



Gestión de Talleres de Automoción



Introducción

Gestión de Talleres de Automoción

Desarrollado por Consulting and Development S.A.

*Programa para la gestión de Talleres de Automoción.
Octubre 2006*

on

GTA

COPYRIGHT

aon GTA (Gestión de Talleres de Automoción)
©2006 Consulting and Development S.A.

Este programa es Software Libre; Usted puede redistribuirlo y/o modificarlo bajo los términos de la GNU Licencia Pública General (GPL) tal y como ha sido publicada por la Free Software Foundation; o bien la versión 2 de la Licencia, o (a su opción) cualquier versión posterior.

Este programa se distribuye con la esperanza de que sea útil, pero SIN NINGUNA GARANTÍA; tampoco las implícitas garantías de MERCANTILIDAD o ADECUACIÓN A UN PROPÓSITO PARTICULAR. Consulte la GNU General Public License (GPL) para más detalles. Usted debe recibir una copia de la GNU General Public License (GPL) junto con este programa; si no, escriba a la Free Software Foundation Inc. 51 Franklin Street, 5º Piso, Boston, MA 02110-1301, USA.

Agradecimientos:

Agradecemos a adeada (Asociación de Empresarios de Automoción de Álava) el impulso que ha aportado a este proyecto, a la SPRI, por su apoyo económico, que ha hecho posible su realización y al equipo de personas que han trabajado en este proyecto.

Desarrollado por
Consulting and Development, S.A.

Distribuido por
esferalia Networks S.A.

Para más información
Teléfono: 902 12 10 09
www.esferalia.com

Índice

| | |
|-------------------------------------|----|
| | 6 |
| Esquema | 8 |
| Inicio | 10 |
| Procedimiento General | 12 |
| Tablas | 19 |
| Vehículos | 19 |
| ..Vehículos | 19 |
| ..Marcas | 20 |
| ..Modelos | 21 |
| Productos | 23 |
| ..Artículos | 23 |
| ..Servicios | 23 |
| Clientes | 25 |
| Proveedores | 26 |
| Clientes potenciales | 27 |
| Ventas | 29 |
| Orden Reparación | 29 |
| Presupuestos | 31 |
| Albarán | 33 |
| Facturación | 34 |
| Gestión de cobros | 36 |
| Informes | 38 |
| ..Ventas anuales | 38 |
| ..Ventas | 38 |
| ..Ventas comparativa periodos | 38 |
| ..Resumen 12+1 | 39 |
| ..Ordenes por Matrícula | 39 |
| Compras | 41 |
| Albarán | 41 |
| Punteo de Facturas | 42 |
| Gestión de pagos | 45 |
| Informes | 45 |
| ..Compras | 46 |
| Inventario | 48 |
| Ajustes y recuentos | 48 |

| | |
|-----------------------------------|----|
| Configuración | 52 |
| Empresa | 52 |
| Empleados | 52 |
| Categorías | 53 |
| Impuestos | 53 |
| Utilidades | 56 |
| Actualización | 56 |
| Cambiar Contraseña | 56 |
| Volcado de datos | 57 |
| Recuperar Volcado | 57 |
| Consola de Seguridad | 58 |
| Parámetros de Aplicación | 58 |
| Aceleradores y Búsquedas | 60 |
| Aceleradores de teclado | 60 |
| Metacaracteres de búsqueda | 60 |





a on | Esquema
GTA



a



on

1 Esquema

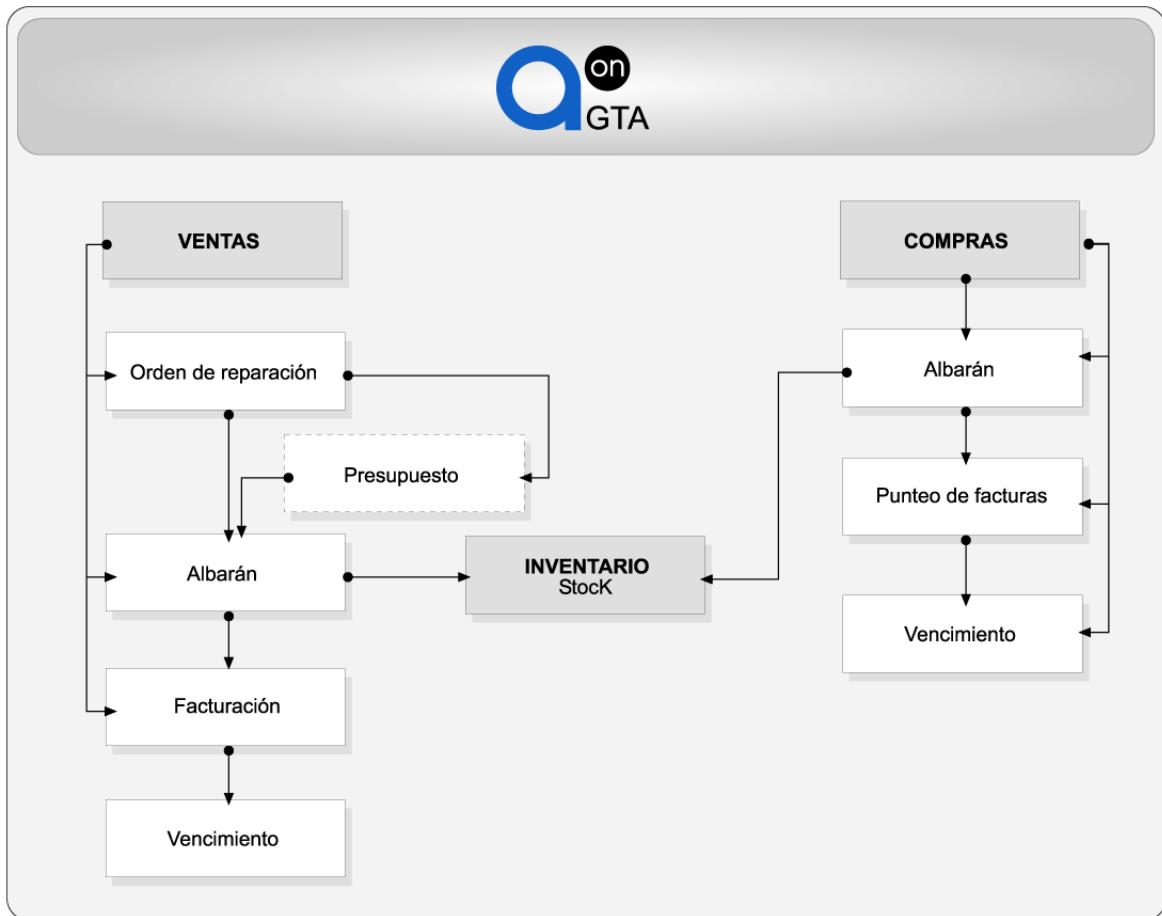


Figura 1. Esquema general de la aplicación aon GTA

aon
GTA | **Inicio**

a

on

2 Inicio

La primera vez que abrimos el programa, debemos introducir los datos de la empresa. Se mostrará la siguiente pantalla:

The screenshot shows the 'Registro Inicial' (Initial Registration) window of the Q on GTA software. The window has a blue header bar with the Q on GTA logo and menu options: Inicio, Ayuda, Acerca de..., and Usuario: Invitado. Below the header is a toolbar with a 'Grabar' button. The main area is titled 'Registro Inicial'. It contains two groups of input fields. The left group includes fields for Nombre, CIF, Nombre Comercial, and Logo, with an 'Examinar...' browse button. The right group includes fields for Dirección, Ciudad, C.P., Provincia (with ALAVA selected), Telefono, Fax, E-mail, Web, and R.E. A note at the bottom states 'Desarrollado por Consulting and Development,S.A. bajo Licencia GPL | Distribución y soporte esteralia Networks, S.A.'

Debemos introducir, al menos, el nombre de la empresa, el CIF y una dirección, que será el Centro de venta principal.

a
on
GTA

Procedimiento General

a

on

3 Procedimiento General

Paso 1: ORDEN DE REPARACIÓN

De forma habitual, cuando entra un vehículo al taller, el procedimiento empezaría por crear una **Orden de Reparación** nueva.

Para ello, entramos en Ventas, **Orden de Reparación**. Todos los datos que introducimos aquí, datos del vehículo, persona que lo entrega y detalles pasan directamente a la base de datos de la aplicación. Así, cuando hagamos un presupuesto o directamente el albarán o la factura, no tendremos que volver a introducirlos, se asignarán los de la orden de reparación escogida.

The screenshot shows the 'Orden de Reparación' (Repair Order) screen in the GTA application. The interface is in Spanish. The main window title is 'GTA'. The left sidebar menu under 'Ventas' includes 'Orden reparación', 'Presupuestos', 'Albaran', 'Facturación', and 'Gestión de cobros'. The top right shows 'Usuario: Invitado'. The main content area has tabs 'Grabar', 'Cancelar', 'Borrar', 'Nuevo', 'Buscar', and 'Imprimir'. The 'Detalle Orden' section contains fields for Series/Número (06A 1), Fecha alta (30/11/2006), Estado (Pendiente), Km's (25000.0), and Descripción (Revisión de frenos. Cambio neumáticos delanteros). The 'Datos Vehículo' section contains fields for Matrícula (VI1234A), Nº bastidor (7854211364564811532), Modelo (Ka FORD), and Descripción (GRIS METALIZADO, 5 PUERTAS, GASOLINA). The 'Datos Persona' section contains fields for C.I.F. (12345678Z), Nombre (MARÍA), Apellidos (RODRIGUEZ MARTINEZ), Teléfono (945111111), Móvil (616121212), Dirección postal (C/MAYOR 1), Ciudad (VITORIA-GASTEIZ), C.P. (01010), and Provincia (ALAVA). The bottom of the screen shows copyright information: '©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferialia Networks, S.A.' and a license notice: 'Licencia concedida a EMPRESA DEMO'.

Podemos darle una Serie a la orden y por defecto tomará el siguiente número libre de esa serie.

Introducimos los kilómetros y la descripción (acciones a realizar o revisar del vehículo)

Introducimos los datos del vehículo: Matrícula, Nº de bastidor, modelo (seleccionar en el

desplegable), y descripción. Si el vehículo existe en la base de datos, al introducir la matrícula saldrán el resto de datos, así como los de la persona asignada. Introducimos los datos del cliente: CIF, Nombre, Apellido, Alias, Teléfonos y Fax y Dirección postal

Una vez llenados todos los datos, debemos pulsar en **Grabar** para que se nos graben. Al pulsar imprimir, nos saldrá así:

Paso 2: PRESUPUESTO

A partir de la orden de reparación, podemos realizar un presupuesto, si así nos lo solicitan. Para ello, pulsamos en la opción **Presupuestos** y seleccionamos la orden de reparación del vehículo sobre el cuál queremos presupuestar. Indicamos la serie si lo deseamos y la aplicación asignará el siguiente número libre de esa serie. Pulsamos **Grabar**.

