# **CURRICULUM VITAE JOHN SEBASTIAN ASSA INGENIERO DE SISTEMAS**

## INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre: JOHN SEBASTIAN ASSA

Edad: 25 años Lugar de nacimiento: Pasto Estado civil: Soltero

Teléfonos: (+572) 7368800 - 321 579 0861 Correo electrónico: sebastian\_azza@hotmail.com



PERFIL PERSONAL

Soy un emprendedor, dedicado a la investigación y al desarrollo de sistemas informáticos, capaz de analizar, diseñar, desarrollar e implementar soluciones informáticas destinadas al mejoramiento en la calidad de los procesos ayudando directa e indirectamente con el progreso de la sociedad. Estoy en capacidad de liderar, auditar y ayudar equipos de trabajo relacionados con la informática y la computación.

Soy una persona ética, con valores bien fundamentados, tengo unas bases sólidas en cuanto a mi formación humanística, científica, tecnológica y de desarrollo, lo cual me hace una persona socialmente estable y consciente.

# PERFIL INFORMÁTICO

### PERFIL PROFESIONAL

Profesionalmente soy capaz de asumir los cambios sociales, tecnológicos, educativos y científicos del entorno regional, nacional y mundial, por lo tanto:

Tengo una excelente formación para: analizar, diseñar, implementar e implantar sistemas informáticos, así como también utilizar y adaptar con eficiencia, eficacia nuevos desarrollos tecnológicos. Capacidad de determinar y priorizar problemas involucren información (objeto de estudio) para buscarles una solución eficiente y oportuna, gestionando y ejecutando proyectos de desarrollo de sistemas en diversas áreas; todo esto a través de la investigación aplicada.

brindar asesoría Competente para consultoría desarrollo de sistemas informáticos sistematización de У organizaciones.

#### PERFIL OCUPACIONAL

Como Ingeniero de Sistemas, estoy en capacidad de:

Desarrollar e implementar sistemas y procesos de información dentro de un marco institucional, ya sea empresarial, industrial, gubernamental o de servicios.

Diseñar, construir y mantener soluciones informáticas para procesos organizacionales.

Auditar y servir de consultor en proyectos relacionados con la sistematización de la información tanto local, regional, nacional como internacionales.

Generar conocimientos partir de investigaciones desde el ámbito académico.

Soy un desarrollador de software, capaz de diseñar, modelar, codificar e implementar aplicaciones informáticas en lenguajes de alto nivel.

Mi enfoque principal está en crear aplicaciones orientadas a la Web moderna siguiendo estándares. utilizando Frameworks desarrollo que ayuden a lograr la calidad total en mis desarrollos, aporte de ideas para el mejoramiento e innovación tecnológica de cualquier entidad.

Soy un programador capaz de soportar el trabajo bajo presión, dependiendo de las utilizo circunstancias metodologías desarrollo ágil que me permitan cumplir a tiempo y con calidad los objetivos planteados.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

#### INGENIERO DE SISTEMAS

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA CESMAG

Ciudad: Pasto

Facultad: Ingeniería

Programa: Ingeniería de Sistemas

### **IDIOMAS EXTRANJEROS**

Nivel de dominio del idioma hablado: Medio - alto Nivel de dominio del idioma escrito: Medio - alto

### **CONOCIMIENTOS Y APTITUDES**

#### INFORMÁTICA

Conocimientos avanzados de infraestructura computacional, hardware, redes de comunicaciones, software de aplicación, ofimática avanzada, sistemas operativos.

## PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES

Tengo 4 años de experiencia en empresas dedicadas a las tecnologías y al desarrollo de software, y 5 años de experiencia como freelancer en desarrollo de software multiplataforma en distintos lenguajes de programación, utilización de estándares de calidad y Frameworks de desarrollo aplicando metodologías y prácticas de Ingeniería de Software, actualmente enfocado a la aplicación de nuevas tecnologías a nivel empresarial.

# LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

- C++
- C#
- Java (Escritorio, Web, Android)
- JavaScript (Cliente, servidor)
- PHP
- Python
- Ruby

# LENGUAJES DE MODELADO DE INFORMACIÓN, ETIQUETAS, DISEÑO Y MAQUETACIÓN

- HTML (Jade, JSP)
- **UML**
- CSS (Stylus, Less)

# FRAMEWORKS DE DESARROLLO DE **APLICACIONES**

- Backbone (JavaScript)
- CakePHP (PHP)
- Express (JavaScript)
- Django (Python)
- GWT (Escritorio, Java Web)
- Phonegap (JavaScript para móviles)
- Rails (Ruby)
- Spring (Java Web)

## BASES DE DATOS

### SQL

- MySql
- Oracle
- Postgres

#### NoSQL

Mongodb

## ESPECIFICACIONES Y OTRAS. **TECNOLOGÍAS**

#### lava

Hibernate JavaServer Faces (JSF) JasperReports

#### SOL

Procedimientos almacenados (PL/SQL, MySQL)

### Consumo de datos

API (REST) WebServices

#### EXPERIENCIA LABORAL

**Organización:** TaxisRCP SAS (http://taxisrcp.co)

Cargo: Administrador y programador de sistemas

lefe inmediato: Cielo Marcela Bolaños

Dirección: Carrera 17 # 14 – 36 Julián Bucheli (Pasto (Nariño – Colombia))

Teléfonos: (+572) 7201050 - 301 213 2141

Organización: Compunet

Cargo: Docente de programación de computadores

Jefe inmediato: Magaly Moran

Dirección: Carrera 4A # 3 – 55 San Francisco (Sandoná (Nariño – Colombia))

Teléfonos: (+572) 7287839 – 316 4431658

Organización: latecno Solutions (http://www.iatecno.com/)

Cargo: Programador

Jefe inmediato: José Israel Valencia

Dirección: Centro comercial San Agustín **Teléfonos:** (+572) 729 61 47 – 314 675 1980

**Organización:** CJTYT Ingeniería de Software (http://cjtyt-public.sharepoint.com/)

Cargo: Ingeniero inicialista

Jefe inmediato: Juan Carlos Torres Dirección: Edificio Futuro Of. 404 Teléfonos: (+572) 729 23 30

Organización: Sistemas y aplicaciones en línea (http://sapenlinea.com.co/wp/)

Cargo: Ingeniero de desarrollo Jefe inmediato: Gonzalo Díaz

Dirección: Edificio Calle Real Of. 202

Teléfonos: (+572) 722 91 14

# PROYECTOS INDIVIDUALES RFALIZADOS

Nombre: Rad – Com Taxis Plataforma: Desktop **Versión (es):** 1.0.0 – 1.5.0

Organización: Radiocomunicaciones Ciudad de

Pasto LTDA:

**Teléfono**: (+572) 7 212232 **Organización**: Digitel S.A. **Teléfono**: (+57) 732 0000

Tecnologías aplicadas: Java, MySQL,

JasperReports, JavaSockets

Nombre: Plataforma Administrativa para el

colegio comfamiliar de adultos

Plataforma: Web

Organización: Caja de compensación familiar

**Teléfono**: (+57) 7 303122

Tecnologías aplicadas: PHP, CakePHP,

JavaScript, ¡Query, Twitter Bootstrap

Nombre: Shift Manager

Plataforma: Web

**Organización**: latecno (José Israel Valencia) Teléfono: (+572) 729 61 47 - 314 675 1980 Tecnologías aplicadas: JavaScript, NodeJS,

jQuery, MySQL

Nombre: Tecnotax

Plataforma: Web - Móvil

Versión: 1.0.0

**Organización:** TaxisRCP SAS Teléfono: (+572) 720 7070

Tecnologías aplicadas: Python, Django, Java (Android), JavaScript, jQuery, PhoneGap,

NodeJS, JasperReports

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS.

Proyecto: Ministerio de comunicaciones Organización: CJT&T Ingeniería de Software Tecnologías aplicadas: Java, Spring, Oracle

(PL/SQL), JavaScript, JSP

Proyecto: Afiliación electrónica (Colsanitas) Organización: CJT&T Ingeniería de Software Tecnologías aplicadas: Java, GWT (Google Web

Toolkit), Hibernate, Oracle (PL/SQL)

### REFERENCIAS

Nombre: David Armando Azza

Profesión: Arquitecto

Teléfono: (+57) 311 702 2806

Nombre: John Antonio Bolaños

Profesión: Especialista en alta gerencia

Empresa: Corpoica

Teléfono: (+572) 301 213 2144

JOHN SEBASTIAN ASSA BOLAÑOS

Ingeniero de sistemas