

GUIA RAPIDA DE FACTEL5



EDICIÓN 1.0.6

INDICE

INTRODUCCION_____	Pág 3
DESCARGA DEL FACTEL5 Y SUS ACTUALIZACIONES_____	Pág 3
INSTALACION DE FACTEL5_____	Pág 5
DESCARGA DE FICHEROS DE DETALLE DE FACTURACION_____	Pág 6
ENTRADA EN FACTEL5_____	Pág 7
CARGA DE FICHEROS EN FACTEL5_____	Pág 7
GENERACION DE FICHERO POR CIF_____	Pág 9
VISION BASICA DE FACTEL5_____	Pág 12
FUNCIONES AVANZADAS (Subtotales, Filtros y Grupos)_____	Pág 15
CENTROS DE COSTE (Concepto, creación, aplicación a distintas facturaciones e informes)_____	Pág 25
GESTION DE IMPORTES GLOBALES (Concepto, modos de reparto,y añadir suprimir Centros de coste a una ulticonexión) _____	Pág 34
HISTORICOS_____	Pág 44

INTRODUCCION

Esta guía rápida expone unas nociones de los aspectos más importantes de la aplicación. Para un conocimiento más detallado de las mismas se recomienda consultar el manual de usuario.

Factel es un producto microinformático que lee la información del fichero de detalle de facturación y da una serie de herramientas que permiten su análisis tales como informes, consultas, creación de agrupaciones llamadas centros de coste etc. Existen clientes que desarrollan su propio programa a medida para la lectura del fichero de detalle de facturación.

Para poder funcionar bien es necesario tener los siguientes **requerimientos de Hardware:**

- Procesador Pentium 4 o equivalente de AMD
- S.O. Windows XP, Windows 2.000, Windows Vista y Windows 7.en versiones de 32 y 64 bits.
- Mínimo de memoria RAM 256 para soportes de tamaño pequeño (hasta 150 MB), 512 Mb para soportes de tamaño mediano (hasta 350 Mb) y 1 o más GB para soportes de tamaño grande (mas de 350MB).
- Access instalado en sus versiones 2000, 2002, 2003, 2007.

Factel5 funciona tanto en puesto individual como en Red, si bien en los puestos de red solo tiene permisos de lectura.

El fichero de detalle de facturación contiene de manera estructurada la información de la facturación de cada cliente. Al cliente se le suministra vía Internet (www.movistar.es) o bien se le manda en soporte CD.

Con el desarrollo de nuevos servicios la estructura de la información cambia, esto ha motivado la necesidad de diseñar un nuevo fichero de detalle renovado.

Factel5 lee tanto ficheros de detalle no renovados como renovados (estos últimos son identificables por tener un circulo verde con una admiración en color blanco).

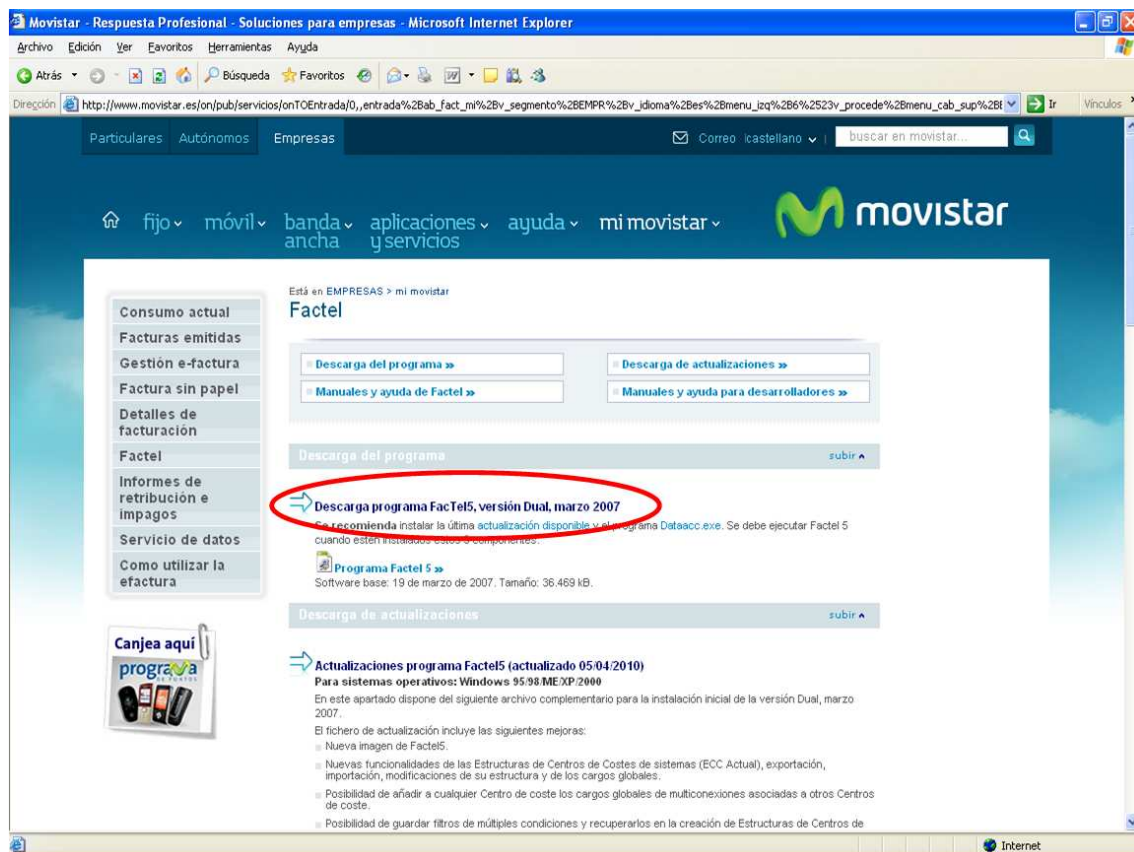
DESCARGA DE FACTEL5 Y SUS ACTUALIZACIONES

Al ser una aplicación que se ejecuta en el puesto microinformático del cliente, es necesario tener el programa y posteriormente instalarlo.

¿Cómo bajar el programa?

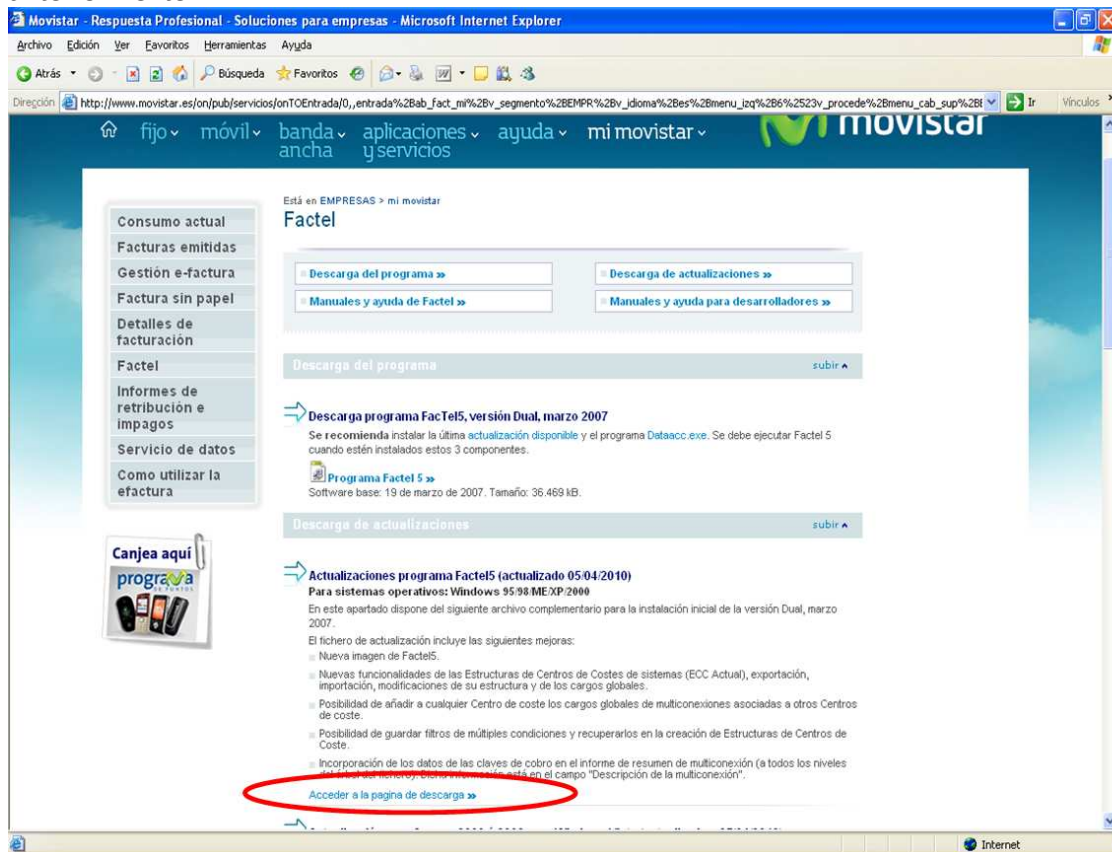
Hay que acceder a www.movistar.es/factel

En la pantalla seleccionar “Descargar programa Factel5 versión Dual marzo 2007



¿Cómo bajar las actualizaciones del programa?