Introducimos las líneas de artículos del presupuesto, grabando cada una mediante el icono de validación a su derecha ✓.

Una vez realizado el presupuesto, podemos imprimirllo para entregárselo al cliente.



http://localhost:9081/gtm/facelet/report/preferences.faces

Guardar una copia Revisar y comentar Firmar

Seleccionar texto 75%

EMPRESA DEMO

C/PRINCIPAL 1
01001 VITORIA-GASTEIZ (ALAVA)
Tlfno: 945111111 Fax: 945111112
C.I.F.: A12345678

Presupuesto: 07A/1 Fecha: 30/11/2006

Marca: FORD Cod.Cliente: 2
Modelo: Ka MARIA RODRIGUEZ MARTINEZ
Matricula: VI1234A C/MAYOR 1
Nº Bastidor: 7854211364564811532 01010 VITORIA-GASTEIZ (ALAVA)
Kmtrs: 25000.0 C.I.F.: 12345678Z

Detalle Orden: 06A/1 Fecha: 30/11/2006

Revisión de frenos.
Cambio neumáticos delanteros

| Código | Artículo | Cantidad | Precio | %dto | Importe |
|-----------------------|----------------------|--------------|--------|------------|---------|
| Mano de Obra: | | | | | |
| FR1 | FRENOS | 2,000 | 60,00 | 0.0 | 120,0 |
| MO01 | MANO DE OBRA, 1 HORA | 2,000 | 45,00 | 0.0 | 90,0 |
| Materia Prima: | | | | | |
| NEU01 | NEUMÁTICO PIRELLI | 2,000 | 80,00 | 0.0 | 160,0 |
| Base Imponible | % I.V.A. | Cuota I.V.A. | % R.E. | Cuota R.E. | Total |
| 370,00 | 16,00 | 59,20 | 0,00 | 0,00 | 429,20 |

Sello y firma del taller

Los trabajos se abonarán al contado (a la entrega del vehículo). Esta reparación tiene tres meses de garantía o 2000 Km., a partir de la fecha de entrega. Acepto la realización de presupuesto o reparación y autorizo a sus empleados a conducir el vehículo de mi propiedad sin la constriñido, por las calles o carreteras para efectuar las pruebas que estimen necesarias. Las averías o defectos ocultos que eventualmente puedan aparecer durante la reparación del vehículo, me serán expuestas para que otorgue mi conformidad. En las reparaciones dentro del periodo de garantía, el cliente pagará las piezas, como se especifica en el libro de garantía. El taller no se hace responsable de los objetos depositados en el vehículo.

(Leído y conforme)
Firma del Cliente

Paso 3: ALBARÁN

Cuando el cliente acude a retirar el vehículo, hacemos un **Albarán**. Para ello, entramos en la opción **Ventas-Albarán**. Si lo deseamos, introducimos una serie y la aplicación asignará el número siguiente disponible de esa serie.

En el desplegable encontraremos las órdenes de reparación pendientes. Seleccionamos la que vamos a entregar y pulsamos el botón **Importar**.

The screenshot shows the GTA application window with the title 'Albaran'. The left sidebar menu is open under 'Ventas' with options like 'Orden reparación', 'Presupuestos', and 'Albaran'. The main form has tabs 'Grabar', 'Cancelar', and 'Buscar'. A 'Nuevo' button is visible. The form fields include 'Serie/Número' (with value '0'), 'Fecha' (set to '01/12/2006'), 'O.R.' (dropdown showing '06A/1: VI1234A / FORD Ka'), 'Estado' (dropdown set to 'Pendiente'), 'Seguridad' (dropdown set to 'Oficial'), 'Empleado' (dropdown labeled '** Seleccione Empleado **'), and 'Cliente' (dropdown showing '06A/1: VI1234A / FORD Ka'). The 'Descripción' field contains 'Revisión de frenos' and 'Cambio neumáticos delanteros'. At the bottom, there's a note about copyright and distribution, and a license notice.

Al importar, la aplicación nos traerá los datos anotados en la orden de reparación original y las líneas del presupuesto si se ha hecho, de manera que no tendremos que volver a introducirlas. Si queremos, podremos modificar, añadir o borrar líneas y precios. Los datos del cliente por defecto serán los que habíamos indicado en la orden de reparación, pero si queremos hacer el albarán a otro cliente, podemos hacerlo pulsando el botón a tal efecto en la linea del cliente y seleccionándolo en la lista, o bien dándolo de alta pulsando el botón + .

Al introducir líneas, la aplicación permite introducir el albarán de compra del proveedor, es decir, no es necesario haber introducido los artículos que vamos a añadir con anterioridad, ya que es posible hacerlo en el mismo momento de la venta. Al pulsar el símbolo + en la línea del albarán, aparece otro botón, **Compras**, desde el que podemos meter el albarán de compra, e incluso dar de alta los artículos que no existan en ese momento. En caso de tener el producto introducido con anterioridad, simplemente pulsamos en el botón que se encuentra junto al campo y accedemos al menú de productos. Introducimos la cantidad y el precio y pulsamos ✓.

Hacemos lo mismo con el resto de líneas del albarán y cuando hayamos terminado, pulsamos **Grabar**.

Además de artículos simples, también podemos agrupar varios artículos en uno, dándonos como resultado un **Servicio**, que podemos incluir en el albarán. Estos se definen en el menú **Tablas-Servicios**. El objeto de definir servicios es agrupar diferentes artículos y mano de obra que habitualmente se suelen ofrecer juntos en un sólo paquete, para así ahorrarnos tener que introducir todos esos artículos uno a uno. Una vez definido el **Servicio**, podremos elegir si queremos presentarlo en detalle mostrando los artículos que lo componen y sus precios, o simplemente mostrar el servicio como un todo con un precio.

Nota: El proveedor y la categoría del producto no pueden darse de alta desde aquí. Debe hacerse desde las tablas especificadas para ello. Sin embargo, se puede salir del albarán sin líneas, introducir proveedor y categoría y volver a recuperar el albarán para terminarlo.

Una vez completado el albarán, podemos imprimirllo pulsando la opción **Imprimir**.

FACTURA

Si queremos facturar directamente un albarán que acabamos de hacer, lo podemos hacer pulsando el botón **Facturar** del menú.

A la hora de facturar, tenemos 3 secciones: **Selección de Albaranes**, **Detalle de factura** y

Vencimientos.

En la Selección de Albaranes nos aparecerá el albarán que acabamos de seleccionar facturar, marcado en estado **Cerrado** y con sus líneas traspasadas a la sección **Detalle de Factura**. Si el cliente tiene más albaranes pendientes de facturar, la ventana de **Selección de Albaranes** nos los mostrará también pero sin puentearlos. Si lo deseamos, podemos marcarlos y facturarlos a la vez, pulsando el botón **Traspasar**, o dejarlos pendientes. En el Detalle de Factura, podemos ver las líneas de los albaranes traspasados y podemos añadir más.

Menú Aplicación

- Tablas
- Ventas
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- Informes
- Compras
- Inventario
- Configuración
- Utilidades

← Ventas /

Facturación

Grabar | Cancelar | Borrar | Nuevo | Buscar | Imprimir |

Edición

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Serie y número | 06A/2 |
| Fecha | 01/12/2006 |
| Nivel de seguridad | Oficial |
| Estado | Pendiente |
| Cliente | 1 MARIA RODRIGUEZ MARTINEZ |
| Dirección | C/MAYOR, 1 |
| Total | 0,00 |

Selección de Albaranes

| | Id | Fecha | Base Imponible | I.V.A. | R.E | Total albarán | Estado |
|--------------------------|---------|------------|----------------|--------|------|---------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> | 06A / 1 | 30/11/2006 | 22,00 | 3,52 | 0,00 | 25,52 | Pendiente |

Traspasar

Detalle de Factura

| | Artículo | Cantidad | Precio | %dto | Importe |
|--|----------|----------|--------|------|---------|
| | | | | | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esteraria Networks, S.A. | Licencia concedida a

Si lo deseamos, podemos añadir Vencimientos a la factura, indicando la fecha y forma de pago y las cantidades para cada uno. Pulsamos **Grabar** para guardar los cambios si queremos **Imprimir**.





a on
GTA | **Tablas**



a on
GTA | **Tablas**



on

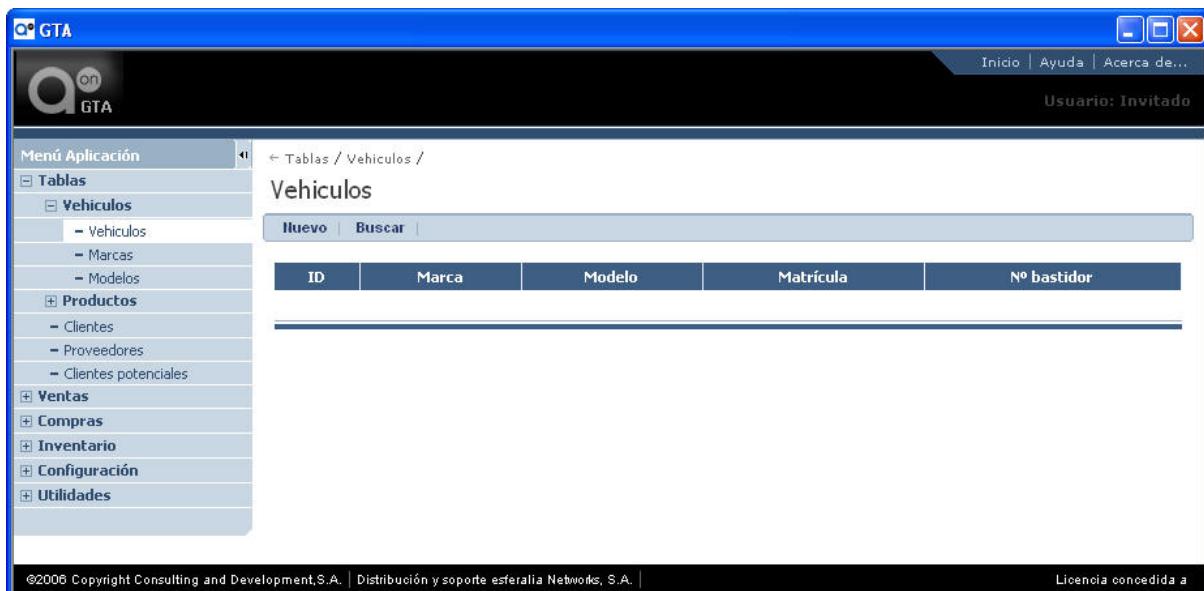
4 Tablas

4.1 Vehículos

4.1.1 Vehículos

En este apartado podremos Introducir, listar, buscar y borrar los vehículos que han entrado en el taller.

