



Información

Desarrollo de software administrativo.

El software consiste en catálogos, herramientas, reportes y gráficos para mostrar información. Primero se deberá desarrollar catálogos y herramientas, posteriormente se desarrollarán procesos y por último reportes y gráficos.

Catálogos

Usuarios

- RFID. Identificador único del usuario, valor alfanumérico (20)
- Nombre. Se ingresa nombre y apellido del usuario, valor alfanumérico (50)
- Correo. Correo del usuario, el cual se podrá usar para iniciar sesión, valor alfanumérico (50)
- Rol. Se determina el rol del usuario. Existen dos roles, administrador y operador.
- Contraseña. Se determina contraseña para el usuario, valor alfanumérico (20)

Productos

- IdProd. Código de producto único, valor alfanumérico (20)
- Nombre. Nombre del producto, valor alfanumérico (50)
- Variable 1. Información adicional del producto, valor alfanumérico (50)
- Variable 2. Información adicional del producto, valor alfanumérico (50)
- Variable 3. Información adicional del producto, valor alfanumérico (50)
- Peso por pieza. Peso del producto, valor numérico (10)
- Imagen. Se almacena imagen del producto, valor tipo imagen

Clientes

- IdClie. Identificador único del cliente, valor alfanumérico (20)
- Nombre. Nombre del cliente, valor alfanumérico (50)
- Observaciones. Observaciones del cliente, valor alfanumérico (50)

Operadores

- RFID. Identificador del operador, valor alfanumérico (20)
- Nombre. Nombre del operador, valor alfanumérico (50)
- Contraseña. Contraseña del operador, valor alfanumérico (20)
- Estación. Estación del operador, se obtiene de la tabla “Estaciones”, valor alfanumérico (20)

AHORRA TIEMPO, PROGRAMA CON SIAUMEX



Herramientas

Empresa

- RFC. Identificador único de la empresa, valor alfanumérico (20)
- Nombre. Nombre de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Calle. Calle de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Colonia. Colonia de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Ciudad. Ciudad de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Estado. Estado de la empresa, valor alfanumérico (50)
- CP. Código postal de la empresa, valor numérico (5)
- Contacto. Contacto de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Correo. Correo de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Teléfono. Teléfono de la empresa, valor alfanumérico (50)
- Logotipo. Se podrá elegir un logotipo de la empresa, valor tipo imagen

Variables

Existirán tres variables para proveedores y tres variables para clientes, esta información sólo se podrá editar.

Estaciones

- IdEst. Identificador único de la estación, valor alfanumérico (20)
- Nombre. Nombre de la estación, valor alfanumérico (50)
- Observaciones. Observaciones de la estación, valor alfanumérico (50)

Proceso

- OP. Identificador único de orden, valor alfanumérico (20)
- Cliente. Se obtiene del catálogo “Clientes”, valor alfanumérico (20)
- Producto. Se obtiene del catálogo “Productos”, valor alfanumérico (20)
- Variable 1. Se obtiene del catálogo “Producto”, valor alfanumérico (50)
- Variable 2. Se obtiene del catálogo “Producto”, valor alfanumérico (50)
- Variable 3. Se obtiene del catálogo “Producto”, valor alfanumérico (50)
- Empaques. Se ingresa el número de empaques, valor numérico (10)
- Piezas. Se ingresa el número de piezas, valor numérico (10)
- Lote. Se ingresa un lote, valor alfanumérico (20)
- Imagen. Se obtiene del catálogo “Productos”, valor tipo imagen

AHORRA TIEMPO, PROGRAMA CON SIAUMEX



Reportes

Existirá información que se ingresara desde otros programas (desarrollados por otro programador), dicha información se insertara en tablas, las cuales deberán de ser representadas en el software. Se podrán observar a detalle en el archivo de la base de datos (pudiéndose agregar más tablas), dichas tablas serán:

- Inventario

Las tablas anteriores deberán de poder exportar a archivos tipo PDF o Excel, también se podrá filtrar la información (de acuerdo con los campos de las tablas).

De igual forma, dichas tablas son las que se representarán en los gráficos, determinando que datos se deberán de mostrar.

Gracias

AHORRA TIEMPO, PROGRAMA CON SIAUMEX

IMPLEMENTACIONES SIAUMEX S.A.S. DE C.V.
www.siaumex.com
ventas@siaumex.com
442 757 2932 - 55 6818 6849