

# **SANTANA ALVIA ANGEL RAFAEL**

INGENIERO DE SISTEMAS

QUITO La Prensa y Carlos Endara, sector la Concepción

uleam.secretaria@gmail.com asantana@hpalmaca.com.ec SOLTERO
C.I: 1313273078
© 0999905924

angel.ra.santana@gmail.com

# **Experiencias Laborales**

SEP 2017 - AGO 2018	PROGRAMADOR JAVA en ALES - RELACIONADA (OLEPSA SA.) (Durante 1 años) *DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE MÓDULOS PARA EL SISTEMA DE CONTROL PRESUPUESTARIO (MCP) SISTEMA QUE CONTROLA UN PRESUPUESTO ANUAL BAJO UN FLUJO DE CAJA MENSUAL MEDIANTE GENERACIÓN DE ORDENES DE TRABAJO. *SOPORTE TÉCNICO.
SEP 2017 - AGO 2018	PROGRAMADOR JAVA en ALES - RELACIONADA (ALESPALMA S.A.) (Durante 1 años) *DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE MÓDULOS PARA EL SISTEMA DE CONTROL PRESUPUESTARIO (MCP) SISTEMA QUE CONTROLA UN PRESUPUESTO ANUAL BAJO UN FLUJO DE CAJA MENSUAL MEDIANTE GENERACIÓN DE ORDENES DE TRABAJO. *SOPORTE TÉCNICO.
SEP 2017 - AGO 2018	PROGRAMADOR JAVA en ALES - RELACIONADA (OLEOCASTILLO S.A.) (Durante 1 años) *DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE MÓDULOS PARA EL SISTEMA DE BÁSCULA WEB, SISTEMA QUE SE ENCARGA DE GENERAR LIQUIDACIONES PARA LA COMPRA DE FRUTA DE PALMA ACEITERA. *SOPORTE TÉCNICO
SEP 2017 - AGO 2018	PROGRAMADOR JAVA en ALES - RELACIONADA (SOPALIN SA.) (Durante 1 años) *DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE MÓDULOS PARA EL SISTEMA DE BÁSCULA WEB, SISTEMA QUE SE ENCARGA DE GENERAR LIQUIDACIONES PARA LA COMPRA DE FRUTA DE PALMA ACEITERA. *SOPORTE TÉCNICO
NOV 2014 - MAR 2016	Administrador del examen complexivo ULEAM en UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABI (Durante 1 años y 5 meses) DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA WEB PARA LA TOMA DE EXÁMENES DE GRADO REQUERIDO POR LA SENESCYT. ADMINISTRADOR DEL SISTEMA COMPLEXIVO MANEJO DE LOGÍSTICA ADMINISTRADOR DE BASE DE DATOS CAPACITACION A DOCENTES CAPACITACION A ESTUDIANTES ADMINISTRADOR DE SERVIDORES
MAR 2011 - MAY 2011	Sistemas en CNEL (Durante 3 meses) CONSTRUCCIÓN DE UNA FACTURA EN EL CONSUMO MENSUAL DE LUZ

# **Observaciones Laborales:**

MINISTERIO DE TRABAJO – (RELACIONADAS) INDUSTRIAS ALES. SRI FACTURAS – UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ

## Resumen

INDUSTRIAS ALES: la Industria tiene 2 plantaciones y dos extractoras las cuales se llevaron a cabo integraciones en MCP (PLANTACIONES – fruta de palma aceitera) y BASCULA (EXTRACTORAS - extracción del aceite). INTERACCIONES CON BPCS - ERP

**MCP** - no contaba con la integración de poder presupuestar a nivel de insumos atada a una labor de mano de obra.

Se llevó a cabo la integración de insumos para el sistema (módulo de control presupuestario MPC) mismo que se encarga de realizar presupuestaciones anuales y un control de flujo de caja a nivel de insumos; su ejecución se lleva mediante ordenes de trabajo. Esto permite llevar un control presupuestario y extrapresupuestario (se aprueba a nivel de gerencia y presidencia dentro de Industrias ALES).

Las tecnologías de programación utilizadas para llevar a cabo la integración fue netamente JAVA con servidores de aplicación JBOSS y base de datos AS400 DB2 de IBM. Herramienta de entorno de desarrollo Eclipse.

**BASCULA** – los requerimientos de bascula van desde aprobaciones de peso tara para los vehículos y aprobaciones de registro de Ticket para la compra de fruta de palma aceitera a proveedores y notificaciones de la misma.

Se llevo a cabo la integración de módulos de control de aprobaciones para la compra de fruta de palma aceitera, precios de fruta, precios de pagos para los proveedores y el control del peso tara de los vehículos. Cada extractora tiene una forma diferente de facturar los pagos a la cual se realizó pequeños cambios en cuanto al sistema.

Las tecnologías de programación utilizadas para llevar a cabo la integración fue netamente JAVA con servidor de aplicaciones JBOSS y base de datos AS400 DB2 para la matriz ALES y MYSQL local para las extractoras. Herramienta de entorno de desarrollo NetBeans.