Para acceder a la última actualización disponible, seleccionamos, en la página mostrada anteriormente

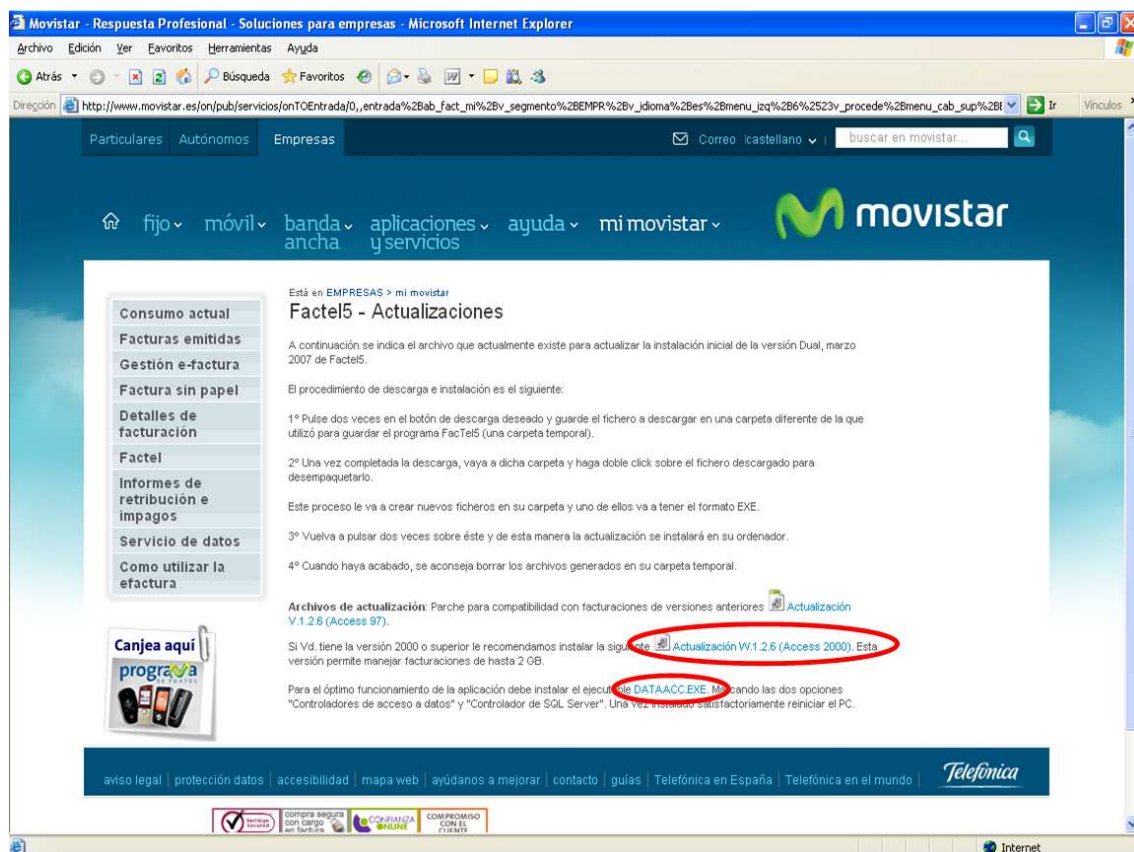


Y descargamos la actualización que esté vigente en ese momento, actualmente es PARCHE W1.2.9.

Consejos:

Es muy importante tener actualizado el programa pues las actualizaciones aparte de arreglar problemas, dotan de nuevas funcionalidades a la aplicación.

Es necesaria, también, la instalación del programa DATAACC.exe. pues solventa errores cuando se tiene la aplicación instalada en una red local y cuando se tienen seleccionados en el sistema operativo idiomas diferentes al castellano. Al instalarlo se deben marcar las dos opciones “Controladores de acceso a datos” y “Controlador de SQL Server”. Este programa una vez instalado no es necesario actualizarlo.



INSTALACION DE FACTEL5

¿Cómo instalar Factel5?

Ejecutar el programa de instalación “Factel5.exe”, que descomprime los ficheros de la aplicación en el directorio que elijamos.

Situándonos en el directorio donde se hayan descomprimido los ficheros deberemos ejecutar el fichero “Setup”.

Notas a tener en cuenta:

- Para poder instalar correctamente Factel5 no es necesario tener instalado Factel4 pero si ACCESS, como mínimo la versión 2000).
- Al arrancar por primera vez Factel5, se recuperan las facturaciones que se tengan cargadas en Factel4 (en el caso de que se tenga instalada esta aplicación), pero para que esta recuperación sea la correcta es necesario que Factel4 esté

actualizado a la versión 1.9.8 de 19/11/2005. Asimismo Factel5 debe estar actualizado.

- Al instalar Factel5 no se debe instalar en el escritorio sino en un subdirectorio de los discos duros.
- Se debe instalar y ejecutar Factel5 con usuario con privilegios de administrador.

Consejo:

Una vez instalado al ejecutarse por primera vez recuperará las facturaciones que estén cargadas en Factel4, la recomendación es no ejecutar la aplicación hasta que se haya instalado la última actualización.

¿Cómo instalar las actualizaciones?

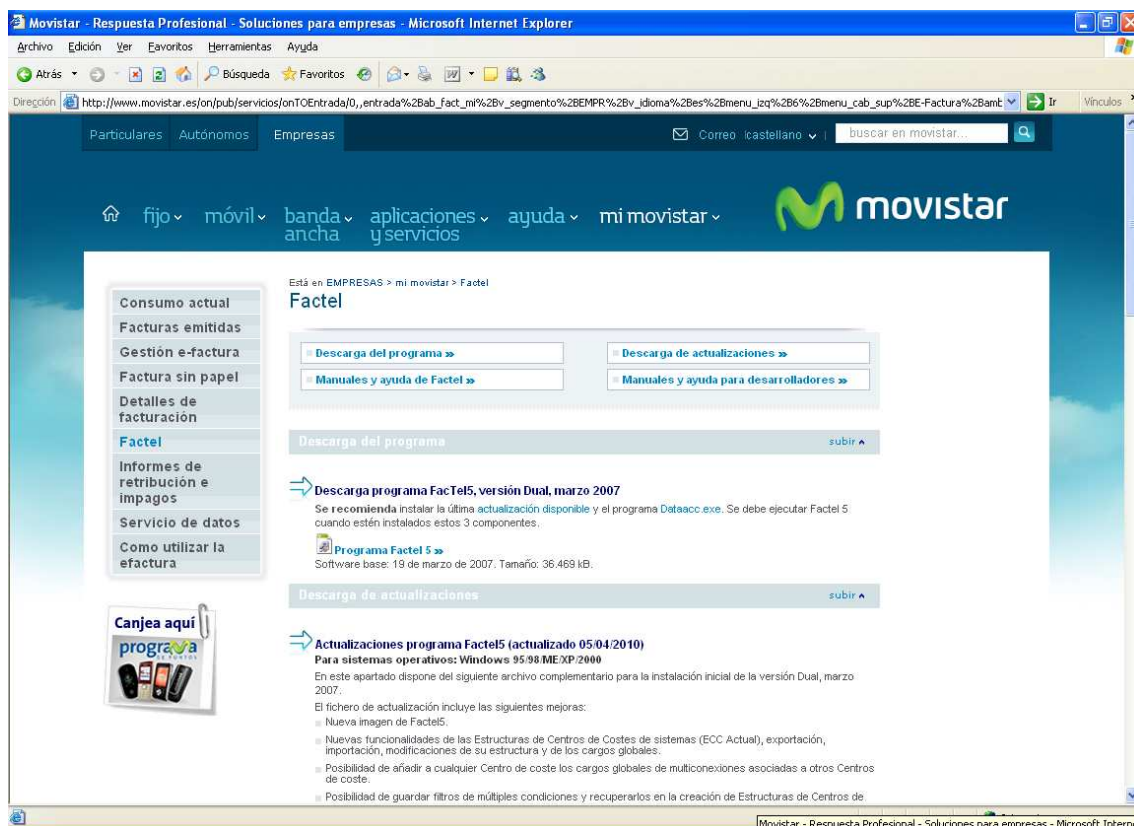
Para instalar las actualizaciones de Factel5 se debe ejecutar el programa de instalación “Actualización VX.X.X”, este programa descomprime los ficheros de la aplicación en el directorio que elijamos.

Situándonos en el directorio donde se hayan descomprimido los ficheros deberemos ejecutar el fichero “Act1_XX” siendo XX la versión de la actualización.

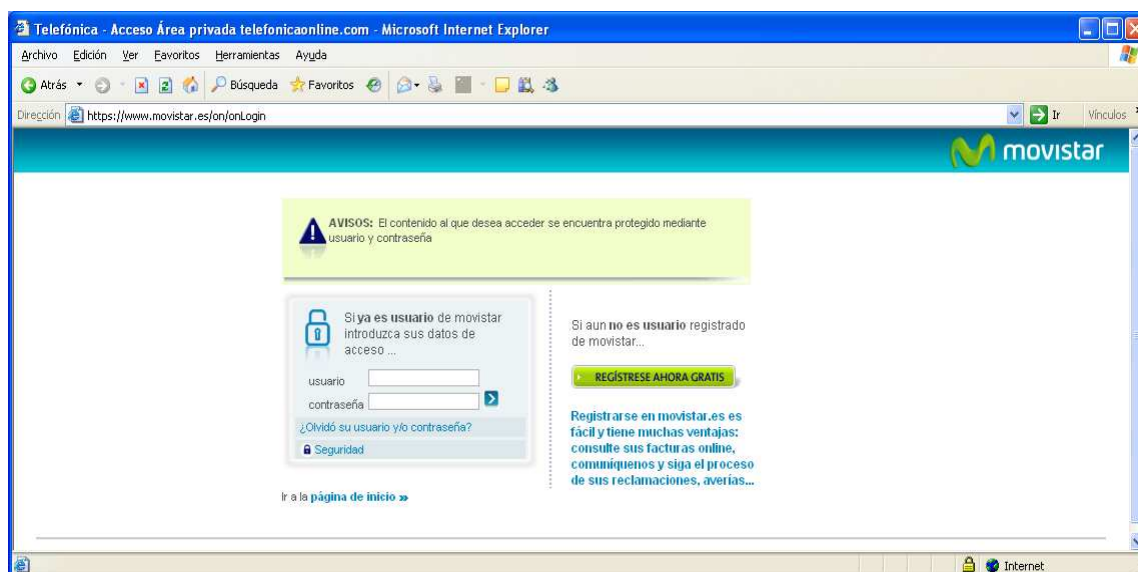
Consejo: Al actualizar Factel5 este no debe estar ejecutándose.

