

Javier Santiago Lozano Cadena



Programador y diseñador web

📍 Bogotá, Colombia

Ingeniero de Sistemas y Computación

🎓 Universidad de los Andes

☎ (57) 310 567 1703

🌐 jasalo.com

✉ yo@jasalo.com

🐦 [@jasalo](https://twitter.com/jasalo)

Habilidades

PHP

Yii Framework

Ruby

Ruby on Rails

Grape

JavaScript

AngularJS

Meteor

jQuery

PhoneGap (Cordova)

AppGyver Steroids

Objective C

Bases de datos

MySQL

MongoDB

Infraestructura

Apache

nginx

dokku

Amazon Web Services (AWS)

Otros

HTML5 + CSS

CoffeeScript

SASS

Jade

Git

Herramientas

Adobe Photoshop

Adobe Illustrator

Trabajo

Lulo • App para iOS y Android

CTO & Cofundador

App para pedir mercado a domicilio desde tu celular.

Diseño y desarrollo de UI, UX y la App para iOS (iPhone/iPad) y Android, usando Cordova (PhoneGap), CoffeeScript, AngularJS, y AppGyver Steroids, un *wrapper* de Cordova para estas plataformas, con una UI diseñada enteramente en HTML5 + CSS, para que funcione como un híbrido entre tecnologías web y elementos nativos. Es la única app en Colombia para pedir domicilios que soporta pagos en línea con tarjeta de crédito.

Se implementaron dos API para el *backend* de la aplicación. Uno principal en Ruby on Rails + MySQL, y un API de autenticación en Grape + DynamoDB. El deployment es realizado enteramente en instancias EC2 (Elastic Cloud Computing) de Amazon Web Services usando dokku, un PaaS (*Platform as a Service*) basado en Docker, y como servidor web de Rails se usa Puma.

Para las bases de datos se usa Amazon RDS (Relational Databases Service) y DynamoDB (una base de datos NoSQL).

La mayoría de recursos son servidos a través de Amazon S3 (Simple Storage Service)

Creación de un sistema de administración para los domicilios. Creación de una App para los domiciliarios usando las mismas herramientas que para la principal.

🍏 [Disponible en App Store](#)

🤖 [Disponible en Play Store](#)

Onlulo • Plataforma Web

CTO & Cofundador

CRM simple para PyMEs, en la nube.

Diseño y desarrollo del servicio, usando PHP + MySQL, usando los frameworks Yii (*backend*) y AngularJS (*frontend*) para algunos módulos. Deployment hecho sobre AWS usando servicios como EC2, RDS, S3 y SES.

Desarrollo de un módulo de logística para manejo y aprobación de pedidos/órdenes sobre inventarios en conjunto con MasterCard

API y Apps móviles en desarrollo actualmente, en *beta* privado con empresas *beta testers*.

Finkeros • Plataforma Web

CTO & Cofundador

Marketplace para alquilar o comprar/vender fincas.

Diseño y desarrollo del marketplace, usando PHP + MySQL usando el framework Yii. Deployment hecho sobre AWS usando los servicios EC2, RDS, S3 y SES. En el *frontend* se diseña por completo una UI sobre Bootstrap como framework base de CSS.

Diseño y desarrollo de [La Tienda del Finkero](#), una mini-plataforma de e-commerce con artículos de interés para propietarios de fincas y personas afines al área del agro y similares. Construida para aceptar pagos en línea.

Implementación de un blog paralelo al servicio de contenidos de interés general en las fincas y el agro llamado [ABC del Finkero](#), sobre Wordpress y un tema preexistente modificado y adaptado según las necesidades.

API y App móvil lanzándose próximamente.

Craigstant (2011) • Proyecto personal

Creador

Búsqueda instantánea de anuncios clasificados de Craigslist.

Sitio hecho como proyecto y reto personal, en una noche, para buscar instantáneamente anuncios clasificados en EEUU, Canadá e India, del sitio Craigslist.com.

Fue [destacado en lifehacker.com](#), una importante publicación de noticias de tecnología estadounidense.

Taxipedia (2011) • Proyecto personal

Co-creador

Sistema para que la ciudadanía evalúe la calidad de los taxistas.

Iniciativa sin ánimo de lucro desarrollada en conjunto con un amigo, donde se pretendía evaluar la calidad del servicio de taxis, otorgándoles calificaciones según sus placas y disponibilizando esta información públicamente.

También se proveía al usuario de herramientas para calcular el costo exacto de una carrera o un "botón de emergencia", en caso de sospecha de situación de peligro.

Fue [destacado en ElEspectador.com](#) (diario nacional).

Idiomas

Español (nativo)

Inglés (fluidez casi nativa)

Portugués (fluidez casi nativa)

Francés (básico)

Voluntariados

SENAI · Santa Catarina, Brasil

Voluntario en las instituciones SENAI de enseñanza media, en las ciudades de Blumenau y Tubarão, del estado de Santa Catarina, Brasil.

Charlas en inglés y en español sobre la cultura y costumbres de Colombia para estudiantes de enseñanza media.

Otros intereses

Me gusta aprender -y toco algunos- instrumentos musicales, como guitarra, acordeón, piano y gaita colombiana. Y tengo un gran gusto por cantar.

Tengo un gusto profundo por los idiomas y lo que a ellos concierne, como la gramática, ortografía, fonética, etc.

Me encanta el diseño de interfaces, experiencias de usuario, y en general el diseño centrado en el usuario (UCD por su sigla en inglés) para no limitar el diseño a lo estrictamente gráfico y funcional, sino al conjunto de elementos que quiero mostrar como experiencia al usuario final.

Me gusta la fotografía e intento mejorar mi habilidad con las cámaras, aunque no tan frecuentemente como quisiera.

Referencias

Referencias personales disponibles a petición.