# Carlos Alberto Loaiza Guerrero

cloaiza@autonoma.edu.co



#### **DATOS PERSONALES**

Correo electrónico: cloaiza@autonoma.edu.co

Tarjeta Profesional: 17864195402CLD

#### PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de sistemas y telecomunicaciones con capacidad de liderazgo, habilidad y experiencia para planear, analizar, diseñar, implementar, medir, verificar y auditar sistemas de información, Excelentes resultados en la Administración y manejo de Procesos; dirigiendo grupos de personas, capacitándolas a través de la aplicaciones adecuadas para su buen rendimiento, aplicación de metodologías de análisis y diseño reconocidas, con experiencia en la parte comercial, en el área de soporte, con una asimilación rápida de conocimientos y tecnologías, buena experiencia para trabajar bajo presión.

Me caracterizo por ser una persona responsable, honesta, dinámica con buenas relaciones interpersonales, con la capacidad de liderazgo para el trabajo en equipo, con profesionalismo y objetividad, puesto que con mi formación personal, académica y profesional he obtenido logros positivos.

#### **ESTUDIOS REALIZADOS**

## **ESPECIALIZACIÓN EN TELECOMUNICACIONES**

Universidad de Manizales Septiembre de 2012

#### ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA EN DESARROLLO PARA DISPOSITIVOS MÓVILES

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA Diciembre de 2012

#### **DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA**

Universidad de Manizales Primer semestre 2010

#### INGENIERÍA EN SISTEMAS Y TELECOMUNICACIONES

Universidad de Manizales Septiembre 25 de 2009

# **TECNOLOGÍA EN SISTEMAS**

Universidad de Manizales Diciembre de 2004

#### **CERTIFICACIONES**

#### **SEI-CERTIFIED PSP DEVELOPER**

Software Engineering Institute Mayo 26 de 2014

## ORACLE CERTIFIED ASOCIATED, JAVA SE 7 PROGRAMMER

Oracle Corporation Mayo 17 de 2014

# Conocimientos complementarios:

- Diseñar y Administrar Redes LAN.
- Analizar, Diseñar y Elaborar Sistemas de Información.
- Participar en Proyectos de Investigación.
- Programador en C, C++, Borland Delphi, Php, Java.
- Elaboración y Administración de Bases de Datos tanto en Software comercial como en Software libre.
- Diseño y Elaboración de Páginas.
- Elaboración de Animaciones en Macromedia Flash.
- Instalación y Administración de Sistemas Operativos Windows y Linux.
- Manejo de Paquetes Ofimáticos tanto para Windows como para Linux.
- Instalación de Servidor Web, Servidor de Aplicativos Java, Servidores de Bases de Datos en Linux y Windows.
- Apto para migrar lógica y sintaxis a otros lenguajes de programación.
- Auditor Interno Sistemas de Gestión de Calidad ISO 9001:2000.
- Desarrollo de aplicativos Web 2.0 en Jsf e Hibernate, conexión a Postgres Oracle MySql SqlServer.
- Dirigir grupos de desarrollo bajo metodologías ágiles (Scrum, XP).
- Implantar el uso de métodología PSP en grupos de desarrollo. Nivelde dominioen

inglés: Lectura 80%, Escritura 30%, Pronunciación 20%, Auditiva 40%.

# **EXPERIENCIA LABORAL - (9 AÑOS)**

**UNIVERSIDAD DE MANIZALES** 

Cargo: Docente Catedrático

Tiempo laborado: Febrero 2014 – Actualmente

Tipo de Contrato: Término Fijo

Materias dictadas:

- Estructura de Lenguajes Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones.
- Seguridad en Aplicaciones Web Tecnología en Sistemas.
- Algoritmia, Programación Orientada a Objetos, Programación bajo Lenguaje Java Diplomado en Desarrollo Manizales Vive Digital.
- Curso Preparación Certificación Java SE 7 Programmer 1 Diplomado en Desarrollo Manizales Vive Digital.
- Sistemas Operativos 2 Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones.
- Profundización en Desarrollo 2 Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones.

Bases de Datos 2 – Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones.

Dirección: Carrera 9 #19-03 Manizales - Caldas - Colombia

**Teléfono:** (57)(6) 8879680

#### UNIVERSIDAD AUTONÓMA DE MANIZALES

Cargo: Docente Catedrático

**Tiempo laborado:** Febrero 2014 — Actualmente

Tipo de Contrato: Término Fijo

Materias dictadas:

- Estructura de Lenguajes Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones.
- Programación Orientada a Objetos Tecnología en Sistemas.