Para dar de alta, pulsamos **Nuevo** y aparecerá esta pantalla:



Introducimos los datos correspondientes al vehículo y pulsamos **Grabar**.

Si queremos buscar un vehículo introducido anteriormente, podemos pulsar en **Buscar** directamente, con lo que se nos mostrarán todos los vehículos. Para acotar la búsqueda, podemos introducir un dato que sepamos y así la búsqueda será más directa (Ver sección de **Metacaracteres de búsqueda**). Una vez encontrado el vehículo, podemos consultar, modificar o imprimir los datos.

The screenshot shows the Q on GTA application window. The menu bar at the top includes 'Inicio', 'Ayuda', 'Acerca de...', and 'Usuario: Administrador'. The main area has a sidebar titled 'Menú Aplicación' with sections like 'Tablas', 'Vehiculos', 'Productos', 'Ventas', etc. The 'Vehiculos' section is expanded, showing sub-options 'Vehiculos', 'Marcas', and 'Modelos'. Below this is a table titled 'Vehiculos' with columns: ID, Marca, Modelo, Matrícula, and Nº bastidor. The table contains 6 rows of vehicle data. At the bottom of the screen, there is a copyright notice for 'Copyright Consulting and Development,S.A.' and 'Distribución y soporte esterilia Networks, S.A.' followed by a license notice 'Licencia concedida a EMPRESA1'.

| ID | Marca | Modelo | Matrícula | Nº bastidor |
|----|---------|--------|-----------|------------------|
| 1 | FORD | Ka | VI1234A | 7854125263245211 |
| 2 | HYUNDAI | Matrix | VI4521B | 7852145215236325 |
| 3 | PEUGEOT | 1007 | 23421421 | 213412342 |
| 4 | SEAT | Ibiza | M7852K | 4526321452523 |
| 5 | RENAULT | Laguna | T5263G | 48562362341521 |
| 6 | AUDI | A3 | M4521L | 7855412526321412 |

4.1.2 Marcas

Aquí podemos listar las marcas de los vehículos y, en su caso, añadir nuevas.

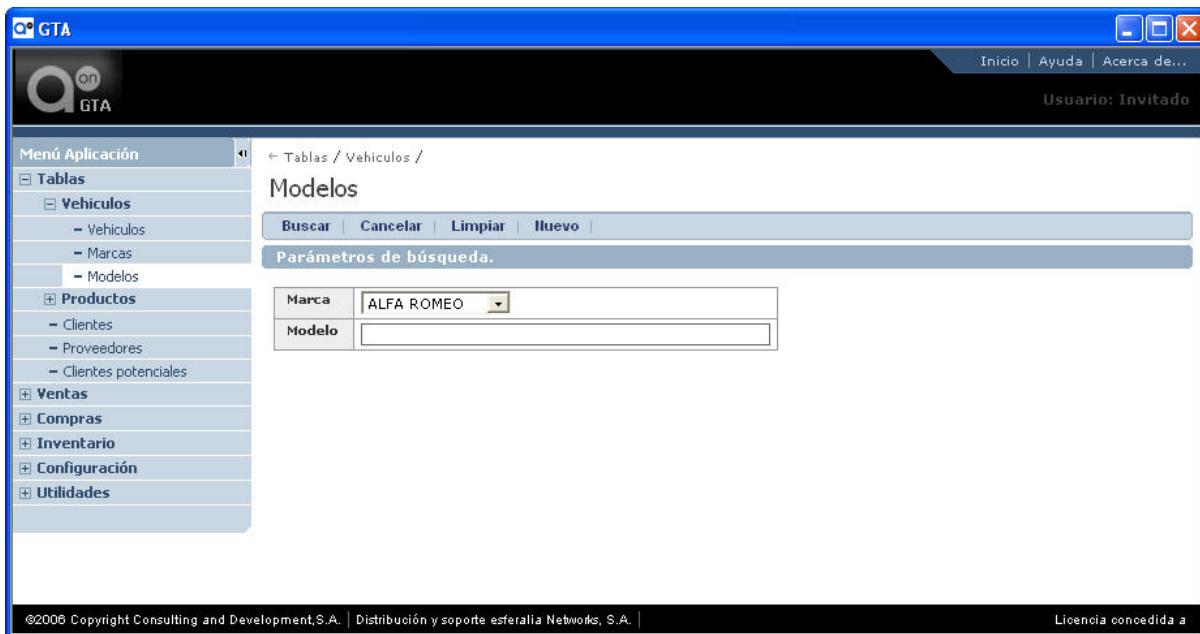
This screenshot shows the 'Marcas' list within the Q on GTA application. The sidebar and top navigation are identical to the previous screenshot. The 'Marcas' list is displayed in a table with a single column labeled 'Nombre'. The list includes various car brands such as ALFA ROMEO, ASTON MARTIN, AUDI, BENTLEY, BMW, BUGATTI, CADILLAC, CHEVROLET, CHRYSLER, CITROËN, DACIA, DAEWOO, DAIHATSU, DODGE, FERRARI, FIAT, FORD, GM, HONDA, and HUMMER. At the bottom of the screen, there is a footer with the copyright notice 'Copyright Consulting and Development,S.A.' and 'Distribución y soporte esterilia Networks, S.A.' followed by a license notice 'Licencia concedida a EMPRESA1'.

| Nombre |
|--------------|
| ALFA ROMEO |
| ASTON MARTIN |
| AUDI |
| BENTLEY |
| BMW |
| BUGATTI |
| CADILLAC |
| CHEVROLET |
| CHRYSLER |
| CITROËN |
| DACIA |
| DAEWOO |
| DAIHATSU |
| DODGE |
| FERRARI |
| FIAT |
| FORD |
| GM |
| HONDA |
| HUMMER |

Resultados: 1 - 20 de 59

4.1.3 Modelos

Para introducir los modelos de vehículos, es necesario que exista la marca. Si no existe, hay que crearla desde la opción **Marcas**.



Desde esta opción se pueden buscar, modificar y listar los modelos.

Para hacer una búsqueda más concreta, podemos utilizar asteriscos (*). Si seleccionamos la marca del vehículo y le damos a **Buscar**, obtendremos todos los modelos de esa marca. Si queremos acotarla más aún, podemos poner en la casilla **Modelo** parte del nombre del modelo entre asteriscos. Nos mostrará todos los modelos que contengan esa parte. Por ejemplo, queremos buscar todos los modelos de BMW que incluyan en el nombre del modelo la palabra "serie":

GTA

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

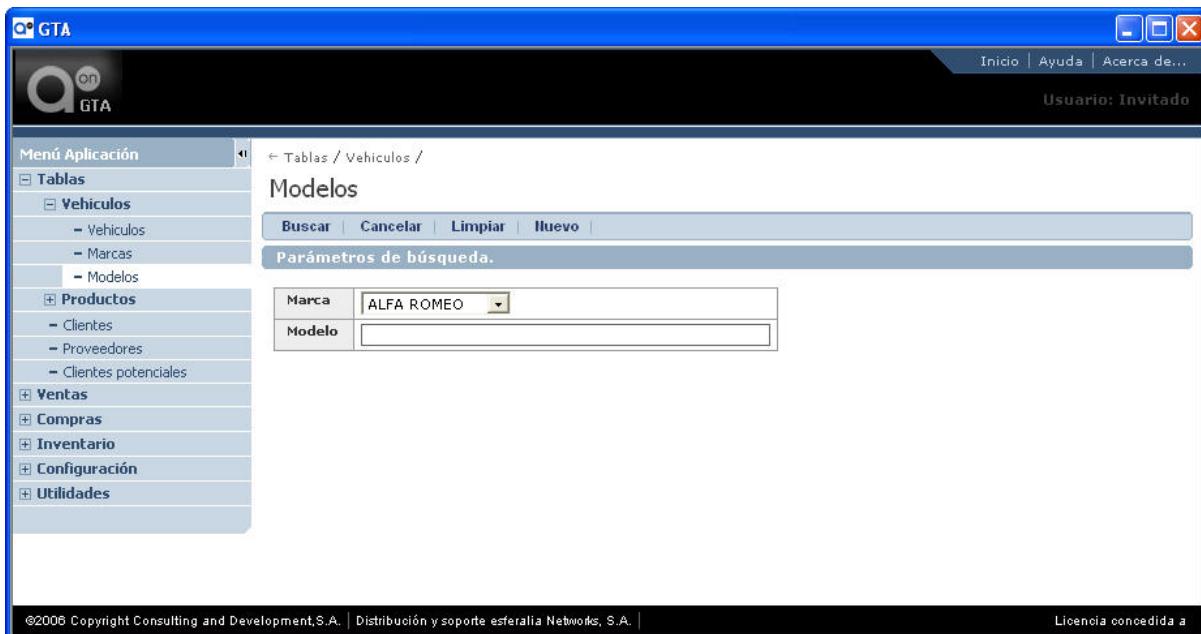
- Tablas
 - Vehículos
 - Vehículos
 - Marcas
 - Modelos
 - Productos
 - Clientes
 - Proveedores
 - Clients potenciales
 - Ventas
 - Compras
 - Inventory
 - Configuración
 - Utilidades

← Tablas / Vehículos / Modelos

Buscar | Cancelar | Limpiar | Nuevo | Parámetros de búsqueda.

| | |
|--------|------------|
| Marca | ALFA ROMEO |
| Modelo | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a



El resultado será:

GTA

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- Tablas
 - Vehículos
 - Vehículos
 - Marcas
 - Modelos
 - Productos
 - Clientes
 - Proveedores
 - Clients potenciales
 - Ventas
 - Compras
 - Inventory
 - Configuración
 - Utilidades

← Tablas / Vehículos / Modelos

Nuevo | Buscar | Imprimir |

| Marca | Modelo |
|-------|--------|
| BMW | Serie1 |
| BMW | Serie3 |
| BMW | Serie5 |
| BMW | Serie7 |

Resultados: 1 - 4 de 4

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a



4.2 Productos

4.2.1 Artículos

Desde esta opción podemos gestionar los **Artículos** con los que trabajamos en el taller.

Para dar de alta un artículo, pulsamos sobre **Nuevo**, introducimos los datos del artículo y pulsamos **Grabar**.

Es imprescindible asignar cada Artículo a una Categoría o Familia, por lo cuál si no existe la categoría, hay que definirla primero desde la opción **Categorías** en el menú **Configuración**).

