Sistema de Gestión Librería Corrientes

PRESUPUESTO

# INTRODUCCION

El sistema manejará la gestión de las principales actividades de la librería, Ventas y compras de libros, ingresos y egresos de caja, todo el manejo de stock resultante de las actividades diarias y la generación de informes de resultado.

# MODULOS PRINCIPALES

**Gestión de Ventas:** Este módulo incluirá todo el proceso de venta de libros, asociándola a un cliente, registrando los libros de la venta e imprimiendo la factura. Además se registraran todos los movimientos implicados en la venta, historial del cliente, stock, ingreso en caja, detalle de forma de pago. Además este módulo permitirá la reserva de facturas y su posterior uso, la cancelación de facturas, la devolución de libros.

**Proveedores:** Este módulo permitirá la gestión de proveedores, el ingreso de facturas y los libros que incluyen, los pagos, los movimientos, informes.

**Gastos:** Este módulo permitirá el registro de órdenes de pago y su correspondiente pago para los gastos y/o egresos de la librería, registrando los movimientos de caja correspondientes.

**Clientes:** Este módulo permitirá manejar todo lo referido a los clientes, incorporación de nuevos clientes, modificación de datos, modificación del tipo y estado de un cliente, informe de movimientos y deudas.

**Títulos:** Este módulo permitirá manejar todo lo referido a los libros, incorporación de nuevos libros, modificación de datos, modificación stock.

**Cuentas corrientes:** Este módulo permitirá manejar todo lo referido a las cuotas de cuentas corrientes de los clientes, Inicialmente se utilizará el sistema de cuentas corrientes actual, y luego se incorporará un módulo en el nuevo sistema que realizará las mismas funciones que el actual.

**Administración de Operadores:** Este módulo todo el manejo de usuarios y operadores, permitiendo la incorporación de nuevos usuarios, la modificación de permisos y contraseñas.

**Egresos de libros:** Este módulo permitirá devolver consignaciones, paso de consignados a propios, devolver libro a proveedores y corrección de stock.

**Aplicación para visualizar el stock de manera remota:** Esta aplicación permitirá a usuarios remotos poder visualizar el stock de los libros. Pudiendo realizar filtros por título, proveedor, etc.

**Configuración:** El sistema incluirá un módulo de configuración de parámetros modificables por el administrador, para gestionar ciertos controles, como ser el monto máximo y mínimo de facturación, el límite máximo de deuda vencida de un cliente para permitir una nueva compra en cuenta corriente.

# RESGUARDO DE DATOS

Se resguardarán todas las deudas (cuentas corrientes) de clientes, para que las mismas se puedan continuar cobrando en el sistema nuevo.

Se respaldarán todos los títulos de libro pero sin su correspondiente stock.

# FORMA DE TRABAJO Y PLAZOS DE ENTREGA

Se realizarán pantallas de navegación del sistema y las mismas serán aprobadas por un personal de la librería, a partir de dichas pantallas se pactará una entrega quincenal o mensual (de acuerdo a la complejidad).

Se entregará una parte funcional en diciembre de 2014 con los módulos de: ventas, proveedores, gastos

La fecha límite para la entrega del sistema será el 31/01/2015.

# DETALLE DEL PRESUPUESTO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Módulo | Tiempo de Desarrollo (horas) | Costo  $75/hora |
| Ventas | 70 | $ 5.250,00 |
| Proveedores | 64 | $ 4.800,00 |
| Gastos | 56 | $ 4.200,00 |
| Clientes | 48 | $ 3.600,00 |
| Títulos | 48 | $ 3.600,00 |
| Cuenta Corriente | 36 | $ 2.700,00 |
| Usuarios | 48 | $ 3.600,00 |
| Egreso de libros | 24 | $1.800,00 |
| Aplicación para visualizar stock de manera remota | 24 | $1.800,00 |
| Configuración | 36 | $ 2.700,00 |
| Análisis, diseño de la aplicación | 48 | $ 3.600,00 |
| Análisis y diseño de base de datos | 40 | $ 3.000,00 |
| Total | 542 | $ 40.650,00 |

# MANTENIMIENTO Y SOPORTE

Se cobrará un mantenimiento obligatorio por 3 meses de $3000 por mes, a partir del siguiente mes a la entrega del sistema.

Esta actividad comprende el mantenimiento de los módulos realizados.

Si se requieren funcionalidades que excedan a las planteadas en el documento de requisitos serán presupuestadas en un nuevo documento.

# FORMAS DE PAGO

Se realizarán pagos mensuales por parte del cliente. El monto de los pagos convenidos con el cliente es el siguiente:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mes | Cuota | Soporte de sistema |
| Octubre/2014 | 4000 |  |
| Noviembre/2014 | 4000 |  |
| Diciembre/2014 | 4000 |  |
| Enero/2015 | 4000 |  |
| Febrero/2015 | 6000 | 3000 |
| Marzo/2015 | 6000 | 3000 |
| Abril/2015 | 6000 | 3000 |
| Mayo/2015 | 6000 |  |
| Junio/2015 | 6000 |  |

Se agrega una cuota adicional en el mes de junio en concepto de intereses por cuotas. El monto total por el desarrollo del sistema y soporte es de $55000.

Los pagos se realizarán entre el 20 y 30 de cada mes.

# CONTACTO

Santiago Acevedo

**Mail:** santiacevedo@gmail.com

**Cel.:** 0379-154396187

# NOTA

Se incluye como anexo un resumen del relevamiento realizado, con las especificaciones de las funciones requeridas.