### **Funciones adicionales actualmente**

Las funciones van desde la interacción de equipos de básculas (Balanza para los vehículos pesado o livianos) hasta soportes varios, preparación y ejecución de script de pagos quincenales y mensuales ERP BPCS, soporte MCP para las plantaciones e interacciones con el ERP BPCS, soporte BASCULA para las extractoras.

# Capacidades y Aptitudes

### CAPACIDADES ADQUIRIDAS EN LA FORMACIÓN EDUCATIVA, LABORAL Y PERSONAL.

### DESARROLLADOR DE SISTEMAS - FORMACIÓN LABORAL

- SISTEMA WEB PHP
  - EXAMEN COMPLEXIVO (UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ)
     DESARROLLADOR
- SISTEMA WEB JAVA
  - MCP MODULO DE CONTROL PRESUPUESTARIO (HPALMACA)
     ACTUALIZADO
  - o BÁSCULA CONTROL DE PESO DE FRUTA (HPALMACA) ACTUALIZACIONES
- CONTRUCTORA CENTURY STEEL PHP
  - APLICACIONES WEB PHP
- BASES DE DATOS UTILIZADAS
  - o (SQL, MYSQL, POSTGRESQL, AS400 "DB2")

#### LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

• JAVA, PHP, C# - .NET

## **Conocimientos Generales**

- INFORMÁTICA
- C/C++: SENIORITY INTERMEDIO
- ASP .NET : SENIORITY INTERMEDIO
- HTML: SENIORITY INTERMEDIO
- JAVA: SENIORITY INTERMEDIO
- CABLEADO: SENIORITY INTERMEDIO
- TCP/IP: SENIORITY INTERMEDIO
- ORACLE: SENIORITY INTERMEDIO
- C#: SENIORITY AVANZADO
- JAVA SCRIPT : SENIORITY AVANZADO
- PHP: SENIORITY AVANZADO
- VISUAL STUDIO .NET : SENIORITY AVANZADO
- DB2/400 : SENIORITY AVANZADO
- MS SQL SERVER: SENIORITY AVANZADO
- MYSQL : SENIORITY AVANZADO
- POSTGRESQL: SENIORITY AVANZADO
- REPARACIÓN PC Y COMPATIBLES: SENIORITY AVANZADO
- GRAFICOS PHOTOSHOP: SENIORITY AVANZADO
- GRAFICOS COREL DRAW : SENIORITY EXPERTO

# Capacidades y Aptitudes Artísticas

CAPACIDADES ADQUIRIDAS EN LA FORMACIÓN EDUCATIVA, LABORAL Y PERSONAL.

### **DISEÑO GRÁFICO Y MULTIMEDIA**

- DISEÑOS DE LOGOS
- PANCARTAS PUBLICITARIAS
- EDICIÓN DE VIDEO BÁSICO
- CREACIÓN DE VIDEOS PUBLICITARIOS

### **PROGRAMAS PARA UTILIZAR**

- PAQUETE ADOBE
- BLENDER 3D
- COREL DRAW

## Capacidades y Aptitudes Sociales

CAPACIDADES ADQUIRIDAS EN LA FORMACIÓN EDUCATIVA, LABORAL Y PERSONAL.

- TRABAJO EN EQUIPO
- COMUNICACIÓN Y COLABORACIÓN
- RESPONSABILIDAD
- CONOCIMIENTOS ÉTICOS Y MORALES

# Capacidades y Aptitudes Personales

Capacidades adquiridas en la formación educativa, laboral y personal.

LENGUAJE MATERNO: Español
Otros Idiomas: Ingles básico

IDIOMAS	Lectura	Escritura	Expresión Oral
Ingles	Básico	Básico	Básico

# Educación y Formación

SUPERIOR: Universidad Laica "Eloy Alfaro de Manabí"			
2013 Registro SENESCYT:			
1016-14-1279103	Ingeniero en Sistemas		
SECUNDARIOS:			
Colegio Nacional Técnico "Tarqui"			
2007	Título Obtenido		
	Ciencias Informáticas		
PRIMARIA:			
2001	Unidad Educativa Tarqui		

# INFORMACIÓN ADICIONAL

### **REFERENCIAS LABORALES**

#### ING. JOFFRE CEDEÑO

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS ULEAM – EXADMINISTRADOR DE SISTEMAS EN CNEL – 0989797983

### **ING. GLORIA SANDOBAL**

GERENTE DE TIC'S INDUSTRIAS ALES - 095 899 9867

### **ING. JHADY CAZAR**

JEFE DE SEGURIDAD INFORMÁTICA INDUSTRIAS ALES - 095 891 2084

### **ING. HUMBERTO GARCIA**

ADMINISTRADOR DE LA EXTRACTORA OLEOCASTILLO – HOLDING PALMACA (HPALMACA) – INDUSTRIAS ALES - 099 388 6850

#### **ING. JOSE GRANDA**

ADMINISTRADOR DE LA PLANTACIÓN OLEPSA – HOLDING PALMACA (HPALMACA) – INDUSTRIAS ALES - 099 964 4286

#### **CONTACTOS FAMILIARES**

GILMA PIEDAD ALVIA BAILÓN

0983759706

MARTHA CECILIA SANTANA ALVIA

0981355660

## **OTROS CONTACTOS**

JUAN REGALADO SUAREZ

052603159