

CURRICULUM VITAE

Helbert Jonathan Castro Castiblanco.

Ingeniero de sistemas.

E-mail: jonatancaastro1@gmail.com.

Teléfono: (320) 883 9015.



Perfil profesional.

Ingeniero de sistemas formado sobre una sólida base de conocimiento en lenguajes de programación, modelos de desarrollo y bases de datos, que le ha permitido desenvolverse en el ámbito profesional dando soluciones a problemas mediante implementaciones tecnológicas modernas, robustas y sostenibles.

Cuenta con excelentes habilidades de comunicación, tanto en equipos de trabajo, como para la toma de decisiones además de poseer cualidades que le permiten aprender o adaptarse fácilmente a nuevas herramientas de trabajo, entre las que cabe destacar:

- Programación orientada a objetos con Java, .Net, Javascript y PHP.
- Conocimientos de Node.js, Express.js y Socket.io.
- Manejo del Framework Laravel.
- Desarrollo de módulos para el framework Laravel.
- Integración con APIs de terceros.
- Despliegue de aplicaciones.
- Desarrollo de plugins jQuery.
- Diseño de interfaces gráficas CSS 3 HTML 5, Bootstrap, Less, Responsive Design.
- Lenguajes de consulta estructurado (SQL).
- Diseño y uso de bases de datos MySQL, SQL Server y no SQL.
- Arquitecturas e integraciones orientadas a servicios (WebServices, JSON, Ajax, SOAP).
- Manejo de sistemas de control de versiones (Git).
- Uso de sistemas de control de dependencias (Composer, NPM).
- Manejo de varios sistemas operativos (Ubuntu, Mac OSX, Windows).
- Implementación de múltiples patrones de desarrollo.

CURRICULUM VITAE

Formación académica.

Universidad de Cundinamarca.

Ingeniero de sistemas.

2013

Sena.

Curso: Programación en Java nivel 1, 2 y 3.

Colegio Técnico Industrial Oliva Caicedo.

Título: Bachiller académico 2008.

Idiomas.

Español nativo.

Ingles medio - avanzado.

Experiencia laboral

Repositorio github.

<https://github.com/hjonac?tab=repositories>

Digito Zero.

Programador, Programador de aplicaciones Java y PHP, MySQL.

2 años - 6 meses

Logros destacados:

Software de historias Clínicas (cliente - servidor) Serapis.

- Integración con módulos biométricos para autenticación y registró.
- Diseño modular a base de servicios web Ajax – Json.
- Diseño en capas.

CURRICULUM VITAE

- Uso de procedimientos almacenados en base de datos.
- Generación de reportes en excel y pdf mediante servicios web.

Componente para autenticación e identificación en Java.

- Lectura del código de barras de la cédula de ciudadanía por cámara mediante SDK Manatee works.
- Lectura de huella digital mediante SDK Digital Persona.
- Asociación a la base de datos mediante servicio web.

Giro 360 S.A.S

Ingeniero web, maquetador, Programación de aplicaciones con PHP, .Net, MySQL y SQL Server 1 año.

Logros destacados:

Fondo de cultura Económica (fce.com.co)

- Maquetación sitio web
- Modulo para la gestión de contenido de la tienda virtual de la librería del Fondo de Cultura Económica Filial Colombia.
- Servicio web para gestión del contenido de la tienda.
- Integración con módulo de pagos.

AFE - Fundaciones Transparentes (<http://fundacionestransparentes.co>)

- Maquetación sitio web (Responsive)
- Formulario para la declaración de transparencia para organizaciones del sector social.
- Generación de reportes en excel y pdf con gráficos.
- Implementación del framework Laravel.

Teletón Colombia (www.teleton.org.co)

- Maquetación sitio web.
- Modulo para la generación de certificados de donación en pdf.
- Integración con medio de pago.

CURRICULUM VITAE

Redemeric (http://www.redeamerica.org/ReporteAnual2013/)

- Maquetación reporte anual 2013(Responsive)

Otros desarrollos

Mi traductor (http://www.mitraductor.co)

- Aplicación para venta de traducciones desarrollada en Laravel.
- Integración con servicio de correo Mailgun.
- Integración con pagos online Pay U.

Referencias personales

Yenny Andrea Delgado Alba
(314) 311 5841

Diego Forero Posada
(321) 495 3078

Referencias laborales

Rodolfo Rojas
Gerente Giro 360 S.A.S
(893 2538)

David Giraldo
Gerente Digito Zero S.A
(300) 558 9238