

Manual de Operario

Sistema informático

De gestión:

Deyno

Índice

Introduccion.....	Hoja 3
Herramientas utilizadas.....	Hoja 3
Implementacion al Sistema.....	Hoja 3
Ingresando al sistema.....	Hoja 4
Funcionalidad General.....	Hoja 4
Restaurando un backup.....	Hoja 5
Funciones de formularios.....	Hoja 5

1.- El propósito de este Manual es facilitar al usuario la operación de las diferentes pantallas de captura y consulta de la información que se administra en el Sistema de Gestion Deyno.

Herramientas utilizadas:

- Microsoft SQL Server 2008 Express
- Microsoft C# 2010 Ultimate
- SAP Crystal Reports For Visual Studio

2.-IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA

Crear dos carpetas en C:/ con los nombres:
xml – Necesaria para guardar temporalmente los reportes del sistema
backups – Necesaria para almacenar todos los backups del sistema

a) Requerimientos de hardware

Contar con:

- Computadora personal.

b) Requerimientos de software

Contar con:

- Sistema operativo Windows XP – Windows 7.
- Capacitación requerida del usuario


3.-INGRESANDO AL SISTEMA

El sistema solicita Usuario y Contraseña, Dependiendo que usuario sea, tiene distintos privilegios



4.- FUNCIONALIDAD GENERAL

Este es el formulario principal, donde iniciaremos el sistema de gestión



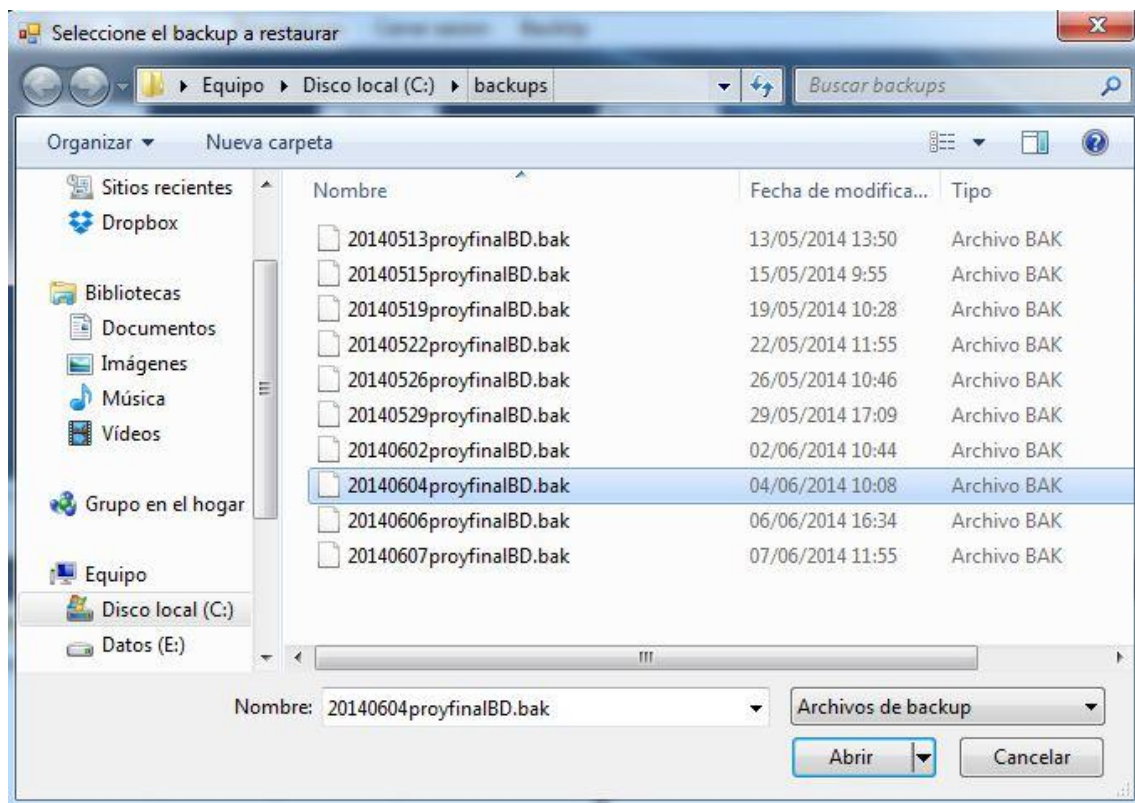
De allí tendremos acceso por botones, o por menú accesos a los diferentes formularios y planillas que tenemos.

