Aplicación Móvil para Android del sistema de Monitoreo SCADA usando Kotlin y Flutter.
- Administrador de base de datos en MySQL y PostgreSQL.
- Desarrollador Backend del sistema Web de Monitoreo SCADA de Django a Go usando Echo.
- Desarrollador de servicios con Node.js y MongoDB para procesar registros del sistema de Monitoreo SCADA.
- Desarrollador Frontend de Aplicación Web de sistema de Monitoreo SCADA usando React.js.

### **Desarrollo y Soluciones NextIO S.A. de C.V.**

Diciembre 2014 - Agosto 2017, México.

#### **Desarrollador de Software**

- Desarrollo del Front y Backend para Aplicaciones Web y API con Node.js para sistema de Monitoreo SCADA y Geolocalización en Real-Time.
- Desarrollo Móvil Android de Aplicaciones nativas con Java consumiendo APIs y Geolocalización.

### **Dysco EP S.A de C.V.**

Junio 2013 - Diciembre 2014, México.

#### **Desarrollador Web Full Stack.**

- Desarrollador Full Stack para mantener el sistema principal de Monitoreo y Real-Time con Laravel, MySQL, MongoDB y Angular.js.
- Desarrollo del Frontend de una Aplicación Web migrando a Angular.js.
- Desarrollo del Frontend de Aplicación Web para el sistema principal de Monitoreo y Real-Time con Backbone.js.
- Desarrollo del Front y Backend de un sistema Web ERP para proceso de gestión empresarial como parte del cumplimiento de la certificación ISO 9001 usando Backbone.js, Node.js y MongoDB.

### **Oficinas del IMSS Coatzacoalcos.**

2 Meses, 2011.

#### **Desarrollador Java Desktop.**

- Desarrollador de Aplicación de escritorio para optimizar y automatizar análisis de registros de una base de datos con generación de diversos reportes.

## Habilidades.

### Lenguajes de Programación.

Go, Javascript, Kotlin, PHP

### Frameworks y Librerías.

Echo, Gin, Fiber, React, Preact, Vue, Node.js, Express, Socket.IO, Electron, Laravel

### Más conocimientos.

Linux, Docker, SQL (MySQL, PostgreSQL), NoSQL (MongoDB), Android (Jetpack Compose, Flutter), C# .NET, Java SE, Git, HTML/CSS

## Título.

### Ingeniería en Sistemas Computacionales

Instituto Tecnológico de Minatitlán

Veracruz, México.

2009-2013