Mario Daniel Ruiz Saavedra

Carrera 26 # 10 - 13 Urbanización Country Club Villas • Puerto Colombia, Atlántico, Colombia 310 626 1218 • desiderantes93@gmail.com • https://github.com/desiderantes CC. 1082976380 • Nacido en Barranquilla, 1993-08-04



Experiencia

Accendo S.A.S Desarrollador Junior www.accendo.com.co

julio de 2015 - septiembre de 2016

TerraInnova

julio de 2015 – octubre de 2015

TerraInnova es un portal de contacto y gestión para productores y compradores de productos agrícolas. El desarrollo de aplicativo contó con un backend utilizando Java con Spring MVC, jOOQ, PostgreSQL, y el frontend con Thymeleaf, Bootstrap y jQuery. El portal corre sobre un sistema CentOS 7, y se usa AWS para la capa de datos.

WColombia

octubre de 2015 – marzo de 2016

Desarrollo de aplicativo web para control de inventario para empresa dedicada a la distribución de máquinas tragamonedas, teniendo en cuenta todos las variables que esta necesita y los impuestos asignados por el gobierno para este tipo de actividades. Esto se realizó con Spring Framework MVC, donde la persistencia de datos ocupó JPA, jOOQ y PostgreSQL. El frontend se desarrolló con Bootstrap 3 + jQuery.

Crisálida

enero de 2016 – abril de 2016

Crisálida es una iniciativa del gobierno para promover información relacionada con educación sexual, convivencia, y derechos de los niños y adolescentes. El portal desarrollado permite tomar encuestas, inscripción de estudiantes y actores del proyecto, alarmas de incidentes, y generación de reportes. El backend utiliza Spring Data, Spring MVC, Spring Boot, jOOQ, y PostgreSQL. El frontend se creó utilizando Javascript (JSX) con React, Redux para el manejo de información, y Bootstrap 3 para el diseño.

Sushi2Home

mayo de 2016 – julio de 2016

Sushi2Home es un servicio de sushi a domicilio, con presencia web y en redes sociales. El servicio consiste en un servidor en Ruby on Rails, con PostgreSQL como motor de base de datos y corriendo una plataforma Shoppe personalizada. En el lado del administrador, existe un cliente que administra los pedidos y se encarga de las impresiones y asignaciones de comandas y facturas. También presenta una interfaz web, tanto del lado del consumidor, escrita en VanillaJS, como del lado administrador, que es una versión modificada de la ofrecida por Shoppe. El cliente de escritorio fue desarrollado con C^{\sharp} y WPF.

Trackvy

 $diciembre\ de\ 2015-septiembre\ de\ 2016$

Trackvy es un sistema de manejo de Inventarios mediante sistemas RFID. Realicé la extensión del cliente del lector WindowsCE, la creación de un portal de lecturas en C^{\sharp} y SQLite, la creación de un cliente de escritorio para el etiquetado y movimiento de inventario con Spring Context, JavaFX y H2, y la remodelación de la Interfaz Web y API. Se pasó de Angular, D3.js y Typescript a HTML5, jQuery, Chartist.js, Bootstrap 3 y Thymeleaf.

Nativapps S.A.S

www.nativapps.com

febrero de 2017 -

Desarrollador JavaOpenMDM

febrero de 2017 –

OpenMDM es un sistema de administración de dispositivos móviles. Permite llevar registro de la ubicación, estado, y conexión de los dispositivos de forma remota. También incluye un módulo de acceso remoto vía navegador, y un sistema de ejecución de comandos. El backend está escrito con MySQL, Java 8, jOOQ, Spring Framework, ActiveMQ, y Swagger para la documentación de la API.

Certificaciones

 Programación de páginas Web con HTML y JavaScript Licencia SGCV20102985332 **SENA** *diciembre de* 2010

• Desarrollo de páginas web con HTML, ECMAScript 5 y CSS 3

Educación

• Colegio Gimnasio Bolivariano
Bachiler con énfasis en ciencias naturales

Santa Marta, Colombia 1997 - 2009

Universidad del Norte
 Ingeniería de Sistemas

Barranquilla, Colombia 2012 - (en pausa)

- Deseo hacer énfasis en la interpretación y renderizado de contenido web.
- Mis intereses se enfocan a escribir un motor de renderizado web.

Habilidades de profesión

Lenguajes manejados: C, Vala, Java, JavaScript, LATEX, HTML, C[#], JSX, SQL

Frameworks y Librerías manejados: Spring (Boot, MVC, Data, Cloud, JPA), React, Redux, jQuery, Bootstrap 3, Hibernate, Thymeleaf, jOOQ, JavaFX, Glade, WPF.

Herramientas manejadas: GNU/Linux, Git, Vagrant, IntelliJ IDEA, nano, KVM, GIMP, Inkscape, LibreOffice Writer

Contribuciones de Software Libre: Vala Verbal Expressions (autor), SDL2 Bindngs for Vala (coautor), Stew build system (mantenedor)

Referencias

Familiares:

- Carmen Nidia Saavedra Ruz Abogada de Familia 3103631187
- Hernan Darío Ruiz Soler Ingeniero de Sistemas 3013437656
- Ruben Darío Ruiz Becerra Ingeniero Mecánico 3103574030

Personales:

- Stefanny Espinosa Ingeniera Electrónica 3145951482
- Carlos Arbey Bolaños Duarte Ingeniero Electrónico 3005307422
- Jhon Jairo Ruiz Soler Antropólogo 3002426851