

# INTRODUCTION

## DBWINCE

Este programa es el equivalente a dbWin para sistemas operativos Windows CE 5 y 6. La funcionalidad es algo más restringida al tratarse de dispositivos móviles. Así por ejemplo, los informes saldrán directamente a la impresora por defecto, en vez de poder seleccionar entre varias opciones.

## DBANDROID

Este programa es la adaptación para Android de la base de datos dbWin. La operativa y el soporte de funciones son prácticamente los mismos que para los terminales Windows CE.

## DBWINWP

Este programa se diseñó originalmente para Windows Phone 10. Aunque finalmente Microsoft canceló la salida al mercado de este sistema, el hecho de que funcionen perfectamente sobre Windows 10 para PC, lo convierte en un excelente emulador de los programas para dispositivos móviles. Por este motivo mantendremos en un futuro este producto y otros basados en la misma plataforma con fines puramente promocionales.

# MANTENIMIENTO DE TABLAS

## MANTENIMIENTO AUTOMATICO

El Mantenimiento automático, permite insertar, modificar o anular la filas de una tabla de base de datos de forma muy sencilla. La presentación, toma el nombre de cada campo de la tabla y lo presenta junto a un campo de edición. Las operaciones facilitadas son:

- Insertar. Botón "Nuevo". confirmar datos hasta el final, o bien confirmar en cualquier punto con Ctrl+End o Botón "Grabar".
- Buscar por campo 1. Pongase en modo búsqueda (Si está en modo edición, pulse escape, o botón 1, abajo izda.). teclee el código que busca y pulse Enter
- Moverse por la tabla. Los botones Inicio, Anterior, Siguiente y Ultimo, le permiten navegar por la tabla fila a fila. (También puede usar AvPag y RePag)
- Búsqueda ampliada. El botón "Buscar" le permite hacer búsquedas complejas por cualquier campo, incluyendo comodines (\*). La búsqueda puede ser por más de una condición (And).
- Borrar fila actual. El botón Borrar le permite anular la fila actual.

## MANTENIMIENTO PERSONALIZADO

El Mantenimiento Personalizado, tendrá la misma operativa que el mantenimiento automático. Sin embargo es posible cambiar totalmente la presentación, quitar campos, o añadir campos de otras tablas relacionados. Por ejemplo si en una ficha de artículos tenemos el código de un proveedor, podemos añadir como datos de la propia pantalla (aunque solo visualizables, no modificables) el nombre, o el saldo actual de este proveedor.

La forma de hacer esto se explica en la documentación de AppDesigner o en <http://downloads.dsoft.es/ftp/help/Windows/developer/>.

# **INFORMES**

## **CREAR UN NUEVO INFORME**

Para crear un nuevo informe, seleccione "Crear Nuevo" en Informes. Esto le lleva a un asistente con una entrada para el Título del documento, una selección de tabla, con dos selecciones de campos y por último la grabación de la plantilla. Aunque el informe generado, se puede modificar y así convertirse en un informe propiamente dicho, este proceso genera listados, que son el tipo de informe más sencillo.

En la primera selección, indique la tabla sobre la que se elaborará el informe.

En la primera selección de campos, aparecen los primeros campos de la tabla seleccionada, y corresponde a los límites que se pedirán al sacar el informe. Estos pueden ser de tipo L (límites desde hasta) o de tipo S (Selección).

La segunda selección de campos, corresponden a aquellos que queremos que aparezcan en el informe o listado.

Finalmente la grabación de la plantilla, normalmente se efectuará sobre la propia carpeta correspondiente a la base de datos actual. Esta carpeta estará en Documentos/dbWin/.../data

## **INFORMES**

Al seleccionar esta opción, se le presentan los títulos de los informes que se hayan creado previamente. Complete la selección de datos (si lo deja todo en blanco, saldrán todos los datos de la tabla), y el dispositivo de salida. Si desea una salida por impresora, utilice PDF como dispositivo.

## **DISEÑO PERSONALIZADO DE INFORMES**

Para elaborar un informe personalizado, se recomienda, hacer previamente uno automático, y modificarlo a continuación con AppDesigner o mediante un editor de textos. La documentación para este tipo de desarrollo, está disponible en <http://downloads.dsoft.es/ftp/help/Windows/developer>

# TRANSACCIONES

## EXPORTS

### RELATIVA

En Construcción

### SECUENCIAL

En Construcción

### DELIMITADA (CSV)

En Construcción

### LISTADO

En Construcción

## IMPORTS

### RELATIVA

En Construcción

**SECUENCIAL**

En Construcción

**DELIMITADA (CSV)**

En Construcción

**INTERNAL**

**CONTADOR**

En Construcción

**ACTUALIZACION DE DATOS**

En Construcción

**ACTUALIZACIÓN SQL**

En Construcción

**ACTUALIZACION RELACIONAL**

En Construcción

## **DESACTUALIZACION RELACIONAL**

En Construcción

## **ELIMINACIÓN DE DATOS**

En Construcción