En cliente a Resumen de cliente y Registro de cliente.

En Proveedores a Resumen de proveedores y Registro de proveedores.

En BackUp Tenemos para poder hacer un Back up de forma manual y tenemos la opción para restaurar un backup, recomendamos que antes de restaurar hacer un backup previo.

4.-RESTAURANDO UN BACKUP



Presionando en restaurar backup, se abrirá una ventana como esta, con todos los backups realizados y ordenados por Año/mes/día.

6.-FUNCIONES DE FORMULARIOS

En el formulario de cliente, Tendremos la posibilidad de cargar un nuevo cliente con sus datos, allí podremos guardar los datos, y el número de cliente se brindará solo. Si el código postal del cliente no aparece en nuestra base de datos, automáticamente nos dará a cargar la localidad del cliente.

Formulario_Cliente

Nombre: CP:

Apellido: Responsabilidad frente al IVA:

Cuit: Telefono:

Tendremos también un donde podremos visualizar una planilla de clientes, en el registro de clientes tenemos todos los Clientes que tenemos en la base de datos con todos sus respectivos datos y la localidad de donde proviene, al clickear al cliente se pasaran los datos abajo para poder modificar a cliente, o para eliminarlo. OJO! El código de cliente NO se puede modificar, debajo la visualizaremos.

Registro_Cliente

Buscador global

	Nro_Cl	apellido	nombre	tipoCl	CP	telefono	cuit	provincia	ciudad
▶	1	Caseros	Alfredo	Responsable ins...	8000	4545446	13-42317980-4	Buenos Aires	Bahia Blanca
	2	Paso	Geogio	Monotributista	1000	4520390	20-14257639-6	Buenos Aires	Buenos Aires
	3	Pipo	Pepe	Consumidor final	8000	151514142	37-42315409-2	Buenos Aires	Bahia Blanca
	4	Gonzales	Pablo	Responsable ins...	8000	2945491872	12-45455437-2	Buenos Aires	Bahia Blanca
*									

En el resumen de cliente tenemos las compras que hizo ese cliente, podrás buscarlo por nombre y apellido o por Cuit, después ordenarla por determinadas fechas.

Resumen_cliente

Cuit: 13-42317980-
Apellido, Nombre: Caseros, Alfredo

Buscar de esta fecha: ____/____/____ A esta fecha: ____/____/____

Buscar Cerrar

	fecha	movimiento	debe	haber
	3/31/2014	Factura numero : 13	29	0
	2/20/2014	Factura Numero : 9	0	65
	2/20/2014	Factura numero : 9	65	0
	2/20/2014	Factura numero : 10	0	0
	2/20/2014	Factura Numero : 11	0	72
	2/20/2014	Factura numero : 11	72	0
	2/19/2014	Factura Numero : 2	0	39.6
	2/19/2014	Factura numero : 2	39.6	0
	2/19/2014	Factura Numero : 4	0	26.4
	2/19/2014	Factura numero : 4	26.4	0
	2/19/2014	Factura Numero : 6	0	13.2
	2/19/2014	Factura numero : 6	13.2	0
	2/19/2014	Factura Numero : 7	0	43.5
	2/19/2014	Factura numero : 7	43.5	0
	2/19/2014	Factura Numero : 8	0	43
	2/19/2014	Factura numero : 8	43	0
	2/13/2014	Factura Numero : 1	0	293
	2/13/2014	Factura numero : 1	293	0

Nuestro formulario de localidades tendrá para almacenar ciudad, provincia y su respectivo CP. También sus respectivos botones para agregar modificar o eliminar alguna. En la grilla al hacer clic en alguna línea, no importa la columna, nos trae todos los datos de la fila rellenando los campos de arriba para modificarlos o eliminarlos por su CP. El buscador global busca constantemente y por todos los campos, ej: si yo busco "l" se filtrarán Punta A "l" ta y Bahía B "l" anca, o "1" aparecerá "1000" y "1307"

Localidad

CP

 Agregar

Localidad

 Modificar

Provincia

 Eliminar

Buscador global

	CP	provincia	ciudad
▶	8000	Buenos Aires	Bahia Blanca
	1000	Buenos Aires	Buenos Aires
	1307	Buenos Aires	Punta Alta
*			