DESCARGA DE FICHEROS DE DETALLE DE FACTURACION

Ir a la pagina de www.movistar/factel descrita en el apartado anterior y una vez allí seleccionar “Detalles de facturación” en el panel izquierdo de la página



Nos lleva a la pantalla de identificación en la que hay que teclear el usuario y la contraseña del cliente.



NOTA:

Lo que se descarga es un fichero comprimido “ZIP”, para que Factel5 lo pueda cargar hay que descomprimirlo en el subdirectorío adecuado. Este fichero descomprimido será el que seleccionaremos desde Factel5 para cargarlo, se caracteriza porque su extensión son los tres primeros dígitos del mes de la facturación que contiene.

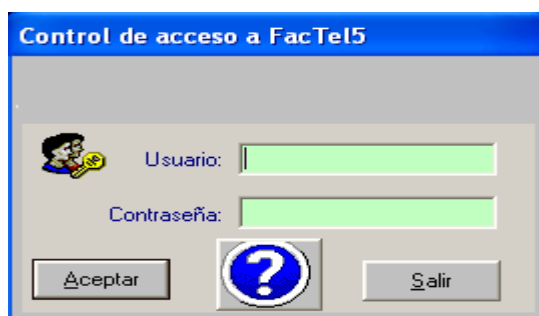
Los ficheros renovados llevan un círculo verde con una admiración blanca a modo de distintivo.

ENTRADA EN FACTEL5

Para entrar en la aplicación ejecutar el fichero Factel5.exe, se abrirá la aplicación preguntándonos el usuario y contraseña los valores son:

Usuario: userid

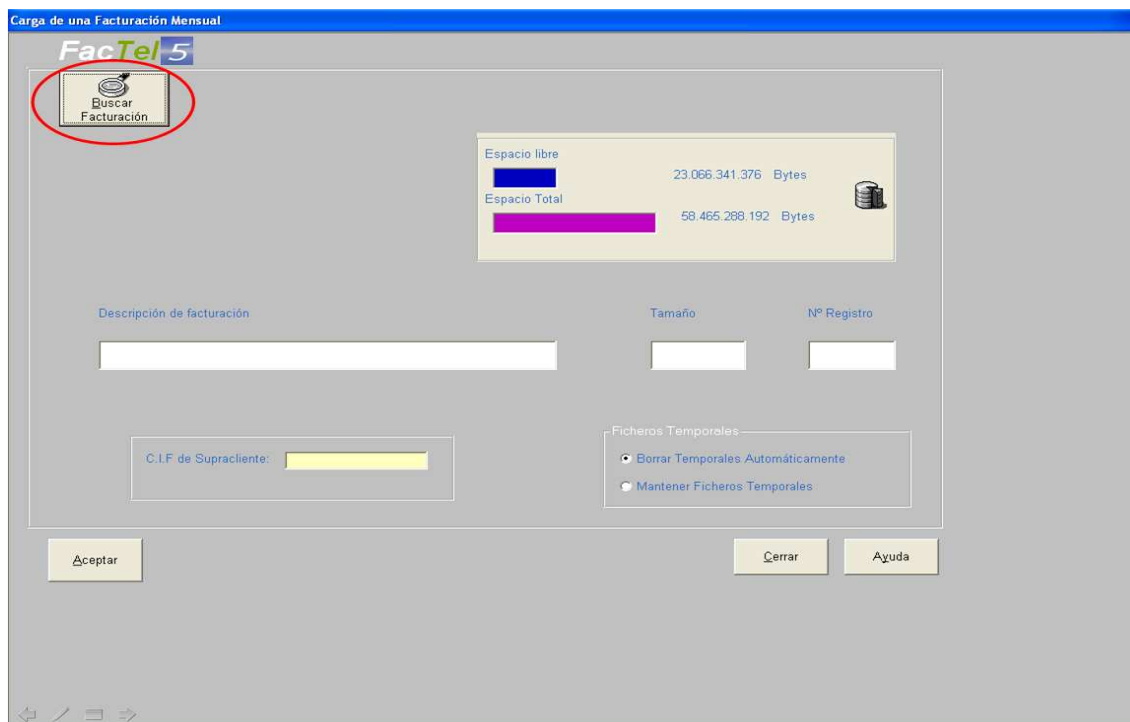
Contraseña: password



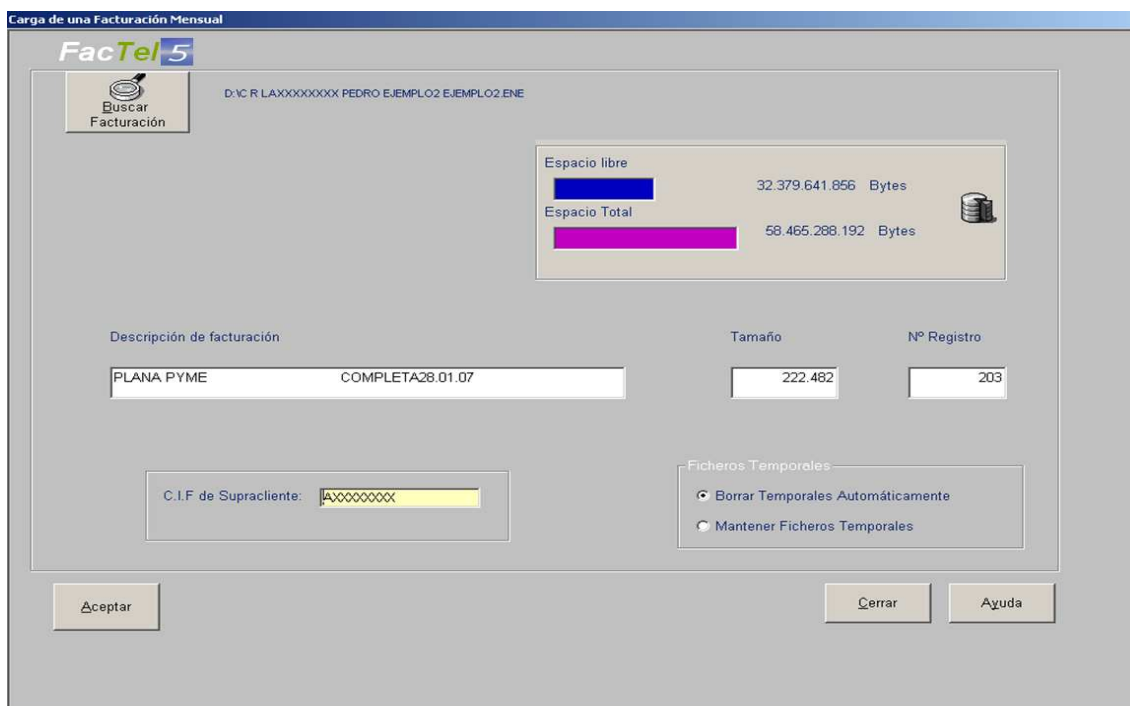
CARGA DE FICHEROS EN FACTEL5

Cargar un fichero en Factel significa que la aplicación abre el fichero y crea una base de datos Access con los datos del mismo. Esta base de datos puede ser leída tanto por Factel5 como por cualquier otro programa que el cliente disponga.

Una vez abierta la aplicación lo que se debe hacer es ir al menú superior y seleccionar “Facturaciones” y dentro de este menú “Carga de Facturaciones” y pulsar el botón de “Buscar facturación”



Seleccionar el fichero de la facturación que deseemos cargar y poner el CIF de la empresa



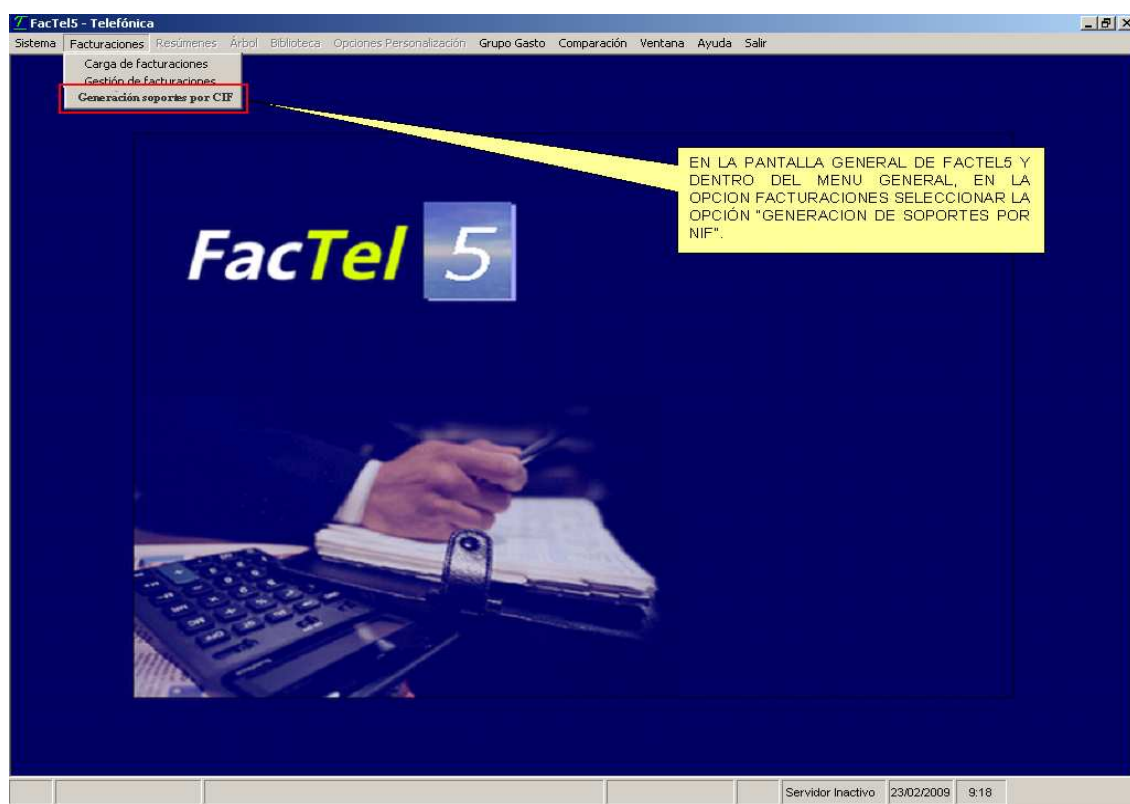
Una vez finalizado el proceso de carga nos pedirá que le asignemos un nombre a la facturación.