Dirección: Antigua Estación del Ferrocarril Manizales - Caldas - Colombia

**Teléfono:** (57)(6)8727272 - (57)(6)8727670

## **INTERKONT**

Cargo: Director Tecnológico – Ingeniero de Desarrollo

**Tiempo laborado:** 2011 — Actualmente (36 meses)

Tipo de Contrato: Indefinido

**Funciones:** 

- Dirección grupo de desarrollo (5 Tecnólogos 6 Ingenieros).
- Administración Telecomunication Room, 11 Servidores Linux bajo virtualización xen-server.

Dirección: Carrera 23 # 69-13 Manizales - Caldas - Colombia

Teléfono: (57)(6) 8900144

#### UNIVERSIDAD DE MANIZALES

Cargo: Lider de Desarrollo e Ingeniero de Desarrollo Tiempo Iaborado: mayo 2009 – julio 2011

Funciones:

- Dirección grupo de desarrollo .
- Desarrollo y Soporte de Aplicativos Web 2.0, java (JSF), hibernate, postgresql.

Dirección: Carrera 9 #19-03 Manizales - Caldas - Colombia

**Teléfono:** (57)(6) 8879680

#### INTERKONT - Prestación de Servicios

Cargo: <u>IngenierodeDesarrollo</u>

Tiempo laborado: Abril 2008 - Julio 2011

Funciones:

• Desarrollo y Soporte de Aplicativo Cobra Web 2.0, java (JSF), hibernate, postgresql.

Dirección: Carrera 23 # 69-13 Manizales - Caldas - Colombia

Teléfono: (57)(6) 8900144

#### SOCOBUSES S.A

Cargo: <u>JefedeSistemas</u>

Tiempo laborado: sep 2005 - marzo 2008

Funciones:

- Desarrollar Aplicativo para la gestión de la información resultante de la prestación del servicio urbano, en Java con base de datos MySQL.
- Liderar Subsistema del Proceso Sistemas e Información frente a la norma ISO.
- Diseño y Desarrollo de Software para optimización de todos los procesos según prioridades establecidas.
- Procesamiento de información y análisis estadístico, para los distintos procesos y según las necesidades de la reestructuración de rutas o cambios en el sector.
- Compras de Recursos tecnológicos, ya sea por mejora o por mantenimiento correctivo.
- Administración Servicio de página web y correos electrónicos.
- Coordinar outsourcing diseño de página web. www.socobuses.com
- Administración servicio de Internet.
- Distribuir equipos de computo y aplicativos de acuerdo a las necesidades.
- Seguimiento al cumplimiento de licenciamientos de software y equipos.
- Planear y ejecutar copias de seguridad de información magnética de todos los procesos.
- Garantizar Seguridad ante virus e intrusos informáticos.
- Detectar deficiencias y/o necesidades de capacitación en el manejo de herramientas tecnológicas.
- Planificación y Distribución Rodamiento Servicio Urbano (Buses y Busetas).
- Auditor Interno Sistema Gestión Calidad.

Dirección: Calle 20 #12-34 Manizales - Caldas - Colombia

**Teléfono:** (57)(6) 8847790

## **REFERENCIAS**

DANILO GONZALEZ OSSA Cargo: Analista de Contabilidad

Cenicafé - Chinchiná Cel. 3154595202

CESAR AUGUSTO LOAIZA G.

Cargo: Instructor Automatización Industrial

SENA - Cali Cel. 3006202286

RONALD VINASCO SALAZAR

Cargo: Ingeniero de Redes y Seguridad Informática

Universidad de Manizales

Cel. 3165439551

LEONARDO MONTES GUTIÉRREZ

Cargo: Ingeniero de Desarrollo SOA Informática y Tecnología Stefanini

Cel. 3146838113

Para todos los efectos legales, hago constar que los datos suministrados en la presente hoja de vida, son totalmente cierto (Artículo 62, Nro. 01 C.S.T.) y podrán ser verificados a cabalidad.

CARLOS ALBERTO LOAIZA GUERRERO C.C. 75.147.236 de Chinchiná, Caldas Ago sto de 2014