The screenshot shows the Qon MARKETPLACE application. The main window title is 'MARKETPLACE'. The top right has icons for minimize, maximize, and close, and a user status 'Usuario: Invitado'. The top bar also includes 'Inicio | Ayuda | Acerca de...'. On the left is a vertical menu bar titled 'Menú Aplicación' with several sections: 'Tablas' (selected), 'Productos' (Clients and Suppliers), 'Producción', 'Ventas', 'Compras', 'Inventario', 'Etiquetado / Carteles', 'Configuración', and 'Utilidades'. The main content area shows a 'Cuentas' section with a 'Nuevo' button. Below it is a form with fields: Código (Code), CIF, Nombre (Name), Apellidos (Last Name), Alias, Estado (Status dropdown set to 'Activo'), and R.E. (checkbox). At the bottom of the screen, there's a footer with copyright information: '©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esteriliza Networks, S.A.' and 'Licencia concedida a EMPRESA DEMO'.

4.2.2 Servicios

En este apartado podemos definir **Servicios** que agrupen varios productos y/o materiales y mano de obra. Así, cuando se realiza uno de estos servicios nos ahorriaríamos tener que introducir en el albarán cada uno de los artículos y productos, ya que con indicar únicamente el **Servicio** sería suficiente.

GTA

on

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- Tablas
- Vehículos
- Productos
 - Artículos
 - Servicios
 - Cientes
 - Proveedores
 - Cientes potenciales
- Ventas
- Compras
- Inventory
- Configuración
- Utilidades

← Tablas / Productos / Servicios

Grabar | Cancelar | Buscar | Nuevo

| | |
|----------------|--|
| CODIGO | CAM_ACE_FI |
| Nombre | CAMBIO DE ACEITE CON FILTROS |
| Categoría | Servicio |
| Base Imponible | 38.793 |
| IVA | GENERAL 16.0 % |
| P.V.P. | 45 <input checked="" type="checkbox"/> Precio según detalles |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a

Introducimos el Código, Nombre, Categoría (tiene que estar creada), el tipo de IVA y el P.V.P. El programa calcula la Base Imponible si introducimos el P.V.P o viceversa.

Si marcamos la opción de **Precio según detalles**, en el albarán aparecerán todos los artículos, a los que podremos cambiar el precio y la cantidad según necesitemos. Si desmarcamos esta opción, el albarán sólo presentará el servicio sin detallar los componentes del mismo.

Una vez introducidos estos datos, pinchamos en **Grabar**. Nos saldrá una nueva ventana (Detalles) en la que podremos ir introduciendo los artículos que componen ese servicio. Pulsamos en nueva línea, seleccionamos el artículo, indicamos la cantidad y pulsamos aceptar

GTA

on

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- Tablas
- Vehículos
- Productos
 - Artículos
 - Servicios
- Clients
- Proveedores
- Clients potencials
- Ventas
- Compras
- Inventario
- Configuración
- Utilidades

← Tablas / Productos / Servicios

Grabar | Cancelar | Borrar | Nuevo | Buscar | Imprimir | Edición

| | |
|----------------|---|
| CODIGO | CAM_ACE_F |
| Nombre | Cambio de aceite con filtros |
| Categoría | Materia prima |
| Base Imponible | 38,79 |
| IVA | GENERAL 16,0 % |
| P.V.P. | 45 <input type="checkbox"/> Precio según detalles |

Detalles

| Artículo | Cantidad | Precio | Total |
|------------------------------------|----------|--------|-------|
| ACEITE SINTÉTICO REPSOL 15/50, 5 L | 1,000 | 10,35 | 10,35 |
| Mano de obra mecánico, 1 hora | 0,500 | 30,17 | 15,09 |
| FILTRO DE ACEITE | 1,000 | 8,62 | 8,62 |
| | 2,500 | | 34,06 |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a

4.3 Clientes

Desde aquí gestionamos los **Clientes**. Podemos dar de alta, hacer búsquedas, listados, etc... Al entrar, por defecto, entramos en modo de búsqueda. También se pueden acotar las búsquedas utilizando asteriscos.

Si queremos dar de alta uno, pulsamos en **Nuevo**, indicamos los datos y pulsamos **Grabar**.



GTA

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Administrador

Menú Aplicación

- Tablas
 - Vehículos
 - Productos
 - Clients
 - Proveedores
 - Clients potencials
- Ventas
- Compras
- Inventory
- Configuración
- Utilidades

← Tablas /

Clients

Grabar | Cancelar | Buscar | Nuevo

| | |
|-----------|---|
| Código | <input type="text"/> |
| CIF | <input type="text"/> |
| Nombre | <input type="text"/> |
| Apellidos | <input type="text"/> |
| Alias | <input type="text"/> |
| Estado | Activo <input type="button" value="▼"/> |
| R.E. | <input type="checkbox"/> |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferia Networks, S.A.

Licencia concedida a EMPRESA1

4.4 Proveedores

Desde aquí gestionamos los **Proveedores**. Podemos dar de alta, hacer búsquedas, listados, etc...

Al entrar, por defecto entramos en modo de búsqueda, también se pueden acotar las búsquedas utilizando asteriscos.

Si queremos dar de alta uno, pulsamos en **Nuevo**, indicamos los datos y pulsamos **Grabar**.

GTA

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- Tablas
 - Vehículos
 - Productos
 - Clients
 - Proveedores
 - Clients potencials
- Ventas
- Compras
 - Albarán
 - Punteo de Facturas
 - Gestión de pagos
 - Informes
- Inventory
- Configuración
- Utilidades

← Compras /

Albarán

Grabar | Cancelar | Borrar | Buscar | Nuevo

| | | | |
|----------------|--|--------------------|---|
| Serie y Número | <input type="text"/> 0 | Estado | <input type="button" value="Pending"/> |
| Fecha | 30/11/2006 <input type="button"/> | Nivel de seguridad | <input type="button" value="Official"/> |
| Proveedor | <input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/> | | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferia Networks, S.A.

Licencia concedida a EMPRESA DEMO

4.5 Clientes potenciales

Desde aquí gestionamos los **Clientes potenciales**. Podemos dar de alta, hacer búsquedas, listados, etc...

Al entrar, por defecto entramos en modo de búsqueda, también se pueden acotar las búsquedas utilizando asteriscos.

Si queremos dar de alta uno, pulsamos en **Nuevo**, indicamos los datos y pulsamos **Grabar**.

En el momento en que un coche entra al taller y se le realiza una **Orden de reparación**, los datos de la persona que lo trae se guardan en la base de datos como **Cliente potencial**. Sólo cuando se entrega el vehículo y se le emite un albarán o factura, pasa a ser **Cliente**, y también se queda como potencial. Es decir, todo Cliente es cliente potencial pero no todos los clientes potenciales son clientes



a on **Ventas**
|
GTA



a



on

5 Ventas

5.1 Orden Reparación

Cuando nos traen un vehículo al taller, lo primero que haríamos es una **Orden de reparación**. La aplicación nos presenta esta pantalla por defecto en modo edición. Introducimos los datos y pulsamos **Grabar**. También tenemos posibilidad de buscar una orden, borrarla, o Listar las órdenes.

The screenshot shows the 'Orden reparación' (Repair Order) screen in the GTA application. The interface is divided into several sections:

- Menú Aplicación:** Includes 'Tablas', 'Ventas' (selected), 'Presupuestos', 'Albaran', 'Facturación', 'Gestión de cobros', 'Informes', 'Compras', 'Inventario', 'Configuración', and 'Utilidades'.
- Edición:** Buttons for 'Grabar' (Save), 'Cancelar', 'Borrar', 'Nuevo', 'Buscar', and 'Imprimir'.
- Detalle Orden:** Fields for 'Serie/Número' (06A 1), 'Kmts' (25000.0), 'Fecha alta' (30/11/2006), 'Estado' (Pendiente), 'Empleado' (empty), 'Descripción' (Revisión de frenos. Cambio neumáticos delanteros).
- Datos Vehículo:** Fields for 'Matrícula' (VI1234A), 'Nº bastidor' (7854211364564811532), 'Modelo' (Ka FORD), and 'Descripción' (GRIS METALIZADO, 5 PUERTAS, GASOLINA).
- Datos Persona:** Fields for 'C.I.F.' (12345678Z), 'Nombre' (MARÍA), 'Apellidos' (RODRIGUEZ MARTINEZ), 'Alias' (empty), 'Teléfono' (945111111), 'Móvil' (616121212), 'Fax' (empty), 'Email' (empty), 'Dirección postal' (C/MAYOR 1), 'Ciudad' (VITORIA-GASTEIZ), 'C.P.' (01010), 'Provincia' (ALAVA), and 'Dirección 2' and 'Dirección 3' (both empty).

At the bottom, there are copyright notices: '©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esteraria Networks, S.A.' and 'Licencia concedida a EMPRESA DEMO'.

Esta orden es la que entregaremos al empleado para que proceda a realizar los servicios o reparaciones requeridos. El mecánico anotará en la misma hoja lo que ha hecho y añadirá los materiales o productos que ha utilizado y las horas de mano de obra para poderlos facturar. Para imprimirla, pulsamos en imprimir, elegimos el formato en que queremos imprimir y pulsamos en **Aceptar**.



5.2 Presupuestos

A partir de una **Orden de Reparación** podemos generar un **Presupuesto** para el cliente.

Simplemente, hacemos una búsqueda de las órdenes de reparación pendientes, seleccionamos la que nos interesa y pulsamos **Grabar**.

Menú Aplicación

Tablas

Ventas

- Orden reparación
- Presupuestos
- Albaran
- Facturación
- Gestión de cobros

Informes

Compras

Inventario

Configuración

Utilidades

← Ventas /

Presupuestos

Grabar Cancelar Buscar

Nuevo

| | |
|---------------------|---|
| Orden de Reparación | ** Seleccione O.R. ** |
| Serie y Número | ** Seleccione O.R. ** 06A/1: V11234A / FORD Ka |
| Fecha | 30/11/2006 ... |
| Cliente | [dropdown] |
| C.I.F. | [dropdown] |
| Estado | Pendiente |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA DEMO

GTA

Q on

Iniciar | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- Ventas**
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- + Informes
- + Compras
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

← Ventas / Presupuestos

Edición

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Orden de Reparación | VI1234A / FORD Ka |
| Serie y Número | 06A 1 |
| Fecha | 30/11/2006 ... |
| Cliente | 1 MARÍA RODRIGUEZ MARTINEZ |
| C.I.F. | 12345678Z |
| Estado | Pendiente |

Detalle de Presupuesto

| | Artículo | Cantidad | Precio | %dto | Importe |
|--|----------|----------|--------|------|---------|
| | | | | | 0,00 |

©2008 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esteraria Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA DEMO

Introducimos las líneas de productos o servicios que queremos presupuestar, aceptando cada una desde el ícono de la derecha ✓.

Una vez introducidas todas las líneas, pulsamos **Grabar** y lo podemos **Imprimir**.