GENERACION DE FICHERO POR CIF

Esta facilidad permite, para los soportes creados a nivel de acuerdos (estos soportes tienen un supracliente y colgando del mismo varios clientes distintos), la generación automática de soportes 977 (no confundir con grupos de gasto) por cliente

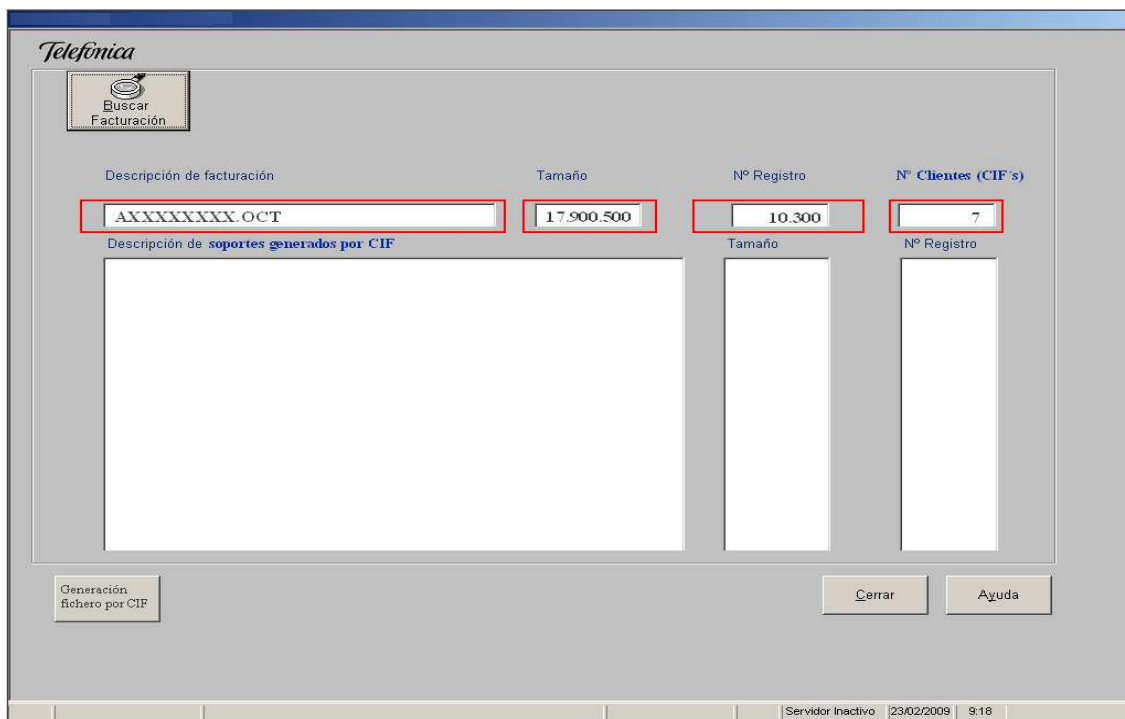
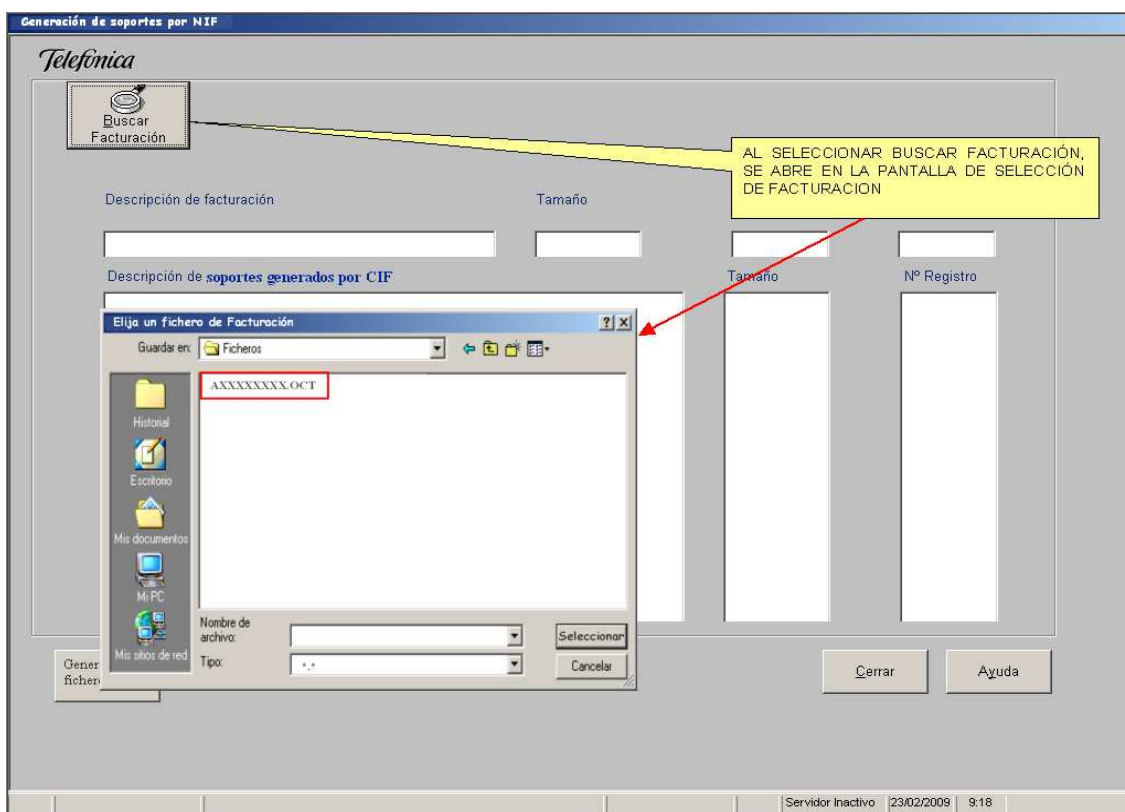
Está facilidad ahorra la creación de centros de coste por cliente y su posterior exportacion a grupos de gasto uno a uno.

En la pantalla general de Factel y dentro del menú general en la opción Facturación se seleccionará la opción: "Generación soportes por NIF".



Al seleccionar esta opción, se accede a una pantalla similar a la pantalla de "carga de Facturaciones, seleccionando "Cargar Facturación" se abre una ventana donde seleccionamos el fichero de facturación.

Una vez seleccionada una de las facturaciones disponibles, se mostrará la información de los campos "descripción de la facturación", "tamaño", "nº de registros" y "nº de clientes".

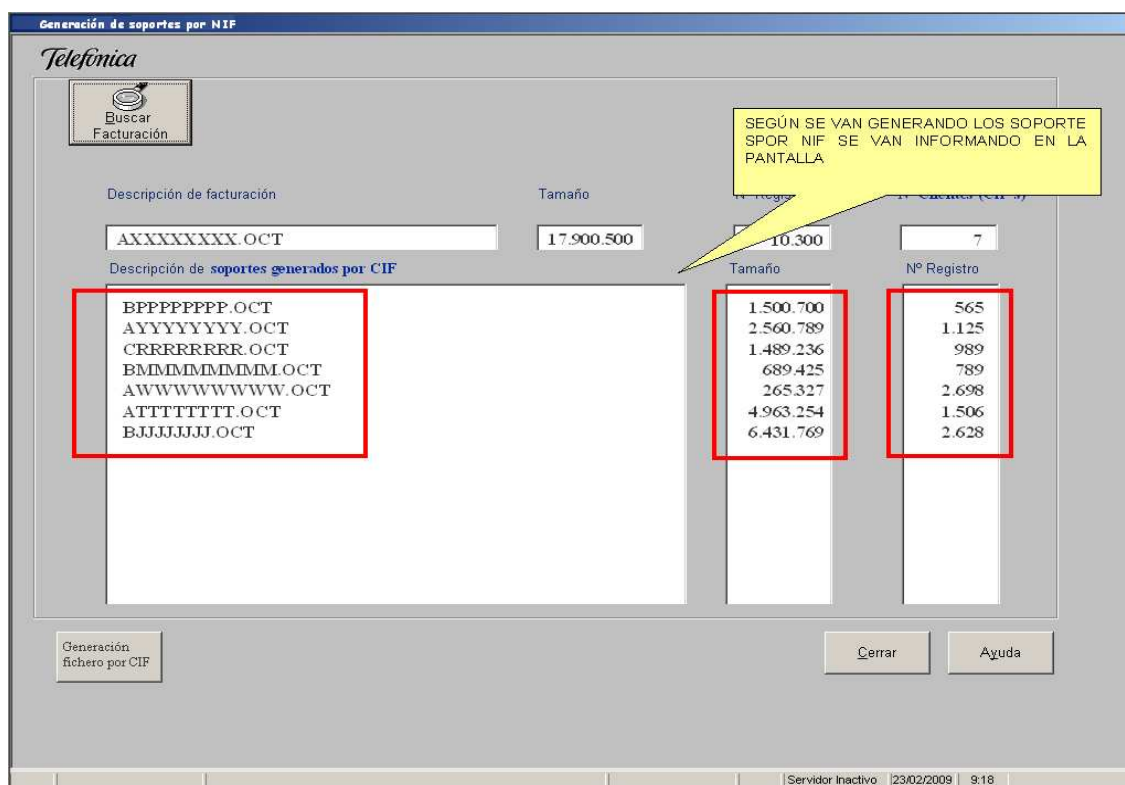


Al pulsar "Generación de ficheros por CIF, se abrirá una pantalla en la cual se especificará la ruta donde se grabarán los ficheros (por defecto será el subdirectorio "ficheros" de Factel5).



