

# LUIS EDUARDO LÓPEZ VEGA

Const. Juan Espinoza Bavara Col. Buenos Aires #500 Culiacán, Sinaloa, México 🏫

6673067382 📞

luedlo97@gmail.com



# **RESUMEN PROFESIONAL**

Programador con buenas aptitudes para participar en equipos, fomentar el progreso hacia etapas importantes de proyectos, controlar la calidad y cumplir los plazos de entrega. Ingeniero de software autodidacta y motivado que trabaja eficazmente en entornos dinámicos. Domina Java, php, C# y JavaScript. Analista de sistemas especializado en el diseño y el análisis orientado a los objetos.

Desarrollador de software y bases de datos dedicado a mejorar constantemente las herramientas y la infraestructura para aumentar al máximo la productividad, reducir el periodo de inactividad de los sistemas y responder rápidamente a las necesidades variables del negocio. Arquitecto de sistemas con conocimientos de recopilación y análisis de requisitos, diseño arquitectónico, de componentes e interfaces y desarrollo para aplicaciones basadas en Web.



# **EDUCACIÓN**

# CBTis #224 | Preparatoria

2012 - 2015

Egresado de la carrera de técnico en programación orientada a: analizar, diseñar, desarrollar, instalar y mantener software de aplicación tomando como base los requerimientos del usuario.

# Instituto Tecnológico de Culiacán | Universidad

2015 - 2019

Actual estudiante en la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales orientada a: formar profesionistas líderes, analíticos, críticos y creativos, con visión estratégica y amplio sentido ético, capaces de diseñar, implementar y administrar infraestructura computacional para aportar soluciones innovadoras en beneficio de la sociedad, en un contexto global, multidisciplinario y sustentable.



# EXPERIENCIA

# Desarrollo de Página Web | LUENERGY

2018

Desarrollo de la página web de tipo informativa y de contacto para la empresa llamada LUENERGY que se dedica a instalación, servicio y comercialización de productos de energía natural (energía solar). **Link**: <a href="http://www.luenergy.com.mx">http://www.luenergy.com.mx</a>

### Desarrollo de Página Web | Tratagua de Sinaloa

2018

Desarrollo de la página web de tipo informativa y de contacto para la empresa llamada Tratagua de Sinaloa dedicada a la construcción de obras, venta, instalación y mantenimiento de productos y equipos integrados de tratamiento, riego agrícola y distribución de agua, enfocados al sector público y privado. **Link**: <a href="http://www.trataguadesinaloa.com">http://www.trataguadesinaloa.com</a>

# Desarrollador Full Stack | Power Softec S.A. de C.V.

2019 - 2020

Desarrollador Full Stack en el área de Web y Móvil, desempeñe roles de Analista, Diseñador, Desarrollador, y Tester, desarrolle habilidades en tecnologías tales como PHP con el framework Laravel (para el desarrollo de Backend y APIs), VUE.js para el desarrollo de frontend, y desarrollo móvil en Java (Android) y Swift(iOS). Además, desarrolle habilidades de comunicación efectiva que me permitieron colaborar de forma fluida con los miembros de mi equipo de trabajo bajo la metodología de Scrum, así como atender reuniones con clientes y prospectos de clientes y proyectos para la empresa.



# PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE POWER SOFTEC

# **Aruba Networks | Aruba App**

Prestamos mantenimiento a **Aruba App**, un aplicativo web con consola autoadministrable perteneciente a Aruba (Submarca de HP) junto con un aplicativo móvil disponible para Android e iOS, el cual fue desarrollado como Demo para presentar el Framework Móvil de Aruba llamado **Meridian**, el cual proporciona servicios de indoor maping, campañas de notificaciones mediante beacons bluetooth, búsqueda de locales, trazado de rutas hacia establecimientos entre otras funciones, esta aplicación demo además cuenta con módulos de noticias, eventos, notificaciones y administración de usuarios. Participación en pruebas, mantenimiento del Frontend.

## Demo Meridian | Hotelería App

Desarrollamos la aplicación web y móvil **Hotelería App**, un aplicativo web con consola autoadministrable con módulos de marketing aplicados en el envío de eventos, noticias y notificaciones. Uso del framework de **Meridian** para el uso de mapas internos de un hotel demo, además cuenta con módulos de servicios para la venta de productos. Esta aplicación cuenta con sus respectivas aplicaciones móviles para Android y iOS. Participación en Frontend, Backend, pruebas y desarrollo de app Android.

### Universidad Iberoamericana | Ibero App

Desarrollo de una aplicación web dedicada al envío de noticias y notificaciones a la aplicación móvil de Ibero, se participó en la integración de **Meridian** (Framework de **Aruba**) a la aplicación **Ibero App** desarrollada con **Flutter**, y la integración de notificaciones broadcast a la aplicación.

#### PG Maderas | E-Commerce

Desarrollo de un **ecommerce** con registros de usuarios, consola de administración para productos, categorías, servicios, pedidos, soportando múltiples sucursales y múltiples esquemas de venta (Contra pedido, Ordene y recoja, Y una futura integración a **Conekta** para pagos en línea). Participación en análisis, desarrollo de Frontend y pruebas.

### Chata | Chata Intranet

Desarrollo de una aplicación web y móvil para la administración de empleados de la empresa **Chata**, con una basta cantidad de módulos que van desde la administración de usuarios, administración de empleados, administración de periodos vacacionales, envió de notificaciones y noticias, administración de documentos empresariales y demás información relevante para la empresa. Participación en análisis, diseño, y desarrollo (Frontend).

# **MAPTITUDES**

- Diseño y Desarrollo de Software
- Diseño y Desarrollo de Base de Datos (SQL)
- Programador en Java
- Programador en C++
- Programador en C#
- Programador en PHP
- Desarrollador en .Net (MVC, API)
- Desarrollador Web (HTML5, CSS3, JavaScript, JQuery)
- Principiante en Python
- Conocimiento de Vue.js
- Conocimiento de Node.js
- Conocimiento básico de Django

- Frameworks de Diseño (Bootstrap & Materialize)
- Manejo del Framework Laravel
- Conocimiento de Java para Android
- Conocimiento de Swift para iOS
- Conocimiento sobre uso de Metodología Ágil Scrum
- Uso de herramienta Runcloud para la administración de servidores
- Manejo de GIT, GITHUB, BITBUCKET
- Principios Básicos de Routing & Swithching (Cisco)
- Conocimiento intermedio de inglés

# **DIPLOMAS**



CCNA Routing & Switching: Principios Básicos de Routing & Swithching (Cisco)