Cerrar

En el formulario de productos tenemos todos los artículos con su respectiva información, el stock mínimo viene diseñado y el actual es el que tenga el negocio, cuando estamos vendiendo o comprando, y el actual pasa a ser menor que el mínimo, aparecerá un cartel advirtiéndolo que el stock está casi por agotarse,

Formulario Productos

Agregar
Nombre: Stock Actual: Stockmin:

Precio de compra: Precio de venta:

Descripción:

Agregar

Cerrar

Modificar / Eliminar
Buscador global: Código Producto:

Modificar Eliminar

	prod_cod	nombre	descripcion	stockmin	Stockactual	pcompra	pvta
▶	1	Cepillo dientes	Cepillo de dientes marca Colgate	3	0	12.5000	21.5000
	2	Cepillo dientes	Cepillo de dientes economico marca Odol 2	5	10	8.5000	14.5000
	3	Shampoo	Shampoo importado anti freeze, marca Slimpa	1	0	100.0000	250.0000
	4	Shampoo	Shampoo plusbelle manzana	5	26	8.2000	13.2000
	5	Shampoo	Shampoo plusbelle coco	5	12	7.2000	12.2000
*							

En la planilla de caja tenemos los ingresos a la izquierda, los egresos a la derecha de día de hoy, o del día que elijas en la fecha que esta abajo, en los campos de abajo tenemos la suma del ingreso y el egreso, y el saldo restante.

Planilla_de_caja

Ingresos

fecha	movimiento	debe	haber
05/06/2014	Pago factura : 6	0	219.6
05/06/2014	Venta Factura : 6	219.6	0
05/06/2014	Pago factura : 7	0	219.6
05/06/2014	Venta Factura : 7	219.6	0
05/06/2014	Pago factura : 8	0	20
05/06/2014	Venta Factura : 8	20	0
05/06/2014	Pago factura : 9	0	12.1
05/06/2014	Venta Factura : 9	12.1	0
05/06/2014	Pago factura : 11	0	161140.188
05/06/2014	Venta Factura : 11	161140.188	0
*			

Egresos

fecha	movimiento	debe	haber
▶ 05/06/2014	Proveedor factura : 123	0	175463.75
05/06/2014	Proveedor factura : 123	175463.75	0
05/06/2014	Proveedor factura : 321231	0	52983.95
05/06/2014	Proveedor factura : 321231	52983.95	0
05/06/2014	Proveedor factura : 546541	0	81699.88
05/06/2014	Proveedor factura : 546541	81699.88	0
05/06/2014	Proveedor factura : 4545454	0	477.86
05/06/2014	Proveedor factura : 4545454	477.86	0
*			

Agregar nuevo gasto

Cerrar

Caja

Mostrar caja del: 05/06/2014 al: 05/06/2014

Efectivo Valores

Ingresos del día 161611.487512589 0

Egresos del día 0 0

Saldo 161611.487512589 0

Mostrar

Los gastos son las facturas que tenemos que pagar por gastos de negocio, que no entran en mercadería, esos dos por ejemplo, o también puede ser compra de un talonario, o lapiceras.

Nuevo_gasto

Nombre Fecha de caja: Numero gasto

Detalle

Monto

Buscador global

	NumeroGasto	Fecha	Nombre	Descripcion	monto
▶	6	4/4/2014	Gasto agua	Pago Edes	1340.0000
	5	2/12/2014	Luz	Pago factura luz	114.9000
*					

En esta pantalla vemos las cuotas generadas por ventas de los clientes, y la observación como su estado, cuando una cuota no está saldada, y está fuera de fecha, pasa a estar vencida automáticamente, solo podremos pasarla al estado "Saldada". También vemos allí la opción de ver a cliente. O la factura en la "planilla de muestra".