Además los distintos ficheros se grabarán con la extensión "XXX" siendo XXX los tres primeros dígitos del mes de facturación del soporte elegido y con el CIF de cada uno de los clientes del soporte por nombre por ejemplo AXXXXXXXXX.DIC, si hubiesemos elegido una facturación cargada en Factel correspondiente al mes de Diciembre. Por lo tanto las opciones Nombre de archivo y Tipo aparecerán deshabilitadas.

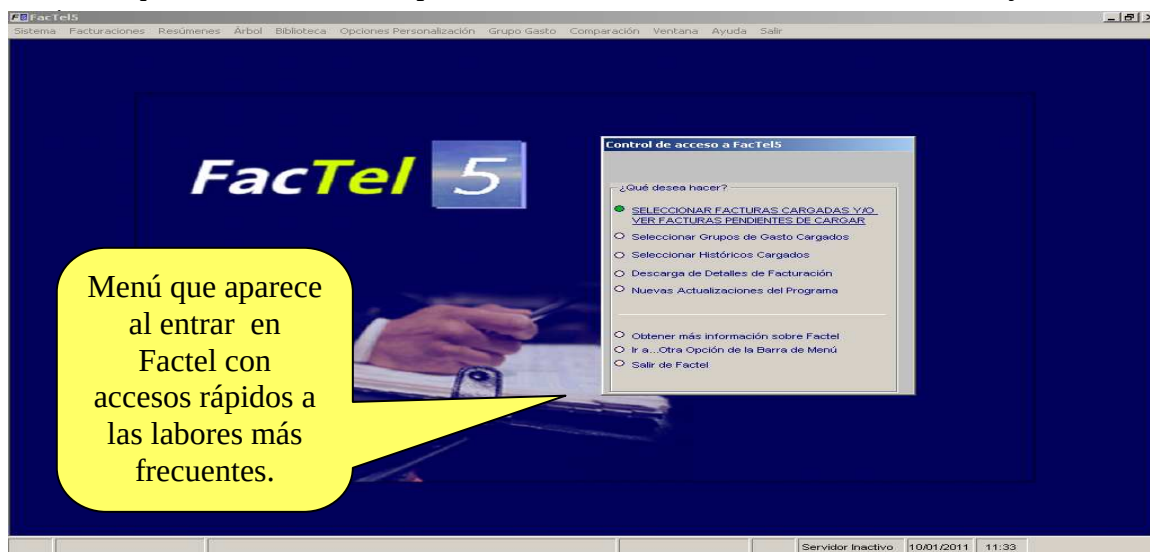
Según se vayan generando los soportes por NIF en la pantalla de factel se va rellenando la información



Al finalizar el proceso el sistema lo informa

VISION BASICA DE FACTEL5

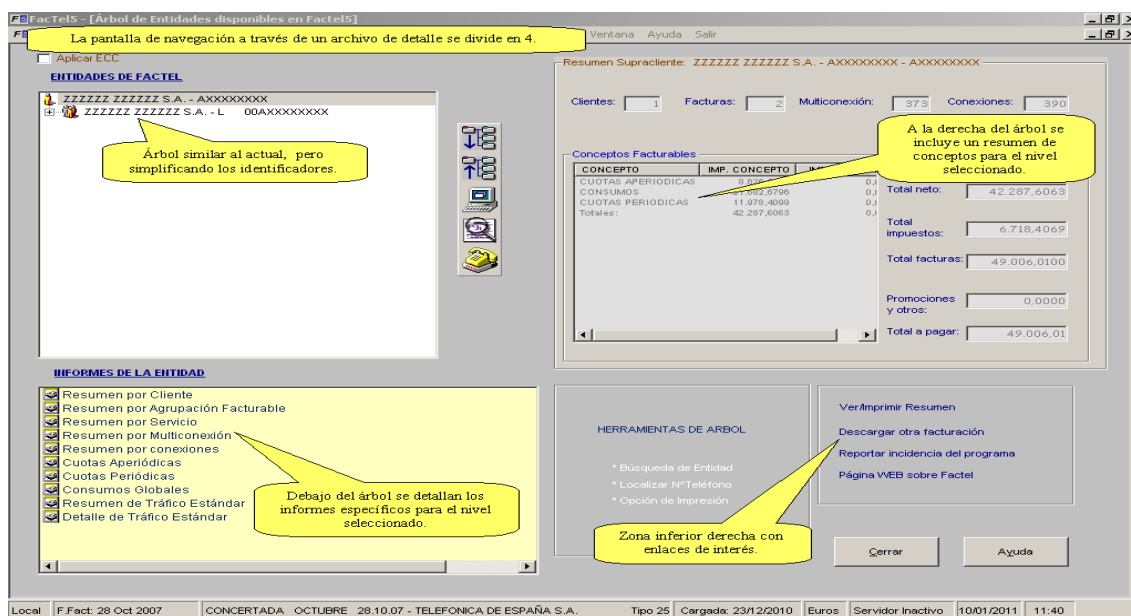
Una vez que se abre Factel5 aparece un menú de bienvenida en el cual hay distintas



Las distintas opciones son atajos del menú principal excepto tres siguientes:

- La opción “Descarga de detalles de facturación” nos lleva a la página de www.movistar.es donde el cliente introduce su usuario y contraseñas para descargar los archivos de detalle.
- La opción “Nuevas actualizaciones del programa” nos lleva a la página de descarga de actualizaciones.
- La opción “Obtener más información sobre Factel” nos lleva a la página de Factel en la cual se pueden descargar manuales de la aplicación, el modelo de datos de la Base de Datos Access que crea el programa, el formato del archivo de detalle etc.

Para abrir un fichero se selecciona la opción “Facturaciones” y posteriormente “Gestión de facturaciones”, se selecciona la que se desea cargar y se pulsa el botón “seleccionar”, llega a la siguiente pantalla:

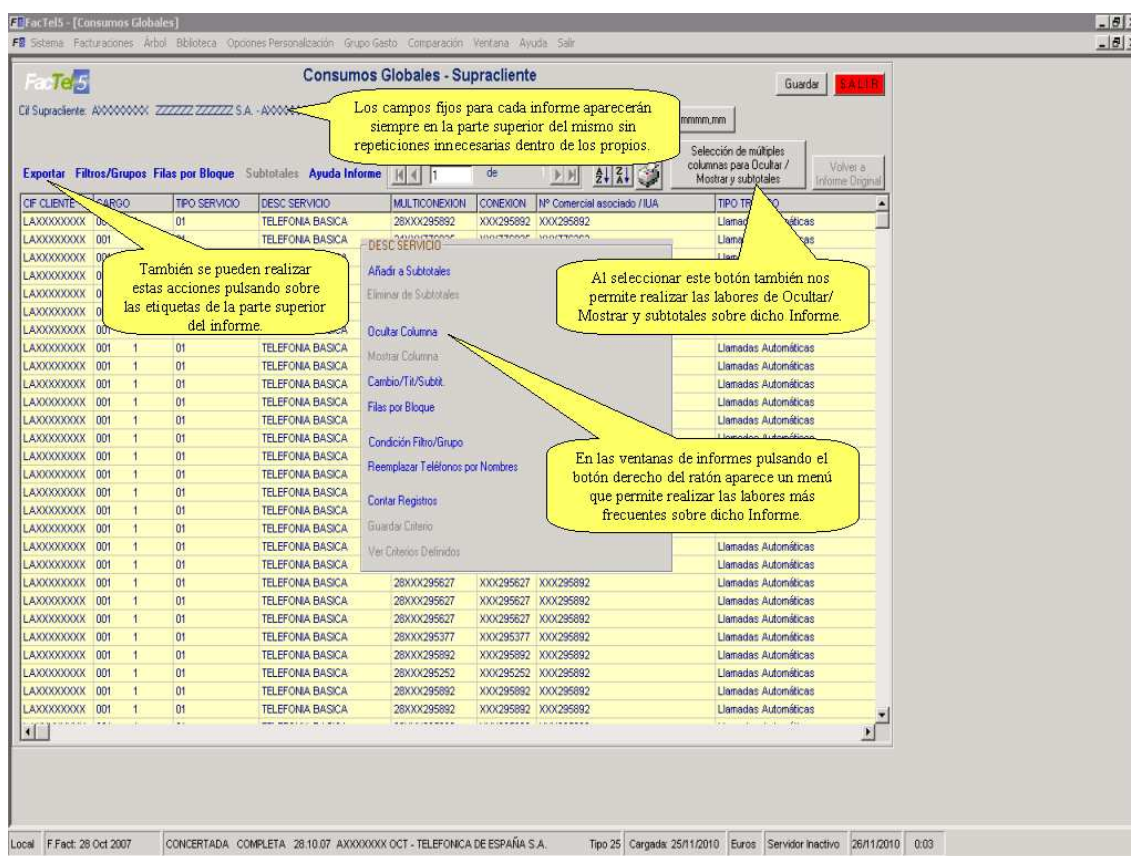


Los enlaces de interés son:

- “Ver / imprimir Resumen” es valido para todos los niveles y genera un resumen con los datos resumen del nivel del árbol en que estemos situados.
- “Descargar otra facturación” nos lleva a la página de www.movistar.es donde el cliente introduce su usuario y contraseñas para descargar los archivos de detalle.
- “Página web de Factel” “nos lleva a la página de Factel en la cual se pueden descargar manuales de la aplicación, el modelo de datos de la Base de Datos Access que crea el programa, el formato del archivo de detalle etc.

Con respecto a la ventana de “Informes de la entidad” nos muestra los informes disponibles del nivel del árbol seleccionado (Supracliente, Cliente...), se refieren a informes por conceptos ya sean de cuotas periódicas, aperiódicas o consumos y dentro de estos con información de resumen o de detalle. Si en un nivel determinado del árbol no hay ocurrencias de un concepto, no se muestran los informes relativos a ese concepto.

