

Managing by Results
BI NOW - Business Intelligence Now



presenta



Utilización de las Variables por Defecto



DEINSA • Apdo. Postal 314-2350 • San José, Costa Rica

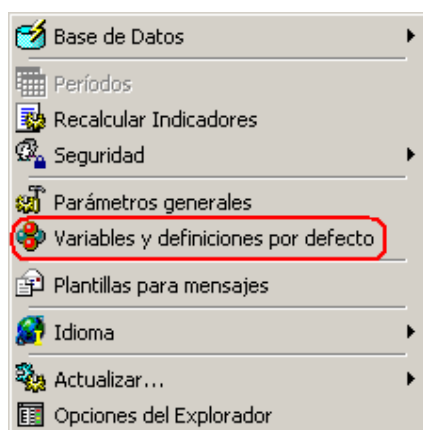
<http://www.deinsa.com>

Teléfono (506) 276-3380 • Fax (506) 276-3778

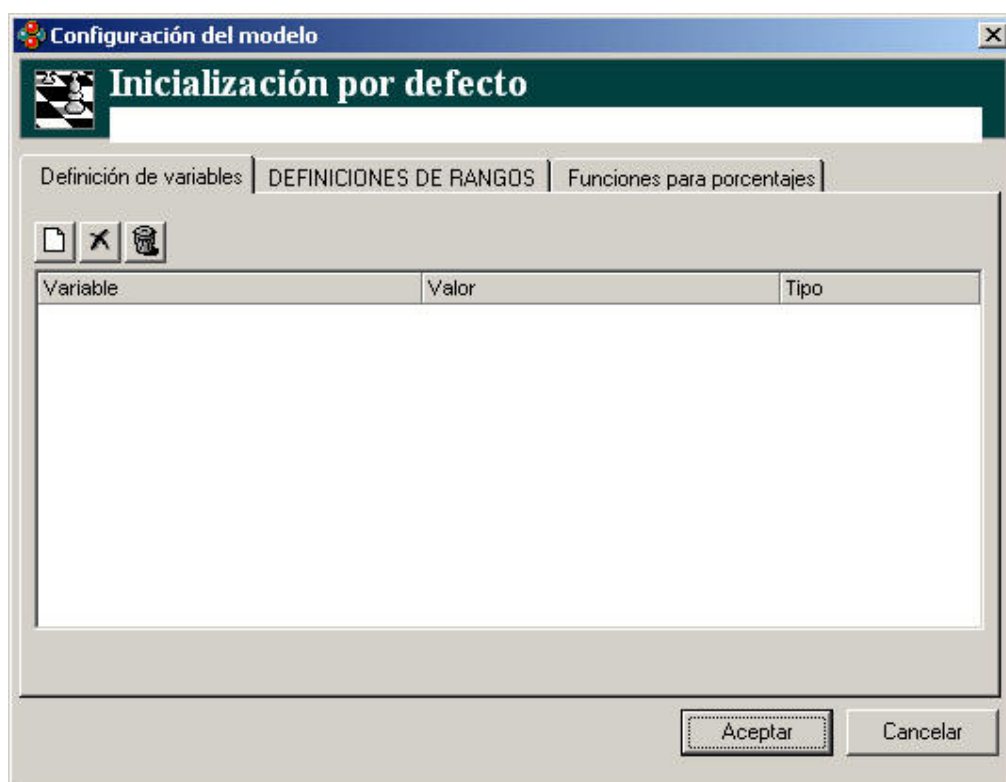
E-mail: delphos@deinsa.com

Variables por Defecto

El módulo de variables por defecto se encuentra localizado en el menú “Herramientas”, en la ventana principal de Delphos Manager.



Al seleccionar esta opción aparece la siguiente ventana:



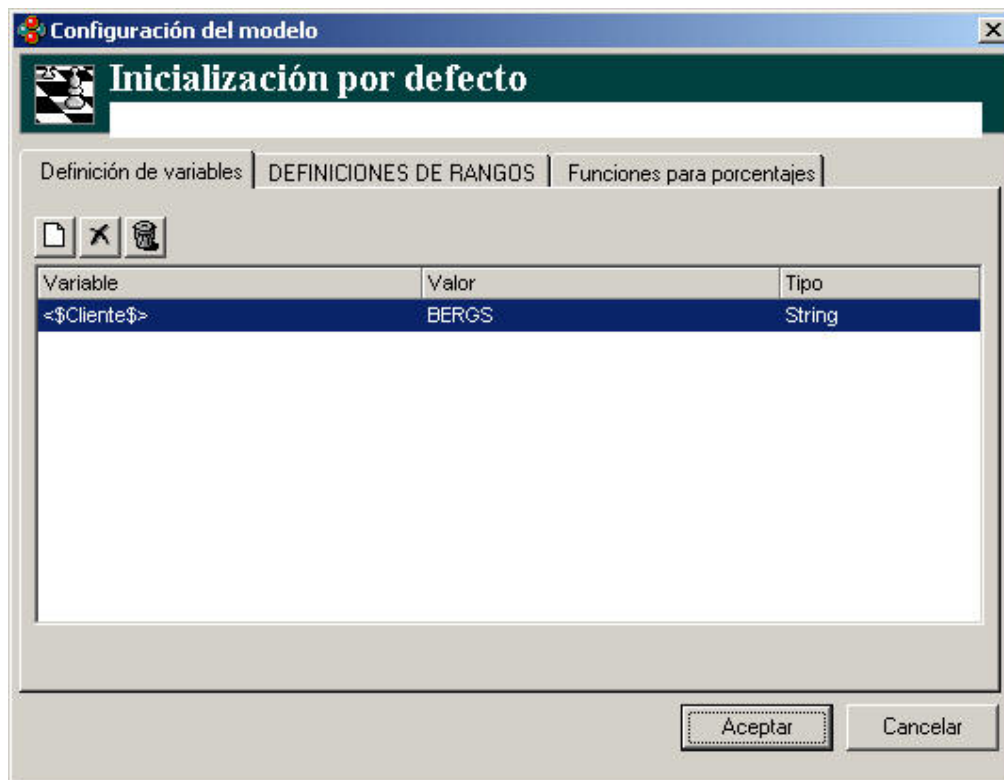
Ejemplo de Utilización de Variables

A continuación se creará una nueva variable, la cual se llamará "Cliente".

Para esto, haga clic en el botón  y especifique el nombre de la variable.

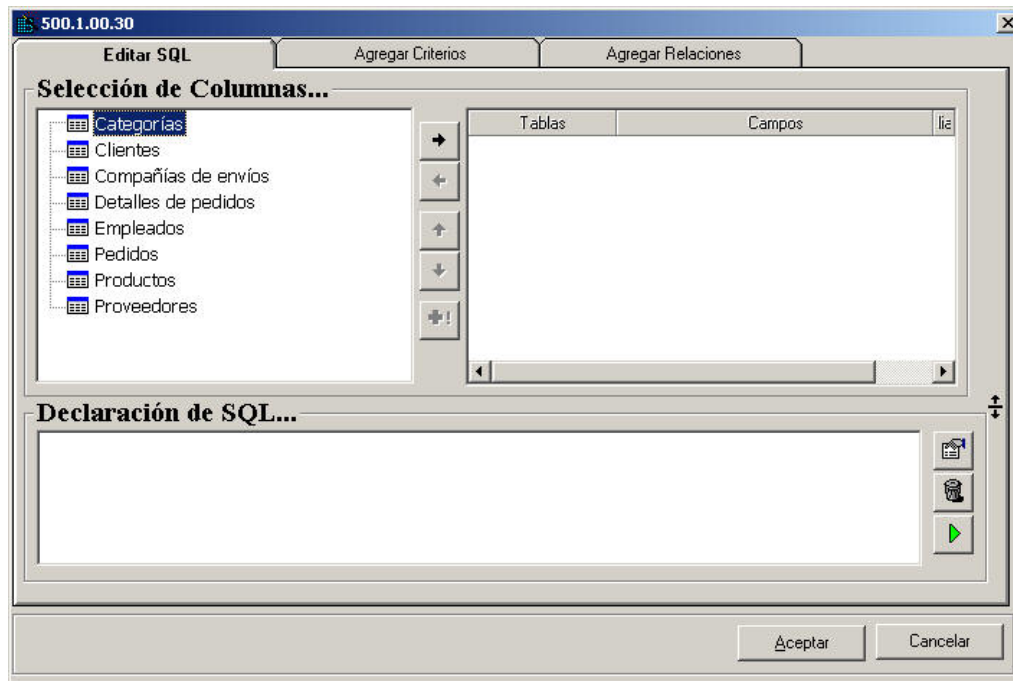
Al especificar el nombre de la variable, que en este caso es "Cliente", Delphos agregará de forma automática el siguiente texto: "<\$Nombre_Variable\$>", donde "Nombre_Variable" es el nombre de su variable. No debe eliminar este texto, ya que si lo hace la variable no funcionará.

