

Cotización #203

Se describe a continuación la cotización de una aplicación web para la gestión de compras, ventas e inventario de una empresa ubicada en la ciudad de Uruapan, Mich. Contacto mediante Jaime Aguilar García:

Sistema de Escritorio para el Administrador.

- i. Acceso controlado con reCaptcha de Google.
- ii. Agregar, consultar, editar y eliminar usuarios.
 - a. Gestión de tipo de usuario (encargado de almacén, montacarguista, distribuidor, picker, almacenista, vendedor y usuario de compras).
- iii. Agregar, consultar, editar y eliminar proveedores.
- iv. Agregar, consultar, editar y eliminar líneas de productos.
- v. Agregar, consultar, editar y eliminar categorías de productos.
 - a. Gestión de asignación subcategorías a líneas.
- vi. Agregar, consultar, editar y eliminar subcategorías de productos.
 - a. Gestión de asignación subcategorías a categorías.
- vii. Consulta de productos registrados e inventario:
 - a. Filtros de búsqueda: rango de fechas, líneas, categorías y subcategorías.
 - b. Cálculo de indicadores (10 indicadores).
 - c. Generación de reportes en Excel & PDF.
- viii. Agregar, consultar, editar y eliminar clientes.
- ix. Consulta de compras y ventas:
 - a. Filtros de búsqueda: rango de fechas, líneas, categorías, subcategorías, productos y usuarios.
 - b. Generación de reportes en Excel & PDF.

Sistema de Escritorio para Usuarios.

- i. Acceso controlado con reCaptcha de Google.
- ii. Agregar, consultar, editar y eliminar compras.
- iii. Agregar, consultar, editar y eliminar ventas.
 - a. Sincronización con caja registradora automática de entradas y salidas de efectivo.
 - b. Impresión de ticket con los datos de las ventas.
 - c. Generación automática de factura con timbrado.
 - d. Opción para cancelación de factura.
- iv. Agregar, consultar, editar y eliminar clientes y datos de facturación.

- v. Gestión del estado de los productos en las distintas etapas del proceso de almacén.

Nota: Se deberán asignar estas acciones a los distintos tipos de usuario.

Aplicación móvil para Usuarios. Android para dispositivos handheld.

- i. Acceso controlado.
- ii. Agregar, consultar, editar y eliminar productos.
 - a. Lectura de código de barras con infrarrojo del dispositivo handheld.
- iii. Gestión del estado de los productos en las distintas etapas del proceso de almacén.

Nota: Se deberán asignar estas acciones a los distintos tipos de usuario.

Costo total: \$128,600.00 M.N.

(Ciento veintiocho mil seiscientos pesos. Moneda Nacional)

Morelia, Michoacán, México.
18 de Enero de 2020.

Consideraciones Generales

- Los costos ya incluyen IVA.
- Tiempo de desarrollo: 103 días hábiles. El tiempo inicia una vez que el cliente haya entregado la información completa y haber cubierto el primer pago.
- Tecnologías: .Net de Microsoft & Java para Android.
- Se requiere un proveedor de timbres para la generación de facturas.
- No se incluye los costos de las impresoras ni de los dispositivos handheld.
- No se incluyen los costos del hospedaje web, ni los costos del dominio y del certificado de seguridad SSL.