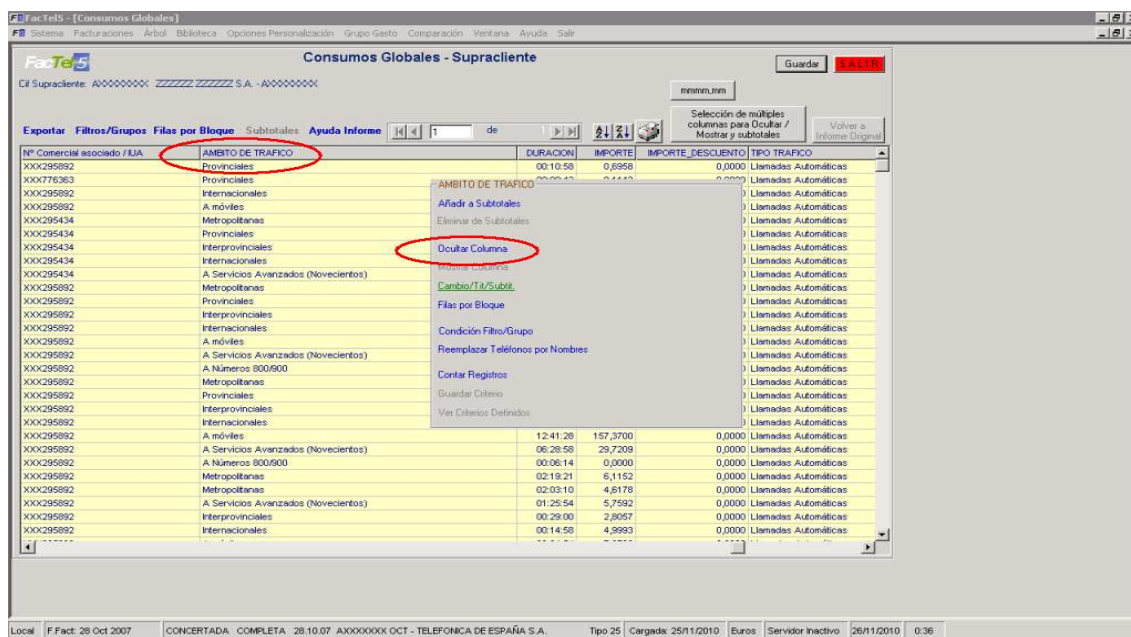
Para seleccionar un informe simplemente hay que hacer doble clic sobre él y aparece la pantalla de informe.



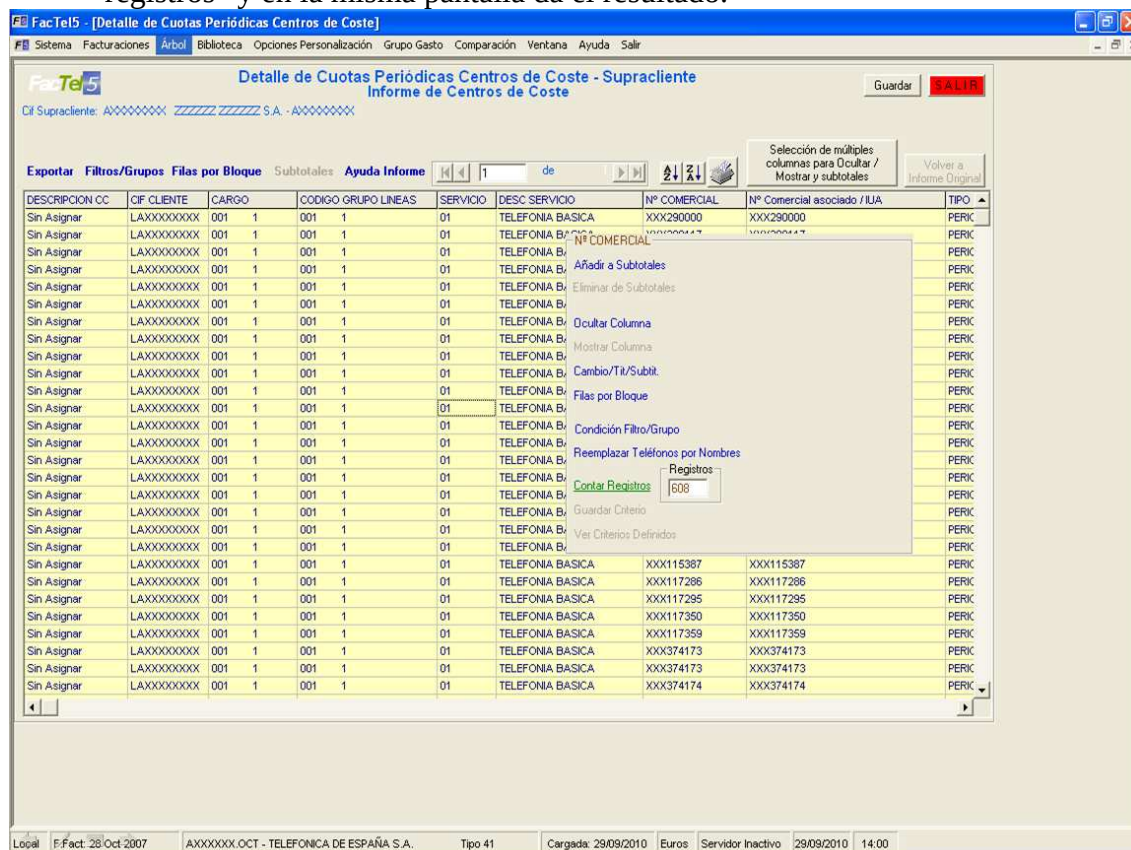
Resaltar que se pueden realizar las siguientes acciones

- Cambiar el orden de las columnas: Se selecciona la columna a mover (pinchar sobre su título y mantener pulsado el botón izquierdo del ratón) y se arrastra con el ratón. Este orden se mantiene en la impresión de los informes

- Ocultar columnas: Se selecciona la columna a mover (pinchar sobre su titulo) la columna seleccionada cambiará de color su cabecera, seguidamente pulsar el botón derecho del ratón y seleccionar “ocultar columna”.



- Mostrar columnas: Pulsar el botón derecho del ratón y seleccionar “Mostrar columnas”, aparecerán las columnas que están ocultas, seguidamente seleccionar las columnas a mostrar.
- Contar registros Pulsar el botón derecho del ratón y seleccionar “Contar registros” y en la misma pantalla da el resultado.



En la pantalla siguiente se muestran algunas opciones más del menú de informes.

FacTel5 - [Consumos Globales]

Sistema Facturaciones Árbol Biblioteca Opciones Personalización Grupo Gasto Comparación

Consumos Globales - Supracliente

Cif Supracliente: AXXXXXX ZZZZZZ S.A. - AXXXXXX

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe 1 de 1

Botón para convertir el campo duración en formato "hh:mm:ss" o número de minutos con dos decimales "mmmm.mm"

Los campos fijos para cada informe aparecerán siempre en la parte superior del mismo sin repeticiones innecesarias dentro de los propios datos del mismo.

Opción para seleccionar el número de ocurrencias por página del informe.

Botón para exportar a formato Access, Excell o fichero de texto plano.

Opción para acceder a la ayuda on-line que describe el contenido de los campos del informe.

Botones para moverse a través de las páginas del informe.

Botones para ordenar en sentido ascendente o descendente la columna seleccionada.

Botón para imprimir el informe.

Botón para realizar subtotales y acciones como ocultar / mostrar campos del informe.

TIPO TRAFICO	AMBITO DE TRAFICO	DURACION	IMPORTE	IMPORTE_DESCU
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:10:58	0,63	0,00
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:00:42	0,00	0,00
Llamadas Automáticas	Internacionales	02:15:07	33,00	0,00
Llamadas Automáticas	A móviles	00:00:35	0,00	0,00
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:29:44	14,00	0,00
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:13:00	2,76	0,00
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	01:30:13	11,22	0,00
Llamadas Automáticas	Internacionales	00:11:51	3,17	0,00
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados	00:00:52	0,14	0,00
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	28:15:52	70,86	0,00
Llamadas Automáticas	Provinciales	01:56:00	9,88	0,00
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	11:20:00	65,05	0,00
Llamadas Automáticas	Internacionales	02:28:01	57,40	0,00
Llamadas Automáticas	A móviles	07:17:57	95,06	0,00
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	04:46:04	24,30	0,00
Llamadas Automáticas	A Números 800/900	00:03:57	0,00	0,00
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	40:41:47	100,47	0,00
Llamadas Automáticas	Provinciales	03:21:02	15,24	0,00
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	13:34:38	83,74	0,00
Llamadas Automáticas	Internacionales	05:51:03	124,51	0,00
Llamadas Automáticas	A móviles	12:41:28	157,37	0,00
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	06:28:58	29,72	0,00
Llamadas Automáticas	A Números 800/900	00:06:14	0,00	0,00
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:19:21	6,11	0,00
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:03:10	4,61	0,00
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	01:25:54	5,75	0,00
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	00:29:00	2,80	0,00
Llamadas Automáticas	Internacionales	00:14:58	4,99	0,00

Local F.Fact: 28 Oct 2007 CONCERTADA AXXXXXX OCT 28.10.07 - TELEFONICA DE ESPAÑA S.A. Tipo 25 Cargada: 26/11/2010 Euros Servidor Inactivo 26/11/2010 10:4

- Exportar a formato Access, Excell o fichero de texto plano.
- Selección del número de ocurrencias por página del informe.
- Selección de Ayuda On-line: describe el contenido de los campos del informe.
- Botones de avance para moverse a través de las páginas del informe.
- Ordenación ascendente o descendente en las columnas seleccionadas.
- Impresión del informe.
- Conversión del campo duración en formato hh:mm:ss ó número de minutos con dos decimales mmmm.mm.
- Botón para realizar subtotales y acciones como ocultar/mostrar campos del informe.

FUNCIONES AVANZADAS (Subtotales, Filtros y Grupos)

Subtotales

La opción de subtotales permite totalizar los campos numéricos de un informe en función de uno o varios campos de datos según los diferentes valores de estos.

Existen dos formas para realizar subtotales:

- 1) Para seleccionar los campos pulsamos el botón derecho del ratón y seleccionamos añadir a subtotales, una vez seleccionados todos los campos, se habilitará la opción "subtotales" del menú del informe y pulsándola nos aparecerá el resultado.