Luego, deberá especificar el valor que desea utilizar en la variable y seleccionar el tipo de dato, tal y como se muestra en la siguiente imagen:

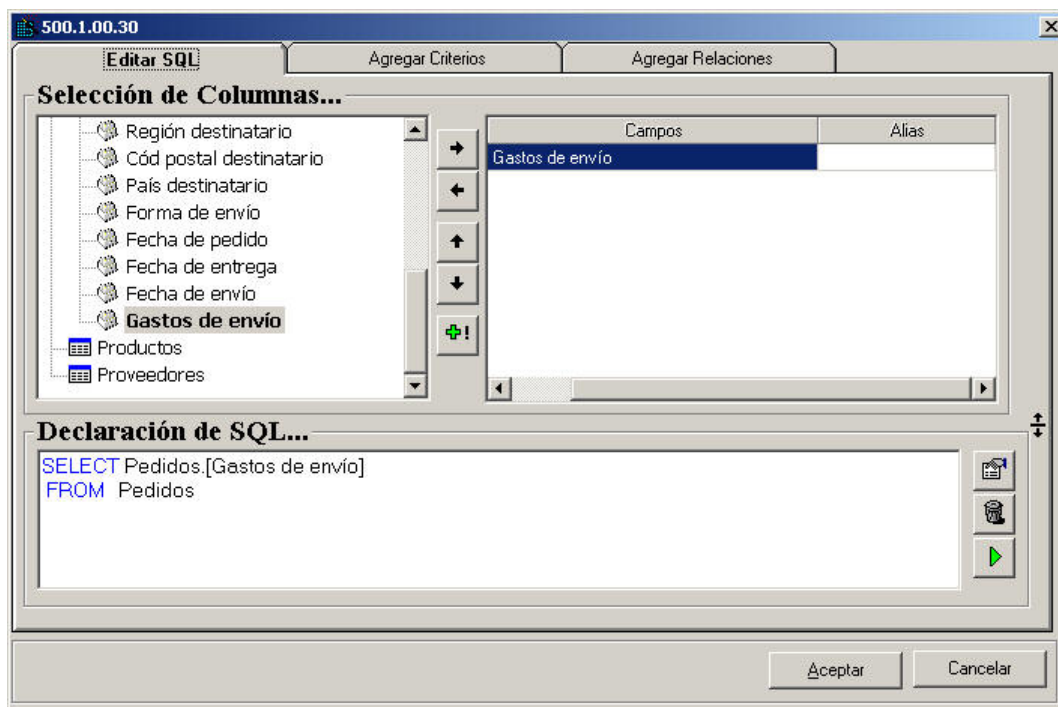


Una vez creadas las variables, presione "Aceptar" para guardarlas.

Ahora ingresaremos a la ventana de edición de sentencias SQL del asistente de indicadores.



Ahora se procederá a crear la consulta SQL, la cual obtendrá los gastos de envío para un cliente específico. Esta sentencia utilizará la variable que creamos anteriormente.



Una vez especificada la sentencia básica, procederemos a agregar la variable.

Para esto, haga clic en la pestaña "Agregar Criterios".

500.1.00.30

Editar SQL **Agregar Criterios** Agregar Relaciones

Agregar criterios en la consulta

Condición	Campos	Operador	Valor

Agregar agrupamientos de datos

Pedidos.ID de pedido →

Pedidos.ID de cliente ←

Pedidos.ID de empleado ←

Pedidos.Destinatario ↵

Agregar un orden a los datos

Pedidos.ID de pedido →

Pedidos.ID de cliente ←

Pedidos.ID de empleado ←

Pedidos.Destinatario ↵

Aceptar Cancelar

Agregue un criterio a la consulta:

500.1.00.30

Editar SQL **Agregar Criterios** Agregar Relaciones

Agregar criterios en la consulta

Condición	Campos	Operador	Valor
And		=	

Agregar agrupamientos de datos

Pedidos.ID de pedido →

Pedidos.ID de cliente ←

Pedidos.ID de empleado ←

Pedidos.Destinatario ↵

Agregar un orden a los datos

Pedidos.ID de pedido →

Pedidos.ID de cliente ←

Pedidos.ID de empleado ←

Pedidos.Destinatario ↵

Aceptar Cancelar

Ahora seleccione el campo a utilizar:

500.1.00.30

Editar SQL **Agregar Criterios** Agregar Relaciones

Agregar criterios en la consulta

Condición	Campos	Operador	Valor
And	Pedidos.ID de cliente	=	

Agregar agrupamientos de datos

Pedidos.ID de pedido
Pedidos.ID de cliente
Pedidos.ID de empleado
Pedidos.Destinatario

Agregar un orden a los datos

Pedidos.ID de pedido
Pedidos.ID de cliente
Pedidos.ID de empleado
Pedidos.Destinatario

Aceptar Cancelar

Una vez hecho esto, estando posicionado sobre el campo "Valor", presione las teclas CTRL + V.

