



# DAVID BALAM SIERRA DIAZ GRANADOS

+ 57 300 685 1485

[davidsierradz@gmail.com](mailto:davidsierradz@gmail.com)

<https://github.com/davidsierradz>

Versión 1.3

Puedes revisar la última versión de la hoja de vida en:

<http://davidsierra.ml/cv.pdf>

## RESUMEN

Programador de 26 años, enfocado al análisis y desarrollo de aplicaciones web; con gran interés en solucionar problemas, diseño y estudio de arquitecturas, optimización del rendimiento, *testing* y competencia en herramientas de programación bajo el entorno UNIX.

## EXPERIENCIA

**Desarrollador Web, Negocios En Digital**  
Santa Marta, Magdalena – 2017

Diseño y desarrollo de páginas y aplicaciones web en el CMS **Wordpress** y/o **HTML5** con **CSS3** y **JS**.

### Logros

- **Proyectos realizados**
  1. **Nespresso Blog Our Choices**: Aplicación web realizada en **Vue.js** utilizando **CSS grids** y **Webpack**.
  2. **Nespresso Origins Of Coffee**: Minisitio hecho con **CSS flexbox**, **CSS BEM** y **SCSS**.
  3. **Nespresso Barista**: Minisitio hecho con **Divi** y **CSS flexbox**.
  4. **WhatsApp Manager: WebExtension** de Google Chrome para manejar una cuenta de *WhatsApp*, conectada a una **API** en **Laravel** por medio de **WebSockets**.
- **Proyectos modificados**
  1. **Nespresso República Dominicana**: Tienda Wordpress con tema creado desde cero, integración con **Woocommerce**.
  2. **Viviendata**: Sitio web para inmobiliaria en Wordpress.
  3. **Protseg**: Aplicación en **PhalconPHP** para generación de certificados en línea.
  4. **Carflo**: Sitio web con Woocommerce para cotización de productos.

**Programador Junior, Eljovi Technologies**  
Santa Marta, Magdalena – 2016

Desarrollo del *back-end* en aplicaciones web, principalmente bajo el entorno de **LNMP** (Linux-Nginx-MySQL-PHP) con el *framework* **Laravel**.

### Logros

- **Proyectos realizados**
  1. **Eljovi**: Panel de control sitios web y *social media* hecho en **Laravel**.
- **Proyectos modificados**
  1. **H-Trade**: Sistema multinivel con referidos en PHP.
  2. **WealthFriends**: Sitio web realizado con **HTML5**.

## EDUCACIÓN

**Universidad del Magdalena**  
Ingeniería de Sistemas – 2016

## HABILIDADES

- Manejo intermedio del idioma inglés.
- Utilización de *frameworks* de desarrollo ágil (**Laravel** y **Vue.js**).
- Implementación de patrones de diseño orientado a objetos.
- Conocimientos básicos en programación funcional.
- Alto nivel de abstracción para análisis de sistemas de información.
- Aplicación de estándares web (**PSR-2**, **JSON-API**, **HTTP-REST...**).
- Curiosidad por nuevas tecnologías y estándares.
- Manejo de sistemas de control de versiones **Git**.
- Herramientas colaborativas (**Trello**, **Github**, **Vagrant**, **Eslint**, **Webpack**).
- Desarrollo bajo **TDD** y **Unit Testing** (**PHPUnit**).
- Conocimientos de **SysAdmin** en **GNU/Linux** y *scripting* en **Bash**.

## REFERENCIAS

Javier Candanoza (Negocios En Digital)   Eduardo León (Eljovi Technologies)

CEO, Santa Marta.  
+57 316 247 4486

Director de Proyectos, Santa Marta.  
+57 300 878 4462