Pago de cuotas

Buscador global

Cerrar

	numero cliente	nombre cliente	cuota nro	factura nro	fecha	valor	cobrado	faltacobrar	observacion	total vent
	4	Gonzales, Pablo	5	11	11/05/2014	20142.5231	0.0000	20142.5231	vencidas	161140.11
	4	Gonzales, Pablo	6	11	12/05/2014	20142.5231	0.0000	20142.5231	vencidas	161140.11
	4	Gonzales, Pablo	7	11	01/05/2015	20142.5231	0.0000	20142.5231	pendiente	161140.11
	4	Gonzales, Pablo	8	11	02/05/2015	20142.5231	0.0000	20142.5231	pendiente	161140.11
	4	Gonzales, Pablo	1	16	09/07/2014	84.2000	0.0000	84.2000	pendiente	168.4
	4	Gonzales, Pablo	2	16	09/08/2014	84.2000	0.0000	84.2000	pendiente	168.4
	2	Paso, Geogio	1	17	09/07/2014	19.3600	0.0000	19.3600	pendiente	96
	2	Paso, Geogio	2	17	09/08/2014	19.3600	0.0000	19.3600	pendiente	96
	2	Paso, Geogio	3	17	09/09/2014	19.3600	0.0000	19.3600	pendiente	96
	2	Paso, Geogio	4	17	09/10/2014	19.3600	0.0000	19.3600	pendiente	96
	2	Paso, Geogio	5	17	09/11/2014	19.3600	0.0000	19.3600	pendiente	96
	2	Paso, Geogio	6	17	09/12/2014	19.3600	0.0000	19.3600	pendiente	96
*										

Ciente Ver Cliente

Marcar cuota como
Numero de factura Ver Factura

Numero de cuota Saldada

La planilla de muestra actua como comodin, ya que muestra clientes, facturas de compra y venta, y pedidos. Tiene la opción de imprimir lo que se muestra allí.

Planilla de muestras

Mostrando :

Cerrar

	cant vendida	precio	codigo_producto	descripcion
▶	11	236.5	1	Cepillo de dientes marca Colgate
	3	43.5	2	Cepillo de dientes economico marca Odol 2
	1	3.2	9	Cinta Verde x 1 metro
	2	6.4	8	Cinta Azul x 1 metro
*				

En la planilla de pago seleccionaremos la forma de pago, y si es en tarjeta de crédito nos aparecerá una opción para los pagos en cuotas, y nos dejara seleccionar en cuantas. En la parte del nombre cuando seleccionamos el producto, filtraremos la descripción, y de acuerdo al tipo de producto que sea, será el precio unitario de tal, por ejemplo : shampoo Plusbelle y shampoo Suave se filtran cuando selecciono shampoo como nombre, pero no son los mismos productos, ni valen lo mismo. Lo

mismo con el tamaño. Abajo si la factura es de tipo B, C o X, se le adicionara el 21% de IVA, solo en la A y la E no se aplica.

Planilla Ventas

Fecha: 04/08/2014 Forma de Pago: Tarjeta de credito Apellido, nombre: Pipo, Pepe Tipo de factura: C Nro actual: 15

Pago en cuotas: 3

Cerrar

Nombre	Descripcion	Precio unit	Cantidad	%Descuento	Precio con dto	Total
Shampoo	Shampoo plusbelle manzana	13.2000	3	0	0	39.6000
Cepillo dientes	Cepillo de dientes economico marca Odol 2	14.5000	3	0	0	43.5000
Cepillo dientes				0	0	

Subtotal: 83.1000 IVA 21%: 0.21 TOTAL: 100.551000

Imprimir factura

Debajo tenemos la planilla de pedidos, la cual nos da la opción de mirar los pedidos, de ver sus datos, que cliente lo pidió y su importe, tenemos la opción de marcarlo como entregado (Su pedido se verá como una venta) o la opción de cancelarlo, siempre haciendo doble click sobre el pedido deseado y el numero aparecerá en el espacio en blanco de "Pedido finalizado" que se encuentra debajo. Lo mismo con los pedidos del proveedor.

Pedidos

Pedidos de Cliente

	fecha	numero pedido	cliente	importe
▶	29/06/2014	19	4	96.8
	19/06/2014	18	2	71.39
*				

Pedidos de Proveedor

	fecha	numero pedido	Proveedor	importe
	29/06/2014	2131234	4	195.6
	17/06/2014	456	1	158.4
	17/06/2014	123123	1	158.4
*				

Agregar Pedido de Cliente Pedido finalizado Marcar pedido como entregado Cerrar

Cancelar pedido

Agregar pedido de proveedor Pedido finalizado Marcar pedido como entregado

Cancelar pedido