Al hacer esto aparece la siguiente ventana:

Variables

Variable	Valor	Tipo
<\$Cliente\$>	BERGS	String
<\$IDMODELO\$>	9	Long
<\$FECH_ACTUAL\$>	14/09/2005	Date
<\$FECH_INICIAL\$>	01/09/2005	Date
<\$FECH_FINAL\$>	30/09/2005	Date
<\$FECH_ANTERIOR\$>	14/09/2005	Date
<\$FECH_INIPER\$>	14/09/2005	Date
<\$FECH_FINPER\$>	14/09/2005	Date

Agregar Cancelar

Esta es la lista de variables disponibles.

Seleccione la variable a utilizar, la cual para efectos de ejemplo será "<\$Cliente\$>", y presione "Aceptar".

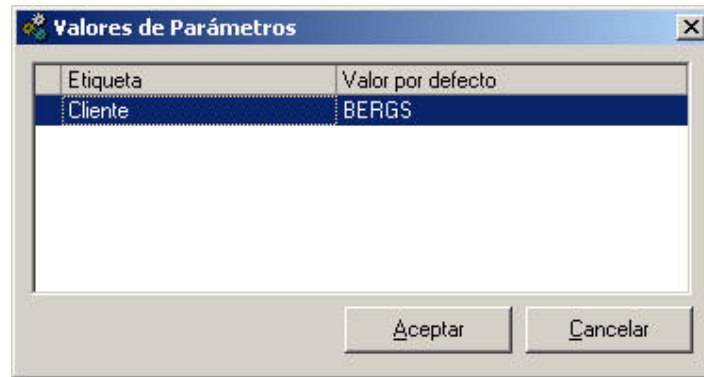
Una vez hecho esto, podrá terminar de editar la sentencia SQL a su gusto:

Observe que se agregó el código de la variable a la sentencia.

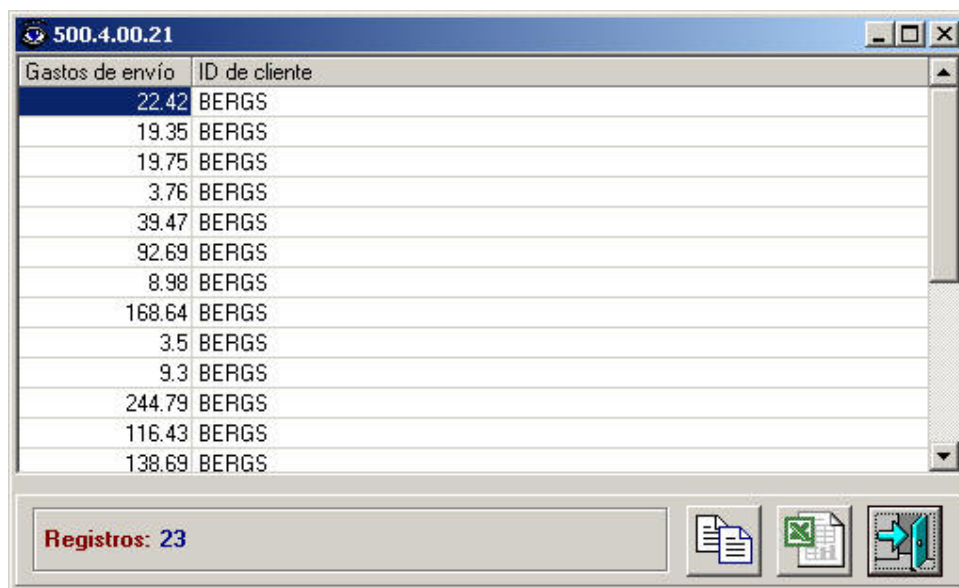
Si la sentencia SQL es digitada, deberá agregar sus variables con la misma sintaxis de la variable mostrada en el ejemplo anterior.

Finalmente, ejecute la sentencia para observar los resultados:

Es importante hacer notar que Delphos mostrará la lista de variables utilizadas y el valor por defecto a utilizar.



Presione "Aceptar" para continuar.



Observe que en la consulta sólo se muestran los valores para el cliente especificado.

¿Cómo localizarnos?

Desarrollos Informáticos DEINSA Sociedad Anónima

Teléfonos (506)276-3380

Fax (506)276-3778

Correo 314-2350 San José, Costa Rica

Dirección: 200 sur y 200 oeste de la Escuela República de Panamá,
San Antonio de Desamparados, San José, Costa Rica.

E-mail mercadeo@deinsa.com

Web www.deinsa.com

Índice

<i>Variables por Defecto</i>	2
<i>Ejemplo de Utilización de Variables</i>	3
<i>¿Cómo localizarnos?</i>	9
<i>Índice</i>	10