GTA

Q on

Iniciar | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- Ventas**
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- + Informes
- + Compras
- + Inventario
- + Configuración
 - Empresa
 - Empleados
 - Categorías
 - Impuestos
- + Utilidades

← Ventas / Presupuestos

Edición

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Orden de Reparación | VI1234A / FORD Ka |
| Serie y Número | 06A 1 |
| Fecha | 30/11/2006 ... |
| Cliente | 1 MARÍA RODRIGUEZ MARTINEZ |
| C.I.F. | 12345678Z |
| Estado | Pendiente |

Detalle de Presupuesto

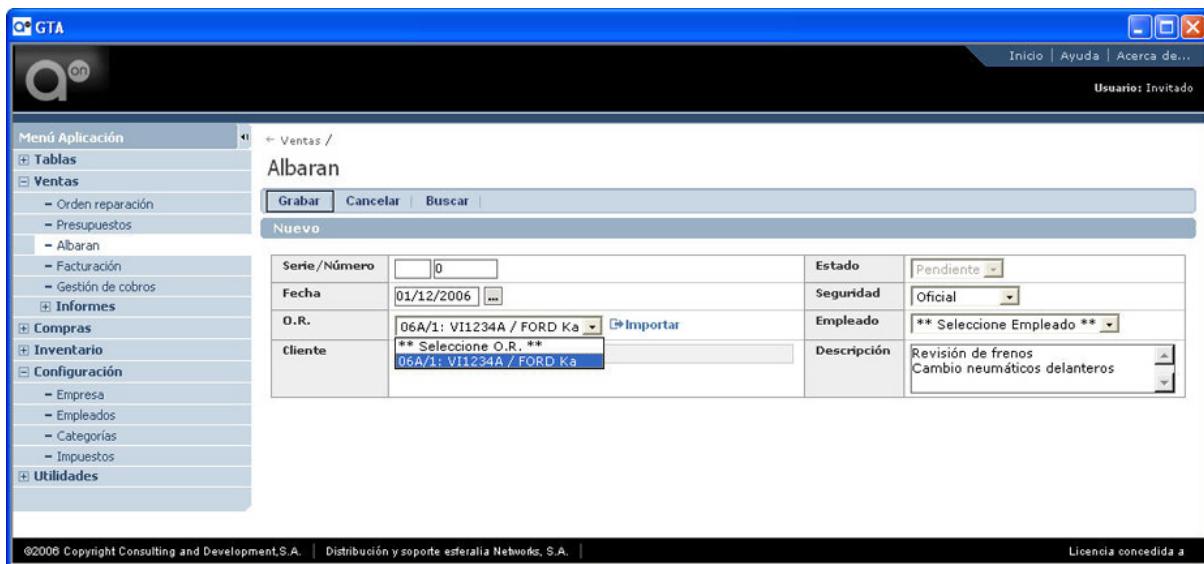
| | Artículo | Cantidad | Precio | %dto | Importe |
|--|-----------|----------|--------|------|---------|
| | ARTÍCULO1 | 1,00 | 10,00 | 0.0 | 10,00 |
| | ARTÍCULO2 | 1,00 | 12,00 | 0.0 | 12,00 |
| | | | | | 22,00 |

©2008 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esteraria Networks, S.A. | Licencia concedida a

5.3 Albarán

Cuando el cliente viene a recoger el vehículo reparado, es el momento de hacer el albarán.

Seleccionamos la orden de fabricación que nos aparece en el desplegable, y pulsamos **Importar**.



Si habíamos hecho un **Presupuesto** para el cliente, la aplicación nos traerá los artículos de dicho presupuesto a las líneas del albarán, aunque podremos modificarlas, borrarlas o añadir más. En caso contrario, habrá que introducir manualmente dichas líneas.

Una vez terminado el albarán, pulsamos **Grabar** y ya podemos imprimirllo con la opción **Listado**.

Menú Aplicación

- Tablas
- Ventas
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albarán
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- Informes
- Compras
- Inventario
- Configuración
 - Empresa
 - Empleados
 - Categorías
 - Impuestos
- Utilidades

Albaran

Grabar | Cancelar | Borrar | Nuevo | Buscar | Facturar | Imprimir |

| Serie/Número | 06A 1 | Estado | Pendiente |
|--------------|--------------------------|-------------|--|
| Fecha | 30/11/2006 | Seguridad | Oficial |
| O.R. | V11234A / FORD KA | Empleado | ** Seleccione Empleado ** |
| Cliente | MARIA RODRIGUEZ MARTINEZ | Descripción | Revisión de frenos Cambio neumáticos delanteros |

| | Artículo | Cantidad | Precio | % dto | Importe |
|---|-----------|----------|--------|-------|---------|
| 0 | ARTÍCULO1 | 1,00 | 10,00 | 0,0 | 10,00 |
| 1 | ARTÍCULO2 | 1,00 | 12,00 | 0,0 | 12,00 |
| | | | | | 22,00 |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esterilia Networks, S.A. | Licencia concedida a

Si queremos facturar el albarán, podemos pulsar desde aquí mismo la opción **Facturar** y directamente entramos en la opción de facturación con el albarán seleccionado o bien entramos a la opción de **Facturación**, que se comenta en el siguiente capítulo.

5.4 Facturación

En este apartado, podemos facturar los albaranes pendientes, así como hacer facturas directas sin albarán.

También podemos consultar facturas, imprimirlas, etc

Al seleccionar un Cliente, el programa nos mostrará los albaranes pendientes de facturar de dicho cliente.

GTA

q on

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- Tablas
- Ventas
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- Informes
- Compras
- Inventario
- Configuración
- Utilidades

← Ventas / Facturación

Grabar | Cancelar | Borrar | Nuevo | Buscar | Imprimir |

Edición

| | | | |
|--------------------|------------|-----------|----------------------------------|
| Serie y número | 06A / 2 | Cliente | 1 ... + MARIA RODRIGUEZ MARTINEZ |
| Fecha | 01/12/2006 | Dirección | C/MAYOR 1 |
| Nivel de seguridad | Oficial | Total | 0,00 |
| Estado | Pendiente | | |

Selección de Albaranes

| ID | Fecha | Base Imponible | I.V.A. | R.E | Total albarán | Estado |
|---------|------------|----------------|--------|------|---------------|-----------|
| 06A / 1 | 30/11/2006 | 22,00 | 3,52 | 0,00 | 25,52 | Pendiente |

Detalle de Factura

| | Artículo | Cantidad | Precio | % dto | Importe |
|--|----------|----------|--------|-------|---------|
| | | | | | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferia Networks, S.A. | Licencia concedida a

Marcamos el albarán o albaranes y pulsamos el botón **Traspasar** en la parte inferior derecha de la linea de **Selección de Abaranes**. De este modo, las líneas del albarán traspasado pasarán al **Detalle de factura**, y el albarán quedará en estado **Cerrado**. Si queremos introducir más líneas, podemos hacerlo en el **Detalle de facturas**. Una vez terminada la factura, podemos ponerle un vencimiento o varios y grabarla. Por último, la podemos **Imprimir**.

GTA

q on

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- + Ventas
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- + Informes
- + Compras
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

← Ventas /

Facturación

Grabar | Cancelar | Borrar | Nuevo | Buscar | Imprimir |

Edición

| | | | |
|--------------------|------------|-----------|----------------------------------|
| Serie y número | 06A / 2 | Cliente | 1 ... + MARIA RODRIGUEZ MARTINEZ |
| Fecha | 01/12/2006 | Dirección | C/MAYOR 1 |
| Nivel de seguridad | Oficial | Total | 25,52 |
| Estado | Pendiente | | |

Selección de Albaranes

| Id | Fecha | Base Imponible | I.V.A. | R.E | Total albarán | Estado |
|---------|------------|----------------|--------|------|---------------|---------|
| 06A / 1 | 30/11/2006 | 22,00 | 3,52 | 0,00 | 25,52 | Cerrado |

Traspasar

Detalle de Factura

| Artículo | Cantidad | Precio | % dto | Importe |
|-----------|----------|--------|-------|---------|
| ARTÍCULO1 | 1,000 | 10,00 | 0,0 | 10,00 |
| ARTÍCULO2 | 1,000 | 12,00 | 0,0 | 12,00 |

Vencimientos

| Fecha | Cuenta | Forma de pago | Total |
|------------|--------|---------------|-------|
| 01/12/2006 | | Efectivo | 25,52 |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a

5.5 Gestión de cobros

En este apartado podemos gestionar los cobros de facturas de clientes. Para ello, **es necesario haber creado vencimientos en las facturas.**

Menú Aplicación

- + Tablas
- Ventas**
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- + Informes
- + Compras
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

Gestión de cobros

Buscar | Limpiar |

Parámetros de búsqueda.

| | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Serie y número | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Fecha | Desde <input type="text"/> ... | Hasta <input type="text"/> ... |
| Forma de pago | <input type="text"/> ... | |
| Cliente | <input type="text"/> 1 | <input type="button"/> ... |
| Estado | <input type="text"/> Pendiente | |
| Importe | <input type="text"/> | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte estatalia Networks, S.A. | Licencia concedida a

Podemos buscar las facturas pendientes de cobro por serie o número de factura, entre fechas, por forma de pago, por cliente, por estado y por importe (utilizando metacaracteres de búsqueda podemos buscar por ejemplo facturas pendientes de importe > X).

De esta forma, podremos tener un control sobre los cobros, conocer en todo momento qué clientes tienen facturas pendientes, de qué importe, fecha, etc, y podemos marcarlas como pagadas en el momento en que el pago se haga efectivo.

Menú Aplicación

- + Tablas
- Ventas**
 - Orden reparación
 - Presupuestos
 - Albaran
 - Facturación
 - Gestión de cobros
- + Informes
- + Compras
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

Gestión de cobros

Buscar | Marcar como pagados | Listado |

| | Factura | Deudor | Fecha | Estado | Forma de pago | Importe |
|--------------------------|---------|---------------------------|------------|-----------|---------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | 06A / 2 | MARIA, RODRIGUEZ MARTINEZ | 01/12/2006 | Pendiente | EFECTIVO | 25,52 |

No se encontraron resultados.