Factel5 - [Consumos Globales]

Sistema Facturaciones Árbol Biblioteca Opciones Personalización Grupo Gasto Comparación Ventana Ayuda Salir

Consumos Globales - Supracliente

Cif Supracliente: AXXXXXXX XXXX XXXX S.A. - AXXXXXXX

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe

Sección de múltiples columnas para Ocultar / Mostrar y subtotales

Volver a Informe Original

Nº Comercial asociado / IUA	AMBITO DE TRAFICO	DURACION	IMPORTE	IMPORTE_DESCUENTO	TIPO TRAFICO
XXX295892	Provinciales	00:10:58	0,6958	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX776363	Provinciales	00:00:42	0,1142	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Internacionales	02:15:07	33,1861	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A móviles	00:00:35	0,2132	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Metropolitanas	02:29:44	14,6517	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Provinciales	00:13:00	2,7623	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Interprovinciales	01:30:13	11,2228	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Internacionales	00:11:51	3,1770	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	A Servicios Avanzados (Novecientos)	00:00:52	0,1416	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Metropolitanas	28:15:52	70,8636	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Provinciales	01:56:00	9,8855	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Interprovinciales	11:20:00	65,0576	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Internacionales	02:28:01	57,4034	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A móviles	07:17:57	95,0618	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A Servicios Avanzados (Novecientos)	04:46:04	24,3005	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A Números 800/900	00:03:57	0,0000	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Metropolitanas	40:41:47	100,4793	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Provinciales	03:21:02	15,7452	0,0000	Llamadas Automáticas

Local F.Fact: 28 Oct 2007 CONCERTADA AXXXXXX OCT 28.10.07 - TELEFONICA DE ESPAÑA S.A. Tipo 25 Cargada: 26/11/2010 Euros Servidor Inactivo 26/11/2010 12:26

En el ejemplo que aparece en la pantalla siguiente hemos seleccionado los campos tipo de tráfico y ámbito de tráfico como campos por los cuales totalizar los campos duración e importe. Este resultado se puede imprimir, exportar etc.

Factel5 - [Consumos Globales]

Sistema Facturaciones Árbol Biblioteca Opciones Personalización Grupo Gasto Comparación Ventana Ayuda Salir

Consumos Globales - Supracliente

Cif Supracliente: AXXXXXXX XXXX XXXX S.A. - AXXXXXXX

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe

Sección de múltiples columnas para Ocultar / Mostrar y subtotales

Volver a Informe Original

Nº Comercial asociado / IUA	AMBITO DE TRAFICO	DURACION	IMPORTE	IMPORTE_DESCUENTO	TIPO TRAFICO
XXX295892	Provinciales	00:10:58	0,6958	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX776363	Provinciales	00:00:42	0,1142	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Internacionales	02:15:07	33,1861	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A móviles	00:00:35	0,2132	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Metropolitanas	02:29:44	14,6517	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Provinciales	00:13:00	2,7623	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Interprovinciales	01:30:13	11,2228	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	Internacionales	00:11:51	3,1770	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295434	A Servicios Avanzados (Novecientos)	00:00:52	0,1416	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Metropolitanas	28:15:52	70,8636	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Provinciales	01:56:00	9,8855	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Interprovinciales	11:20:00	65,0576	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Internacionales	02:28:01	57,4034	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A móviles	07:17:57	95,0618	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A Servicios Avanzados (Novecientos)	04:46:04	24,3005	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	A Números 800/900	00:03:57	0,0000	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Metropolitanas	40:41:47	100,4793	0,0000	Llamadas Automáticas
XXX295892	Provinciales	03:21:02	15,7452	0,0000	Llamadas Automáticas

Local F.Fact: 28 Oct 2007 CONCERTADA AXXXXXX OCT 28.10.07 - TELEFONICA DE ESPAÑA S.A. Tipo 25 Cargada: 26/11/2010 Euros Servidor Inactivo 26/11/2010 12:44

- La ventana de subtotales donde aparecen los campos para seleccionar

FacTeles - [Detalle de Tráfico Estándar]

FB Sistema - Facturaciones - Árbol - Biblioteca - Opciones Personalización - Grupo Gasto - Comparación - Ventana - Ayuda - Salir

Detalle de Tráfico Estándar - Supracliente

Ci Supracliente: AXXXXXXX / ZZZZZZ ZZZZZZ S.A. - AXXXXXXX

Guardar **3.430,00**

mmmm,mm

Selección de múltiples columnas para Ocultar / Mostrar y subtotales

Volver a Informe Original

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe

Nº Comercial asociado /A/A	AMBITO DE TRAFICO	OPERADOR	NUMERO LLAMADO	N SOLICITANTE	FECHA LLAMADA	DESTINO	HORA INICIO	DURACION	TARIFA	IMPORTE
XIX290000	A móviles		616960698	945290000	10/09/2007	Móviles	12:57:36	00:01:00	NORMAL	
XIX290000	A móviles		616960698	945290000	14/09/2007	Móviles	11:41:59	00:01:19	NORMAL	
XIX290000	A móviles		616960698	945290000	24/09/2007	Móviles	10:03:44	00:00:31	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	04/09/2007	Móviles	07:24:05	00:00:04	REDUCIDA	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	04/09/2007	Móviles	17:50:39	00:00:17	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	10/09/2007	Móviles	17:56:11	00:07:31	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	12/09/2007	Móviles	10:07:35	00:02:23	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	12/09/2007	Móviles	10:24:01	00:00:47	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	14/09/2007	Móviles	13:20:27	00:00:27	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	19/09/2007	Móviles	09:30:09	00:00:10	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	25/09/2007	Móviles	10:33:35	00:00:16	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	27/09/2007	Móviles	14:52:56	00:01:37	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	27/09/2007	Móviles	15:06:04	00:02:37	NORMAL	
XIX290000	A móviles		650499295	945290000	28/09/2007	Móviles	20:54:28	00:00:45	NORMAL	
XIX290000	A móviles		653015247	945290000	12/09/2007	Móviles	18:38:33	00:00:46	NORMAL	
XIX290000	Interprovinciales		926501830	945290000	17/09/2007	Ciudad Real	13:04:56	00:03:50	NORMAL	
XIX290000	Interprovinciales		926501830	945290000	17/09/2007	Ciudad Real	13:36:50	00:02:18	NORMAL	
XIX290000	Interprovinciales		926501830	945290000	18/09/2007	Ciudad Real	09:18:10	00:07:16	NORMAL	

Subtotales

S: DESC SERVICIO	S: AMBITO DE TRAFICO	S: DURACION	S: IMPORTE ESTANDAR
TELEFONIA BASICA	Privilegios	48:07:53	246,2187
TELEFONIA BASICA	Servicio de información otros operadores	00:29:01	25,1090
TELEFONIA BASICA	Servicio de información telefónica 11818	00:15:37	8,1176
TELEFONIA BASICA	Tarifación adicional	00:08:31	6,5185
Totales:		2987:42:42	21.448,2419

Gráficos Imprimir Totales Exportar Subtotales a texto Exportar Subtotales a Excel Volver a selección anterior Cerrar

Una vez elegidos los campos se ejecuta pulsando el botón y se visualiza el resultado de la operación. Hay distintas opciones para sacar el resultado del informe: Gráficos, Impresión y Exportación.

Local F.Fact: 26 Oct 2007 CONCERTADA OCTUBRE 26:10:07 - TELEFONICA DE ESPAÑA S.A. Tipo 25 Cargada: 23/12/2010 Euros Servidor Inactivo 12/01/2011 23:10

NOTA:

Cuando se hacen subtotales es necesario seleccionar un campo que contenga datos sumables sino tanto la opción de subtotales del menú de informes, como el botón “Ejecutar subtotales” de la opción operaciones sobre columnas, no se activan.

Filtros y Grupos

En cualquier tipo de informe se puede hacer selección de sus elementos mediante las herramientas de filtros y grupos.

Ambas son condiciones que se ponen sobre los campos que componen el informe la diferencia entre un filtro y un grupo es que en el filtro las condiciones se tienen que dar simultáneamente para que aparezcan los registros resultantes de la aplicación del filtro(es decir están unidas por el operador “Y”) mientras que en el grupo aparecen como resultado de sus aplicación los registros que cumplan al menos una condición (es decir las condiciones están unidas por el operador “O”).

Sobre el resultado de un filtro o grupo se pueden aplicar otro filtro o grupo. Seguidamente vamos a explicar como se aplican los filtros, para los grupos es exactamente igual solo que se selecciona grupo en vez de filtro.

1) Filtros aplicados sobre un informe.

Si tenemos un informe abierto se puede aplicar un filtro dentro del mismo menú del informe.

