Julio Aguero

FullStack Developer

A lo largo de 18 años he desempeñado varios cargos que tienen que ver con el desarrollo de software para las organizaciones que fui contratado, A pesar de ser Ingeniero Electrónico en computación, lo que me apasiona es resolver problemas a través de aplicaciones de software, comencé con lenguajes como VB 6.0, VB.Net y actualmente me encuentro actualizando mi portafolio de aplicaciones a JavaScript debido a que puede ser usado tanto en el Frontend o en el Backend, con esto estoy pasando de entonos Windows a entornos multiplataforma y en la web. También soy administrador de bases de datos MS SQL y tengo amplia experticia en otros motores de bases de datos. Dentro de las aplicaciones más relevantes que he desarrollado están sistemas: administrativos, contables, crediticios, nominas, sistemas de pesaje con balanzas camioneras, sistemas para el sector de la medicina, entre otros...

Diseño y desarrollo de una aplicación para el manejo de créditos agrícolas para diferentes estados donde se encontraba la organización.

Se desarrollo una aplicación donde se otorgaban insumos agrícolas a los agricultores para sembrar en fincas a través de contratos, donde se especificaban las condiciones, con esto la empresa consiguió controlar y comercializar tanto el dinero como los insumos para aumentar los rendimientos en el campo de cultivos extensivos como Maíz, Arroz, Caña entre otros.

Desarrollo y mantenimiento de un sistema de software para el control de créditos agrícolas e indicadores de gestión, a raíz de mi experiencia mi trabajo anterior, se desarrolló una aplicación para la gestión de los créditos agrícolas y generar indicadores de gestión a través de la filosofía de (BSC) Balance Score Card.

Desarrollo de un sistema administrativo contable con formulario maestros de: Clientes, Proveedores, Ítems, Bancos, Fuerza de Ventas. Procesos: Ventas, Compras, Kardex, Tesorería, Contabilidad, entre otros…), los sistemas desarrollados para la comercialización en empresas en el mercado venezolano, junto con la responsabilidad de liderar el soporte a los clientes que usaban él software.

Desarrollo de un ERP para organizaciones de la agroindustria el cual contempla, todos los formularios maestros y procesos de la Administración, Contabilización, Nomina procesos de distribución y producción, el sistema es actualmente conocido como SIMON ERP, y está siendo usado actualmente en la agroindustria venezolana por varias organizaciones, se puede conocer más en el sitio web: https://laideatech.net/simon/. Actualmente se están desarrollando un sistema Frontend con usando ReactJS y JavaScript para la contabilidad SIMON y el Backend se está gestando en Nodejs, para ser usada desde la web, también se podrá integrar a cualquier sistema que pueda consumir una API REST.

Tecnólogo, desarrollador de aplicaciones de software para la Agroindustria desde hace más de 20 años...

name: "SIMON Admin",

        description: "Es un Sistema de Software, creado con la finalidad de cubrir las necesidades básicas, de una empresa de tipo PYME (Pequeña y Mediana Empresa), SIMON Admin, cuanta con módulos para el control de: Compras, Ventas, Inventarios -> Kardex de los Ítems, Tesorería, Órdenes de compra, Presupuestos entre otro... Con este sistema puedes generar los libros de Compra y Venta, puedes emitir los archivos .Txt de retenciones IVA, Llevar el control de las retenciones de los impuestos municipales, generar el archivo .XML de ISLR.",

        image: "portfolio1.jpeg"

    },

    {

        name: "SIMON Contab",

        description: "SIMON Contab, o SIMON Contabilidad, Es una gran herramienta que cuenta con el plan de cuentas de la empresa, para así poder llevar a cabo cualquier cantidad de movimientos en los comprobantes contables, y así crear los estados financieros de tu empresa Balances Generales, Balances de Comprobación de Saldos, Estados de Ganancias y Pérdidas, Reportes como: Mayores Analíticos entre otros. . Puede sincronizarse con SIMON Administrativo, para importarse todas las operaciones de compra, venta y movimientos de los bancos, para alcanzar de un 80% - 90% de la carga de comprobantes que conforman una organización.",

        image: "portfolio2.jpg"

    },

    {

        name: "SIMON Nomina",

        description: "Estadísticamente toda PYME, necesitará una herramienta de software para emitir los pagos de sus trabajadores, es ahí donde SIMON Nomina entra en acción, facilitando esta tarea a través de la configuración de templates para crear los recibos de cada trabador y automatizar estas labores en la organización, es capaz de generar archivos en Bach para enviar a tu banco y realizar los pagos de manera automática. Puede sincronizarse con SIMON Contab, para generar los comprobantes contables de estas operaciones",

        image: "portfolio3.png"

    },

    {

        name: "SIMON AgroFinanzas ",

        description: "Es una potente Suit especialmente deseñada para ayudar a las empresas del sector agroindustrial a entregar créditos agrícolas (insumos agrícolas, partidas en efectivo) a los productores del campo, para luego monitorear estos créditos y finalmente liquidarlos bien sea por el pago a través de la cosecha como materia prima, o en su defecto por dinero, según sea el caso.",

        image: "portfolio4.png"

    },

    {

        name: "SIMON Balanzas",

        description: "SIMON Balanzas, este sencillo pero potente sistema de software, es capaz de conectarse a diferentes dispositivos de balanzas (Balanzas de Camiones, de escritorio), para extraer los pesos de la mercancía que se está comercializando y generar los respectivos reportes y tickets para el seguimiento de cada materia prima o ítems, es capaz de conectarse con SIMON Admin, para reforzar diferentes procesos de la agroindustria según sea el caso.",

        image: "portfolio5.jpeg"

    },

    {

        name: "SIMON ERP",

        description: "Esta es una Suit completa para la agroindustria o PYME, la cual consta de todos los sistemas SIMON (Administrativo, Contable, Nomina y Balanzas), pero también cuenta con procesos fabricación de productos compuestos de varios ítems, permitiendo así llevar el costeo de los procesos e integrarlo a la logística de la organización, esta herramienta es capaz de modificarse para alcanzar el más alto grado de adaptación en el entorno donde se instale, a través de la consultoría de los expertos que lideran esta sistema.",

        image: "portfolio6.jpeg"

    },