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte estatalia Networks, S.A. | Licencia concedida a

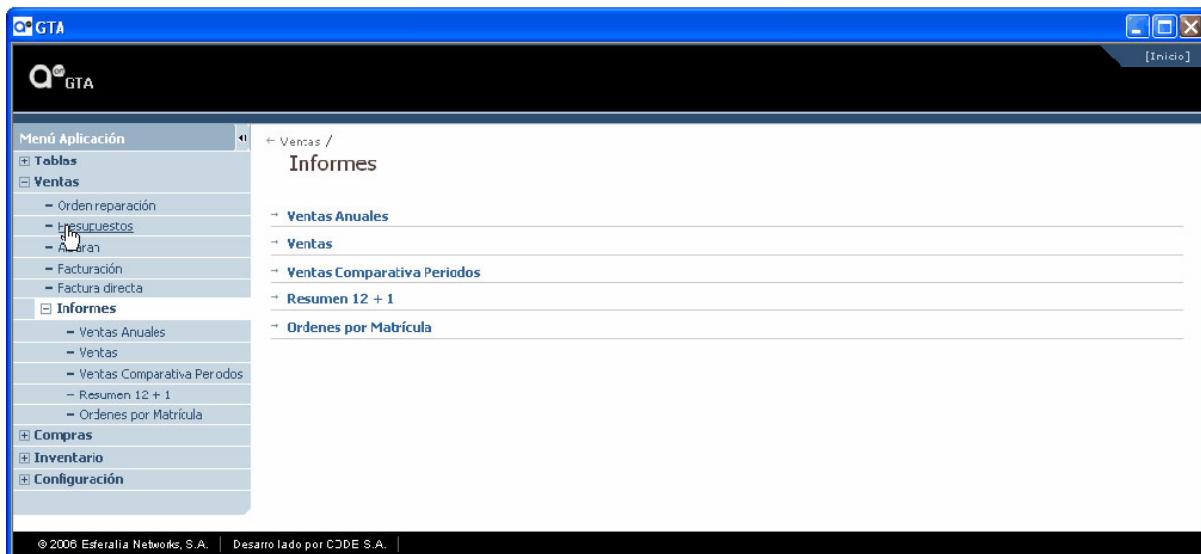
Asimismo podremos sacar listados.



5.6 Informes

En este apartado, podemos obtener informes y datos a partir de las **Ventas** que hemos realizado hasta el momento.

Tenemos las siguientes posibilidades:



Los resultados obtenidos se pueden ver en pantalla y también podemos descargarlos a un documento .PDF o Excel.

5.6.1 Ventas anuales

5.6.2 Ventas

5.6.3 Ventas comparativa periodos

5.6.4 Resumen 12+1

5.6.5 Ordenes por Matrícula

Podemos obtener información sobre el historial de un vehículo introduciendo su matrícula en este informe.

The screenshot shows a computer window titled 'HYPERVIEW' with a sub-titile 'Matrícula'. On the left, there's a tree view under 'Vehículo - V11234a' showing various service orders and their details. On the right, a table displays the vehicle's data.

| CODIGO | V11234A |
|-------------|-------------------------------------|
| MATRICULA | V11234A |
| MARCA | FORD |
| MODELO | Ka |
| DESCRIPCION | GRIS METALIZADO, 5 PUERTAS GASOLINA |

aon | Compras
GTA

a

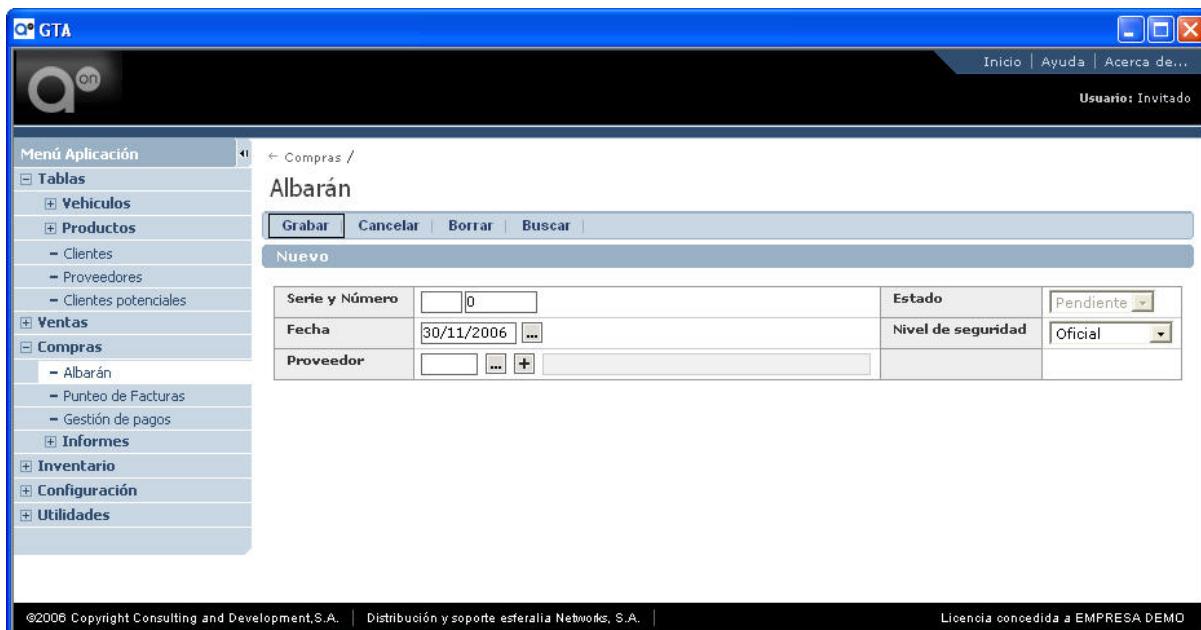
on

6 Compras

6.1 Albarán

Al recibir la mercancía del proveedor, podemos introducir los albaranes de entrega para después poder puntuar las facturas que nos envíen.

De este modo, llevamos un control sobre lo que hemos comprado y nos cobran, así como también podemos sacar informes de compras, etc...



Introducimos los datos señalados en esta primera ventana (el proveedor se puede seleccionar con (...) o crear nuevo con (+) y al pulsar **Grabar**, nos mostrará la siguiente:

Menú Aplicación

- Tablas
- Ventas
- Compras**
 - Albarán
 - Punteo de Facturas
- Informes
- Inventario
- Configuración
- Utilidades

← Compras / Albarán

Grabar | Cancelar | Borrar | Nuevo | Buscar | Imprimir |

Edición

| | | | |
|----------------|----------------|--------------------|-----------|
| Serie y Número | AC6 0 | Estado | Pendiente |
| Fecha | 16/10/2006 | Nivel de seguridad | Oficial |
| Proveedor | 8 PROVEEDOR4 | | |

Detalle de Albarán

| Artículo | Cantidad | Precio | %Ito | Importe |
|-----------------|----------|--------|------|---------|
| A5 ARTÍCULO 5 | 5.0 | 52.0 | 0.0 | 260,00 |
| | | | | 260,00 |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esterilía Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA1

Funcionaría igual que los albaranes de venta: se introducen las líneas del albarán, pulsando el botón ✓ cada vez que se mete una. Al terminar, pulsamos **Grabar** y, si queremos, la podemos **Imprimir**.

6.2 Punteo de Facturas

Cuando el proveedor nos manda la factura, la podemos puntuar con los albaranes que nos han llegado y hemos metido en **Albarán** de compra, para llevar un control de lo que compramos y pagamos.

GTA

on

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- + Ventas
- Compras**
 - Albarán
 - Punteo de Facturas
- + Informes
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

← Compras / Punteo de Facturas

Grabar | Cancelar | Nuevo | Buscar |

Nuevo

| | |
|--------------------|------------------|
| Serie y número | FC6 49 |
| Fecha | 20/10/2006 ... |
| Proveedor | 6 ... |
| C.I.F | |
| Dirección | |
| Ciudad | |
| Nivel de seguridad | Oficial |
| Estado | Pendiente |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA1

Introducimos la serie y el número de factura y el proveedor, y pulsamos **Grabar**. La aplicación nos traerá los albaranes de ese proveedor que estén pendientes de facturar:

GTA

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- + Ventas
- Compras**
 - Albarán
 - Punteo de Facturas
- + Informes
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

← Compras / Punteo de Facturas

Edición

| | |
|--------------------|------------------|
| Serie y número | FC6 49 |
| Fecha | 20/10/2006 |
| Proveedor | 6 ... PROVEEDOR2 |
| C.I.F | B98745826 |
| Dirección | C/AAAAAA |
| Ciudad | VITORIA-GASTEIZ |
| Nivel de seguridad | Oficial |
| Estado | Pendiente |

Selección de Albaranes

| | Id | Fecha | Base Imponible | I.V.A. | R.E | Total albarán | Estado |
|--------------------------|----------|------------|----------------|--------|------|---------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> | AC6 / 1 | 20/10/2006 | 100,00 | 16,00 | 0,00 | 116,00 | Pendiente |
| <input type="checkbox"/> | AC6 / 2 | 16/10/2006 | 225,00 | 36,00 | 0,00 | 261,00 | Pendiente |
| <input type="checkbox"/> | AC6 / 8 | 16/10/2006 | 180,00 | 28,80 | 0,00 | 208,80 | Pendiente |
| <input type="checkbox"/> | AC6 / 11 | 16/10/2006 | 225,00 | 36,00 | 0,00 | 261,00 | Pendiente |

Detalle de Factura

| | Artículo | Cantidad | Precio | % dto | Importe |
|--|----------|----------|--------|-------|---------|
| | | | | | 0,00 |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferia Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA1

Marcamos el albarán o albaranes y pulsamos el botón **Traspasar** en la parte inferior derecha de la linea de **Selección de Abaranes**. De este modo, las líneas del albarán traspasado pasarán al **Detalle de factura**, y el albarán quedará en estado **Cerrado**. Si queremos introducir más líneas, podemos hacerlo en el Detalle de facturas. Una vez terminada la factura, podemos ponerle un vencimiento o varios y grabarla. Por último, la podemos **Imprimir**.

GTA

Inicio | Ayuda | Acerca de...
Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- + Ventas
- Compras**
 - Albarán
 - Punteo de Facturas
- + Informes
- + Inventario
- + Configuración
- + Utilidades

← Compras / Punteo de Facturas

Edición

| | |
|--------------------|------------------|
| Serie y número | FC6 49 |
| Fecha | 20/10/2006 |
| Proveedor | 6 ... PROVEEDOR2 |
| C.I.F | B98745826 |
| Dirección | C/AAAAAA |
| Ciudad | VITORIA-GASTEIZ |
| Nivel de seguridad | Oficial |
| Estado | Pendiente |

Selección de Albaranes

| ID | Fecha | Base Imponible | I.V.A. | R.E | Total albarán | Estado |
|---|------------|----------------|--------|------|---------------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> AC6 / 1 | 20/10/2006 | 100,00 | 16,00 | 0,00 | 116,00 | Cerrado |
| <input type="checkbox"/> AC6 / 2 | 16/10/2006 | 225,00 | 36,00 | 0,00 | 261,00 | Pendiente |
| <input type="checkbox"/> AC6 / 8 | 16/10/2006 | 180,00 | 28,80 | 0,00 | 208,80 | Pendiente |
| <input type="checkbox"/> AC6 / 11 | 16/10/2006 | 225,00 | 36,00 | 0,00 | 261,00 | Pendiente |

Detalle de Factura

| Artículo | Cantidad | Precio | % dto | Importe |
|------------|----------|--------|-------|---------|
| ARTÍCULO 1 | 1,000 | 50,00 | 0.0 | 50,00 |
| ARTÍCULO 2 | 2,000 | 25,00 | 0.0 | 50,00 |
| | | | | 100,00 |

Vencimientos

| | Fecha | Forma de pago | Total |
|--|-------|---------------|-------|
| | | | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferia Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA1

6.3 Gestión de pagos

Enter topic text here.

