



Fernando Javier Averanga Aruquipa

Desarrollador web Frontend / Experto en UI e Investigador en UX

fernandoaveranga.netlify.app

nandes.ingsistemas@gmail.com - Cel: (591) 65636603

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 de sistemas e interactividad de interfaces web, así como la optimización, para un buen posicionamiento y rendimiento de carga de sitios y aplicaciones web.

Por otra parte también soy apasionado por la enseñanza pedagógica en Desarrollo y diseño web, y Matemáticas avanzada en general.

HABILIDADES

Bastante de:

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

Muy competente en:

- JavaScript, Frameworks/Librerías JS. (desde el 2015)
- Alpine.js, Vue.js, Vuex, VueRouter, VueAxios, (experiencia desde el 2014)
- AJAX con Axios, JSON, consumo de servicios RestAPI (desde el 2016)
- ITCSS, BEM, Utility-First, arquitecturas escalables para la estructura (desde el 2014)
- Maquetación web orientada a sistemas, Sass, PostCSS, Flexbox (desde 2015)
- Responsive / Adaptive Design (desde el 2014) CSS Grid (desde 2017)
- Interacciones y animaciones CSS, SVG, JS (desde el 2015)
- FrameworksCSS: Vuetify, Tailwind, MaterializeCSS, Bootstrap, Foundation
- Desarrollo de temas y administración de Sitios web Redaxo CMS (convencional y RestAPI) (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 y prototipado interactivo con Invision. (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)

- Desarrollo móvil UI con ReactNative & Nativescript-Vue / SDK Android.

Un poco de:

- Backend creación de servicios API rest con Node.js, Express.js.

- Gestión de base de datos con PostgreSQL, MySQL, Mongo.

EXPERIENCIA (+5 años)	<p>COMO DESARROLLADOR WEB:</p> <p>Consultor T.I. en proyecto para Actel Networks Freelance Mayo - Agosto 2020 Se desarrolló una plataforma web administrable para visualizar la información, servicios y noticias que ofrece la empresa de telecomunicaciones, ActelNetworks del Ing. Rodrigo Arteaga. (fernandoaveranga.netlify.app/portfolio/actel-networks)</p> <p>Desarrollador Frontend zoundbar.com Sep 2019 - Abril 2020 Se desarrolló una plataforma de administración de música en tiempo real para bares y restaurantes, con el framework frontend Vuejs y consumiendo API-REST en Python. (app.zoundbar.com)</p> <p>Desarrollador web Freelance En 2019 - Actual. Desarrollador independiente de sitios web y sistemas de administración web para diferentes empresas, instituciones. En los últimos 3 años he trabajado en proyectos como Frontend usando JavaScript, Consumo de APIs, Sass, Git, Redaxo CMS, etc.</p> <p>Consultor T.I. en proyecto para ICANN Latinoamerica Freelance Feb - Oct 2019 Se desarrolló una plataforma web administrable para visualizar la Estrategia de Latinoamérica y el Caribe, proyecto desarrollado para ICANN Latinoamérica. (https://fernandoaveranga.netlify.app/portfolio/icann-strategy-plan-latin-america)</p> <p>Desarrollador web Ah! Publicidad Sep 2016 - Ene 2019 Se desarrollaron diferentes sitios web administrables con don diferentes tecnologías descritas en la anterior sección (HABILIDADES), también se realizó mantenimiento a sitios web en Wordpress.</p>
	<p>PROYECTOS</p> <p>Desarrollador Open Source 2017, Jul - Actual. Actualmente soy contribuidor en dos proyectos de código abierto.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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
	<p>LOGROS</p> <p>Calificación de TESIS final: 100% - Distinguido con Honores. Obteniendo el grado de Licenciatura en Ingeniería de Sistemas USB: Universidad Salesiana de Bolivia</p> <p>Organizador y expositor del FLISOL La Paz 2018. abril de 2018. Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre La Paz</p> <p>Certificado por: Universidad Privada Franz Tamayo / ADSIB / ISOC Capítulo Bolivia Url: nandes2062.github.io/docs/cetificacion-flisol-la-paz-2018.pdf</p> <p>Designado como ayudante de cátedra por la obtención de mejores calificaciones. Carrera de Ingeniería de Sistemas Feb 2013 - Dic 2016 USB: Universidad Salesiana de Bolivia</p>

EDUCACIÓN

- **Eterno autodidacta en internet.**
- 2019, **Ingeniero de Sistemas**
USB: Universidad Salesiana de Bolivia
- 2016, **Gestión de Base de Datos con PostgreSQL**
CEGOS: Centro de capacitación Cegos
- 2010, **Electrónica de computadoras**
2009, **Redes y Cableado Estructurado**
IBA: Instituto Boliviano de Aprendizaje Don Bosco Central