



Fernando Javier Averanga Aruquipa

Ingeniero de Sistemas / Desarrollador web Frontend

fernandoaveranga.netlify.app

fernandoaveranga@gmail.com - Cel: [+591 65636603](tel:+59165636603)

La Paz, Bolivia

RESUMEN

Desde el 2014 tengo experiencia en el área de desarrollo web y la educación. Me considero un investigador de las nuevas tendencias y estándares web. También desarrollo y contribuyo en proyectos de código abierto. Estoy orientado al Frontend, aunque no desconozco el Backend. Disfruto llevar a cabo la maquetación e integración de sistemas, interfaces web, así como la optimización, para un buen posicionamiento y rendimiento de carga de sitios y aplicaciones web.

HABILIDADES

Bastante de:

- Desarrollo web orientado al front-end, convencional y basado en componentes,

Muy competente en:

- Maquetación web orientada a sistemas, Sass, PostCSS, Flexbox, Grid (desde 2015)
- Interacciones y animaciones CSS, SVG, JS (desde el 2015)
- TailwindCSS/WindiCSS, Vuetify, etc (me considero Arquitecto de CSS)
- ITCSS, BEM, Utility-First, arquitecturas escalables para la estructura (desde el 2014)
- JavaScript, AJAX, integración con el Backend & consumo RestAPI (desde el 2016)
- Framework Vue.js, CLI (experiencia desde el 2015)
- Nuxt.js. ServerSide rendering & JAMStack. (desde el 2019)
- Desarrollo de temas y CMS con PHP & Redaxo CMS (desde el 2014)
- Node.js orientado al Frontend. (desde el 2014)
- Automatización de tareas con Gulp ó Webpack. Docker Compose.(2015)

- Diseño de Interfaces de usuario web, creación de bocetos (wireframes) con Mockflow / Figma (desde el 2018)

- Administración esencial de sistemas base Linux. (desde el 2014)

- Versionamiento de software con git, github, gitlab.(desde el 2014)

Nivel medio en:

- Metodologías de desarrollo ágil: SCRUM, OpenUP.(desde el 2017)

Un poco de:

- Backend creación de servicios API rest con Node.js, Express.js, Laravel.
- Gestión de base de datos con PostgreSQL, Mongo.

EXPERIENCIA (+6 años)

Oct 2020 - Feb 2021 Soy Digital Tech.

SOY DIGITAL TECH proporciona soluciones de innovación y creatividad basado en tecnologías de información modernas y vanguardistas del medio.

Consultor externo (Ingeniero Frontend)

- Desarrollé una SPA a gran escala, plataforma de administración de contenido para el Portal del Banco Mercantil Santa Cruz de Bolivia, en base al framework Vue.js.
- Utilice Swagger para el consumo API-REST.
- Creación de la UI y UX e interpretación de los servicios para la interfaz de usuario CMS.
- Ref: Ing. Hugo Soliz - Gerente General de Soy Digital Tech Cel: +59173080594

Sep 2019 - Ene 2021 Zoundbar SRL.

ZOUNDBAR SRL. proporciona soluciones en desarrollo software y tecnologías. La plataforma principal de Zoundbar está guiada a

reactivar diferentes sectores gastronómicos con tecnología.

Ingeniero Frontend

- Desarrollé una SPA, a gran escala, plataforma de administración de música sincronizada en tiempo real.
- Interfaz de administración de reservas para para negocios gastronómicos, etc.
- Interfaz de administración de pedidos con pagos QR.
- También se desarrolló una WebApp para reservas web y para que los clientes puedan ver el menú QR de su comida con pagos QR.
- Creación de la UI y UX e interpretación de los servicios para la interfaz de usuario.
- Links de <https://zoundbar.com/negocios> (WebApp), <https://app.zoundbar.com/login> (SPA)
- Ref: Ing. Pablo Montes Jordan - Gerente General de Zoundbar. Cel: +59170162630

18 Sept - 30 Oct 2020 Comicios Mediáticos III - Institución Internacional IDEA

El Instituto Internacional para la Democracia y la Asistencia Electoral (IDEA Internacional) es una organización intergubernamental que apoya la democracia sostenible en todo el mundo.

Consultor externo en proyecto de Comicios Mediáticos III (Ingeniero Frontend)

- Realice la interfaz web para la visualización de análisis datos como ser: Nube de palabras, Análisis de sentimientos y Métricas, recolectadas de las redes sociales de los candidatos y partidos políticos de las Elecciones Nacionales Bolivia 2020.
- Intérprete en la web los datos analizados en formato JSON y CSV y optimice el WPO, para que la web también funcione como archivo portable offline.
- Link del Proyecto: <https://github.com/nandes2062/data-visualization-elecciones-bo-2020>

Sep 2016 - Ene 2019 Ah! Publicidad

AH! PUBLICIDAD agencia de marketing digital que también ofrece diseño y desarrollo de sitios web, venta de dominios y hosting y más.

Funcionario responsable de diseño y desarrollo Web

- Realice nuevos diseños y desarrollos de sitios web para de varias empresas que eran clientes de Ah! Publicidad.
- Mis habilidades de HTML, CSS y Javascript, Vue.js incrementaron progresivamente su nivel en todo el tiempo de mi servicio en la agencia.
- Realice mantenimiento de sitios web en Wordpress, Joomla, y Drupal
- Me especialicé en el CMS Redaxo realizando varios sitios web administrables.
- Ref: Hugo Jaldín Daza - Gerente General de Ah! Publicidad.

PROYECTOS

Desarrollador Open Source | 2017, Jul - Actual.

Actualmente soy contribuidor en dos proyectos de código abierto.

- CSS ColorVars | Propietario de proyecto |. Sep. 2018 - Actual.

Estoy involucrado como propietario en el desarrollo de una herramienta interactiva de generación de código denominada CSS ColorVars (Software desarrollado con Vue.js CLI).

URL: github.com/CSSColorVars/csscolorvars

- Friends Of Redaxo | Miembro y contribuidor. 2017, Jul - Actual.

Estoy involucrado en la traducción al español del backend de REDAXO CMS y de los complementos FriendOfRedaxo. También contribuyo en las mejoras y sugerencias en flujo de trabajo front-end genérico para Redaxo. **Url:** friendsofredaxo.github.io/community/#averanga

LOGROS

Organizador y expositor del FLISOL La Paz 2018. abril de 2018.

Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre La Paz

Certificado por: Universidad Privada Franz Tamayo / ADSIB / ISOC Capítulo Bolivia

Url: nandes2062.github.io/docs/cetificacion-flisol-la-paz-2018.pdf

Calificación de TESIS final: 100% - Distinguido con Honores.
Obteniendo el grado de Licenciatura en Ingeniería de Sistemas
USB: Universidad Salesiana de Bolivia

EDUCACIÓN

- **Ingeniero de Sistemas** (TP-U No.0033552)
USB: Universidad Salesiana de Bolivia
- 2017, **Curso PHP y Laravel (20 Hrs Académicas)**
CEGOS: Centro de capacitación Cegos
- 2016, **Gestión de Base de Datos con PostgreSQL (Módulo I)**
CEGOS: Centro de capacitación Cegos

IDIOMAS

Español: nativo | Inglés: buena comprensión en lectura | Aymara: básico IPELC