6.4 Informes





6.4.1 Compras

The screenshot shows the HYPERVIEW application window. The title bar says "HYPERVIEW". The menu bar has "[Inicio]" and "[Ayuda]". The left sidebar is titled "Descargar" and shows a tree view under "Compras": "Proveedor" (with items PROVEEDOR1, PROVEEDOR2, PROVEEDOR4, PROVEEDOR5) and "Familias" (with items categoría1, categoría2, categoría3, categoría4, categoría5). The main area shows a breadcrumb path "← Compras > Familias" and the text "categoría2". Below this is a table:

| Código Producto | Producto | Cantidad total | Total Compras |
|-----------------|------------|----------------|---------------|
| 3 | ARTÍCULO 3 | 4 | 180 |

At the bottom, it says "Distribución y soporte esteralia Networks,S.A. |".

aon | **Inventario**
GTA

a

on

7 Inventory

7.1 Ajustes y recuentos

Esta opción nos sirve para hacer un recuento y poner al día el stock de productos que tenemos en el taller

Hacemos un cierre de inventario para generar un listado con todos los artículos que tenemos o hemos tenido en el taller, que **tengan marcada la casilla "Inventariable"**. Este listado sirve para ir anotando las cantidades y posteriormente introducirlas y así poder sacar un **Inventario valorado**.

| ID | Artículo | Inventario | Coste | Total |
|----|------------|------------|--------|-------|
| 1 | ARTÍCULO 1 | 0,000 | 75,000 | 0,000 |
| 2 | ARTÍCULO 2 | 0,000 | 37,500 | 0,000 |
| 3 | ARTÍCULO 3 | 0,000 | 69,000 | 0,000 |
| 4 | ARTÍCULO 4 | 0,000 | 85,000 | 0,000 |
| 5 | ARTÍCULO 5 | 0,000 | 98,000 | 0,000 |
| 6 | ARTÍCULO 6 | 0,000 | 48,000 | 0,000 |

Además, podemos elegir la categoría y así sólo nos mostrará los artículos de esa categoría, pudiendo sacar un listado por categoría, con lo que podemos facilitar el recuento.

GTA

on

Inventario /

Ajustes y recuentos

Cerrar | Inicio | Ayuda | Acerca de... | Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- + Ventas
- + Compras
- + Inventario**
 - Ajustes y recuentos
- + Configuración
- + Utilidades

ID: 1
Fecha: 16/10/2006
Descripción: CIERRE1

Categoría: -----

| ID | Artículo | Inventario | Coste | Total | |
|----|------------|------------|--------|---------|---|
| 1 | ARTÍCULO 1 | 5,000 | 75,000 | 375,000 | |
| 2 | ARTÍCULO 2 | 2 | 37,500 | 0,000 | <input checked="" type="checkbox"/>  |
| 3 | ARTÍCULO 3 | 0,000 | 69,000 | 0,000 | |
| 4 | ARTÍCULO 4 | 0,000 | 85,000 | 0,000 | |
| 5 | ARTÍCULO 5 | 0,000 | 98,000 | 0,000 | |
| 6 | ARTÍCULO 6 | 0,000 | 48,000 | 0,000 | |

©2006 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferia Networks, S.A. | Licencia concedida a EMPRESA1

Una vez hecho el recuento, actualizamos las cantidades en el programa, y ya podemos imprimir el **Inventario Valorado**.



http://localhost:9081/gtm/facelet/report/preferences.faces

Revisar y comentar ▾ Firmar ▾

Seleccionar texto ▾

68%

20/10/2006

Inventario valorado

1/ 1

| ID | Artículo | Real | Coste | Total |
|-------------------------------|------------|------|-------|--------------------------------|
| <u>Categoría:</u> categoría1 | | | | |
| 1 | ARTÍCULO 1 | 5,00 | 75,00 | 375,00 |
| 2 | ARTÍCULO 2 | 2,00 | 37,50 | 75,00 |
| | | | | <u>Total Categoría:</u> 460,00 |
| <u>Categoría:</u> categoría2 | | | | |
| 3 | ARTÍCULO 3 | 6,00 | 69,00 | 414,00 |
| | | | | <u>Total Categoría:</u> 414,00 |
| <u>Categoría:</u> categoría3 | | | | |
| 4 | ARTÍCULO 4 | 0,00 | 85,00 | 0,00 |
| | | | | <u>Total Categoría:</u> 0,00 |
| <u>Categoría:</u> categoría4 | | | | |
| 5 | ARTÍCULO 5 | 0,00 | 98,00 | 0,00 |
| | | | | <u>Total Categoría:</u> 0,00 |
| <u>Categoría:</u> categoría 5 | | | | |
| 6 | ARTÍCULO 6 | 0,00 | 48,00 | 0,00 |
| | | | | <u>Total Categoría:</u> 0,00 |
| | | | | <u>Total:</u> 1.239,00 |

209,9 x 297 mm

1 de 1



aon | Configuración
GTA



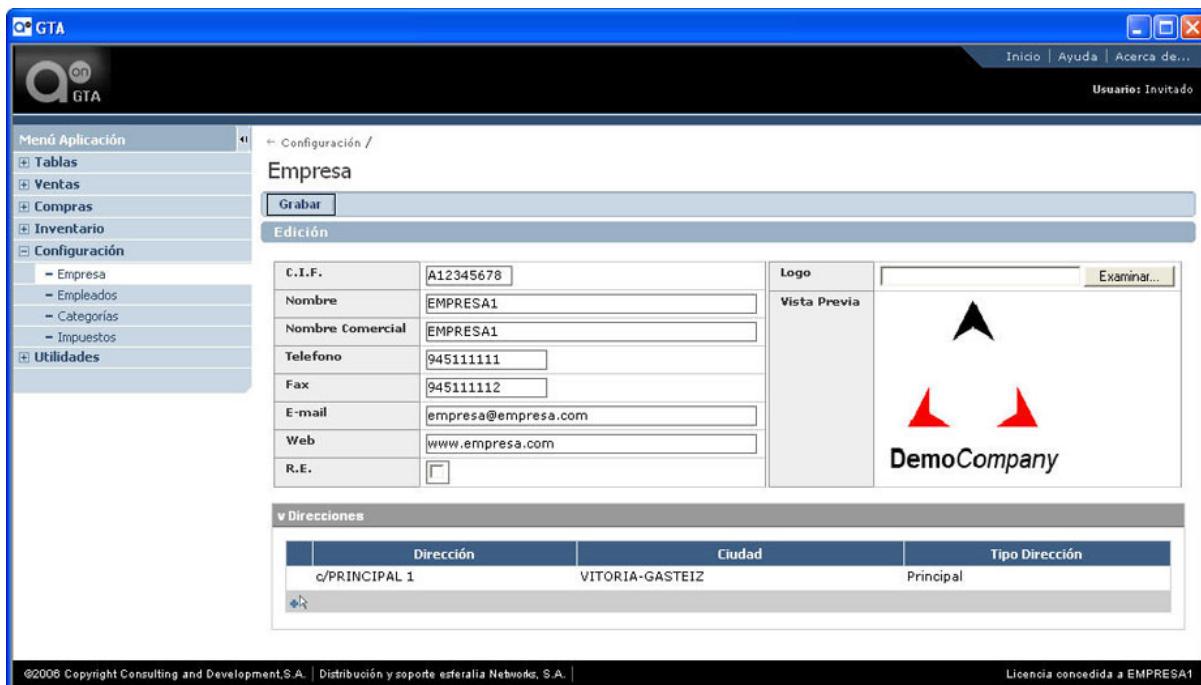
on

8 Configuración

8.1 Empresa

Esta es la ventana de Configuración de Empresa.

En ella indicamos los datos de nuestra empresa y estos datos servirán para los diversos formularios de impresión de la aplicación.



8.2 Empleados

Desde aquí gestionamos los distintos empleados que realizan los trabajos en el taller, a los cuales luego podemos asignar los albaranes dependiendo que quién lo haya hecho, de modo que en todo momento podemos saber quién se ha encargado de la reparación o servicios realizados

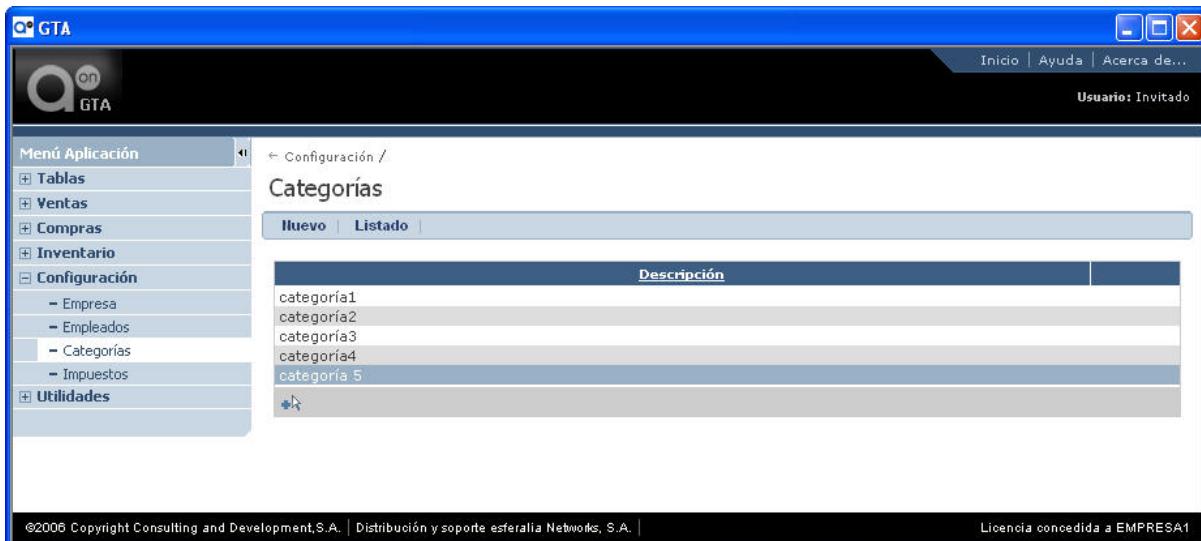


8.3 Categorías

Desde aquí podemos definir las Categorías o Familias para poder agrupar los artículos que creamos.

Es necesario asignar a cada artículo que creamos una categoría, por lo cuál es interesante dividir los productos que tenemos en categorías para así, a la hora de sacar estadísticas, nos den una información veraz y útil.

Podemos listarlas mediante la opción **Listado**



8.4 Impuestos

Aquí definimos los tipos de impuestos a aplicar.



GTA

on

Inicio | Ayuda | Acerca de...

Usuario: Invitado

Menú Aplicación

- + Tablas
- + Ventas
- + Compras
- + Inventario
- + Configuración
 - Empresa
 - Empleados
 - Categorías
 - Impuestos
- + Utilidades

← Configuración /

Impuestos

Nuevo | Listado |

| Descripción | Tipo | Fecha inicial | % | R.E. |
|---------------|--------|---------------|------|------|
| GENERAL | I.V.A. | 01/01/2000 | 16.0 | 4.0 |
| REDUCIDO | I.V.A. | 01/01/2000 | 7.0 | 1.0 |
| SUPERREDUCIDO | I.V.A. | 01/01/2000 | 4.0 | 0.5 |

+>

©2008 Copyright Consulting and Development,S.A. | Distribución y soporte esferalia Networks, S.A.

Licencia concedida a EMPRESA1



a on | Utilidades
GTA



a



on

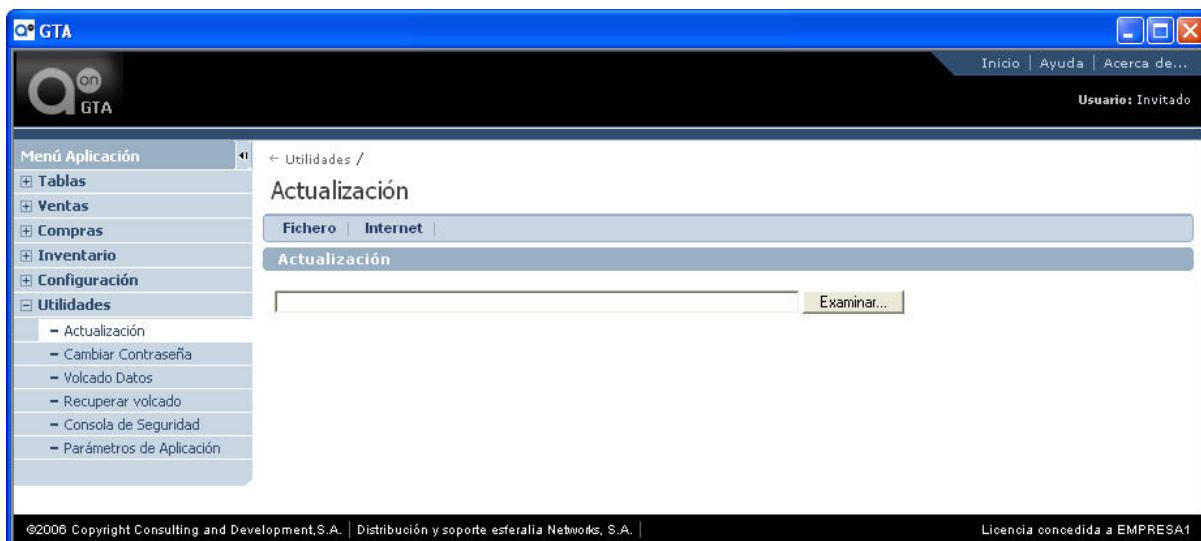
9 Utilidades

9.1 Actualización

Cuando exista una actualización o versión nueva del programa, se podrá hacer desde esta opción. Tendremos la posibilidad de actualizarlo desde Internet o bien desde un fichero que seleccionaremos pulsando el botón **Examinar...**

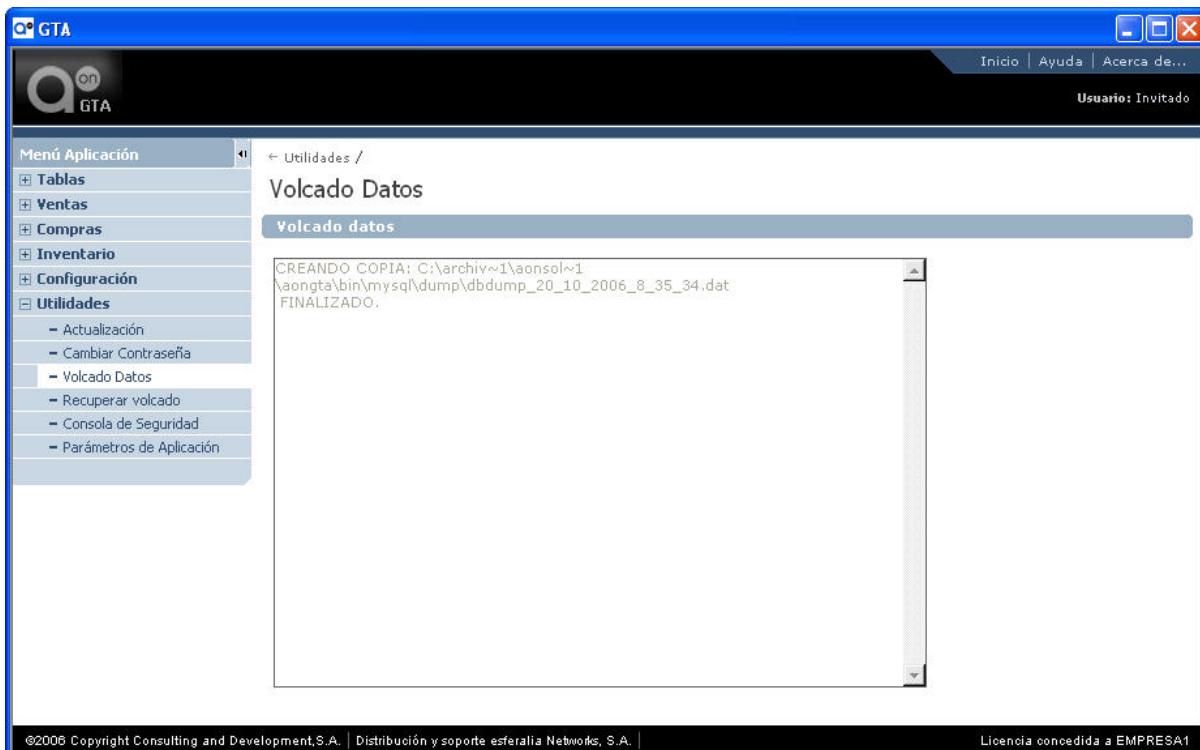


9.2 Cambiar Contraseña



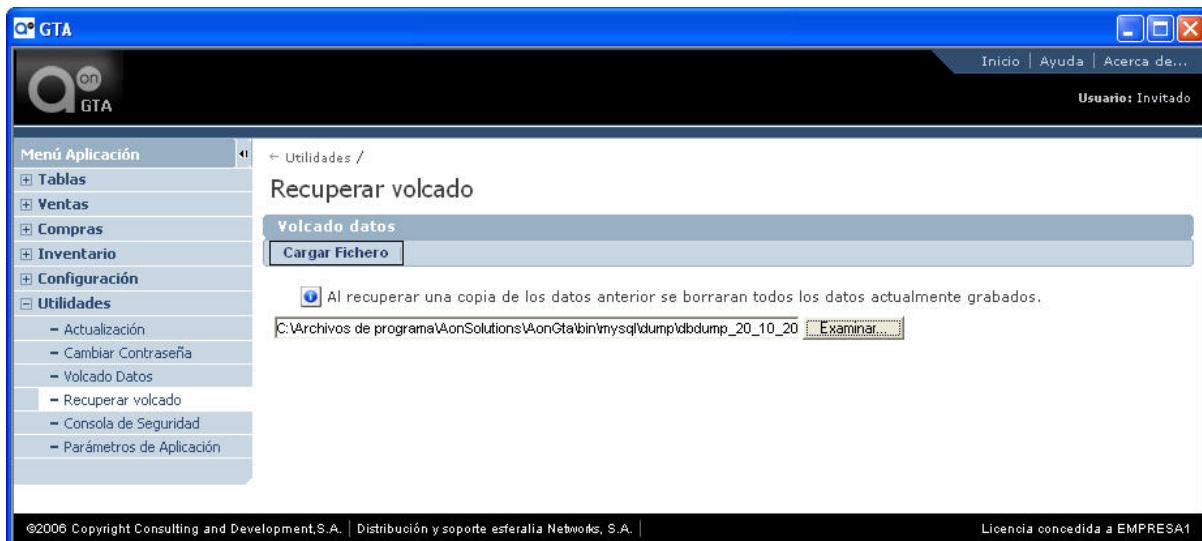
9.3 Volcado de datos

Desde este apartado podemos hacer copias de seguridad de todos los datos del programa de forma rápida y sencilla. Simplemente pulsando esa opción, se crea automáticamente una carpeta en la que se vuelca toda la base de datos que tenemos.



9.4 Recuperar Volcado

Para recuperar una copia de seguridad, simplemente se selecciona la carpeta de datos anteriormente volcados que queremos recuperar y pulsamos **Cargar Fichero**.



9.5 Consola de Seguridad

9.6 Parámetros de Aplicación



Aceleradores y
Búsquedas



10 Aceleradores y Búsquedas

10.1 Aceleradores de teclado

Podemos utilizar las siguientes combinaciones de teclas para acceder más rápidamente a las funciones, sin tener que utilizar el ratón:

| | | | | |
|-------------|---|-----|---|----------------------------------|
| Tecla <Alt> | + | "A" | = | Aceptar |
| | + | "C" | = | Cancelar |
| | + | "N" | = | Nuevo |
| | + | "B" | = | Borrar |
| | + | "G" | = | Grabar |
| | + | "S" | = | Buscar o Seleccionar |
| | + | "L" | = | Nueva Línea |
| | + | "R" | = | Grabar Línea (ó Aceptar) |
| | + | "O" | = | Borrar Línea |
| | + | "E" | = | Cancelar Edición de Línea |
| | + | "P" | = | Listar e Imprimir |
| | + | "M" | = | Ir al Menú |
| | + | "X" | = | Cerrar ventanas de la Aplicación |
| | + | F4 | = | Windows cierra la ventana activa |

10.2 Metacaracteres de búsqueda

Para realizar búsquedas más concretas o acotarlas, podemos utilizar los siguientes caracteres:

| | | |
|-----------|----|---|
| > "a" | => | Mayor que "a" |
| < "a" | => | Menor que "a" |
| >="a" | => | Mayor o igual que "a" |
| <="a" | => | Menor o igual que "a" |
| ! "a" | => | Diferente de "a" |
| "a": "b" | => | entre "a" y "b" (sólo numéricos) |
| "a" "b" | => | "a" o "b" |
| "a" & "b" | => | "a" y "b" |
| * | => | Cualquier valor en la posición indicada |
| ? | => | Cualquier valor en esa posición |
| null | => | que el valor sea igual a "NULL" |
| not null | => | que el valor sea diferente a "NULL" |
| ¿Otros? | => | % |



GTA
Aceleradores y Búsquedas
61

q on
GTA