Con el puntero del ratón dentro del área del informe pulsamos el botón derecho del ratón y seleccionamos “Condición Filtro / grupo”

Factel5 - [Consumos Globales]

Sistema Facturaciones Árbol Biblioteca Opciones Personalización Grupo Gasto Comparación Ventana Ayuda Salir

Consumos Globales - Supracliente

Cif Supracliente: A***** Z***** S.A. - A*****

Guardar **Salir**

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe 1 de 1

Selección de múltiples columnas para Ocultar / Mostrar y subtotales Volver a Informe Original

TIPO TRAFICO	AMBITO DE TRAFICO	DURACION	IMPORTE	IMPORTE_DESCUENTO
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:10:58	0,8958	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:00:42	0,1142	0,0000
Llamadas Automáticas	Internacionales	02:15:07	33,1861	0,0000
Llamadas Automáticas	A móviles	00:00:35	0,2132	0,0000
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:29:44	14,8517	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:13:00	2,7623	0,0000
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	01:30:13	11,2228	0,0000
Llamadas Automáticas	Internacionales	00:11:51	3,1770	0,0000
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	00:00:52	0,1416	0,0000
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	28:15:52	70,8636	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	01:56:00	9,8855	0,0000
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	11:20:00	65,0576	0,0000
Llamadas Automáticas	Internacionales	02:28:01	57,4034	0,0000
Llamadas Automáticas	A móviles	07:17:57	95,0618	0,0000
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	04:46:04	24,3005	0,0000
Llamadas Automáticas	A Números 800/900	00:03:57	0,0000	0,0000
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	40:41:47	100,4793	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	03:21:02	15,2452	0,0000

Condición Filtro/Grupo

Apareciendo el menú de creación de filtro o grupo

Factel5 - [Consumos Globales]

Sistema Facturaciones Árbol Biblioteca Opciones Personalización Grupo Gasto Comparación Ventana Ayuda Salir

Consumos Globales - Supracliente

Cif Supracliente: A***** Z***** S.A. - A*****

Guardar **Salir**

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe 1 de 1

Selección de múltiples columnas para Ocultar / Mostrar y subtotales Volver a Informe Original

TIPO TRAFICO	AMBITO DE TRAFICO	DURACION	IMPORTE	IMPORTE_DESCUENTO
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:10:58	0,8958	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:00:42	0,1142	0,0000
Llamadas Automáticas	Internacionales	02:15:07	33,1861	0,0000
Llamadas Automáticas	A móviles	00:00:35	0,2132	0,0000
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:29:44	14,8517	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	00:13:00	2,7623	0,0000
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	01:30:13	11,2228	0,0000
Llamadas Automáticas	Internacionales	00:11:51	3,1770	0,0000
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	00:00:52	0,1416	0,0000
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	28:15:52	70,8636	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	01:56:00	9,8855	0,0000
Llamadas Automáticas	Interprovinciales	11:20:00	65,0576	0,0000
Llamadas Automáticas	Internacionales	02:28:01	57,4034	0,0000
Llamadas Automáticas	A móviles	07:17:57	95,0618	0,0000
Llamadas Automáticas	A Servicios Avanzados (Novecientos)	04:46:04	24,3005	0,0000
Llamadas Automáticas	A Números 800/900	00:03:57	0,0000	0,0000
Llamadas Automáticas	Metropolitanas	40:41:47	100,4793	0,0000
Llamadas Automáticas	Provinciales	03:21:02	15,2452	0,0000

Condición (Filtro)

Tipo de Condición a añadir: Condición Filtro

Límite: IMPORTE

Operador: Mayor que

Formato: 99999.9999

Aplicado: 2

Aplicado: No

Añadir Borrar Modificar Actualizar Aplicar Cerrar

Dentro de este menú en la ventana de “Tipo de condición a añadir” es donde se selecciona Filtro o Grupo. La diferencia es que en el caso de filtro los registros

seleccionados deben cumplir todas las condiciones, mientras que en el caso de grupo basta con que se cumpla una. En los restantes desplegables se seleccionan las condiciones, en el ejemplo de la pantalla anterior, como primera condición hemos elegido el campo importe y el operador mayor que, introduciendo un valor 2, posteriormente hemos pulsado el botón “Añadir”.

En la siguiente pantalla se puede observar que hemos añadido otra condición que es que el campo ámbito de tráfico empiece por “met”, el resultado son los registros cuyo importe es mayor que dos Y que además tienen al ámbito de tráfico metropolitano. Pulsando el botón “Volver al informe original” se visualizan, de nuevo, todos los registros.

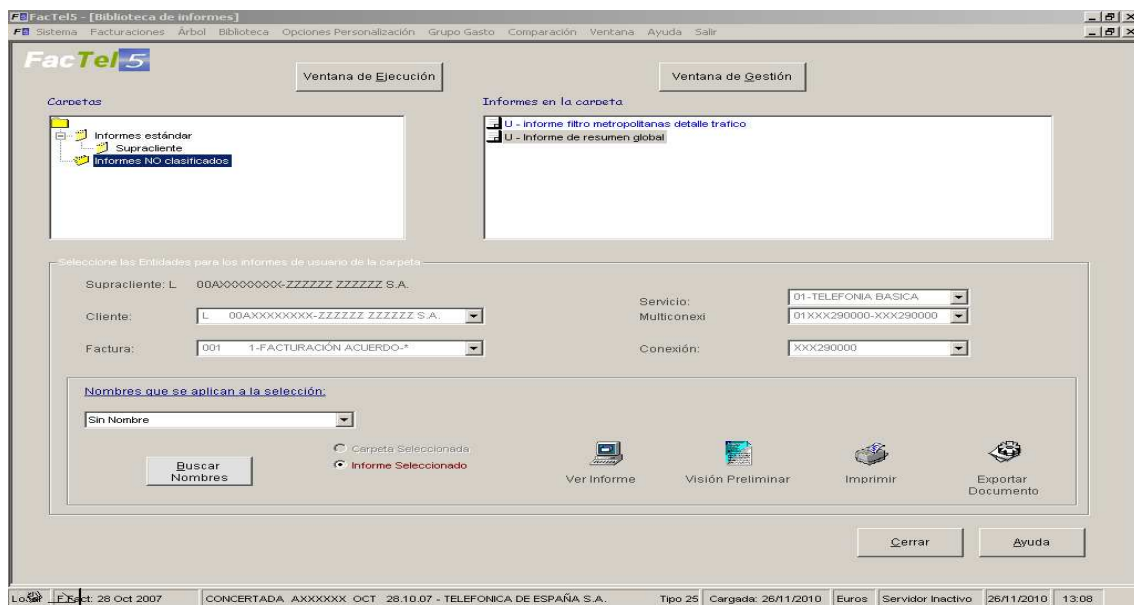
Si queremos modificar una condición la seleccionamos y pulsamos el botón “Modificar”, podemos cambiar tanto el literal como el operador y el valor, una vez cambiados, se pulsa el botón “Actualizar”. Para borrar una condición se selecciona y se pulsa el botón “Borrar”.

N° Comercial asociado / IUA	TIPO TRAFICO	AMBITO DE TRAFICO	DURACION	IMPORTE
XXX295434	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:29:44	14,5517
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	28:15:52	70,8636
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	40:41:47	100,4793
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:19:21	6,1152
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:03:10	4,6178
XXX708342	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	01:05:16	4,3686
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	17:17:03	44,4699
XXX294620	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:41:43	20,8533
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	03:38:20	9,3990
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	01:27:44	4,1418
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	02:31:21	5,7377
XXX295892	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	07:22:15	18,3795
XXX776363	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	01:14:29	5,1879
XXX361125	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	00:41:48	3,2956
XXX290000	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	12:16:27	33,5061
XXX296258	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	00:20:36	3,1557
XXX353091	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	00:32:44	2,9863
XXX776363	Llamadas Automáticas	Metropolitanas	00:40:46	2,8327

Pulsando el botón “Guardar”, se graba el informe para posteriores usos, en el directorio “Informes NO clasificados”, resaltar que lo se graba es el informe resultado de aplicar el filtro.

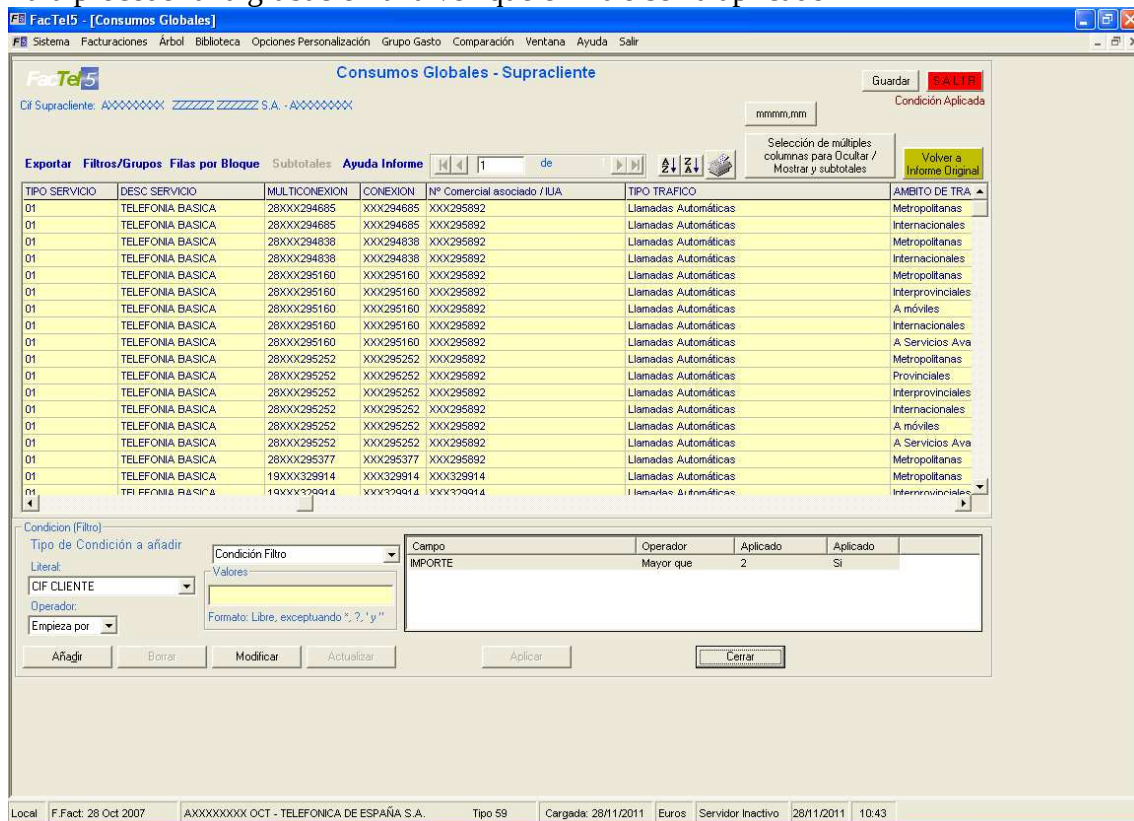
GUIA RAPIDA DE FACTEL5

Para acceder posteriormente al informe debemos ir a al menú principal y seleccionar la opción biblioteca, seleccionar la carpeta de “Informes no clasificados” y el informe en cuestión. Pinchando con el ratón y arrastrando el informe podemos utilizar las opciones que aparecen en la parte de debajo de la siguiente pantalla (Ver informe, vista preliminar, imprimir y exportar documento).

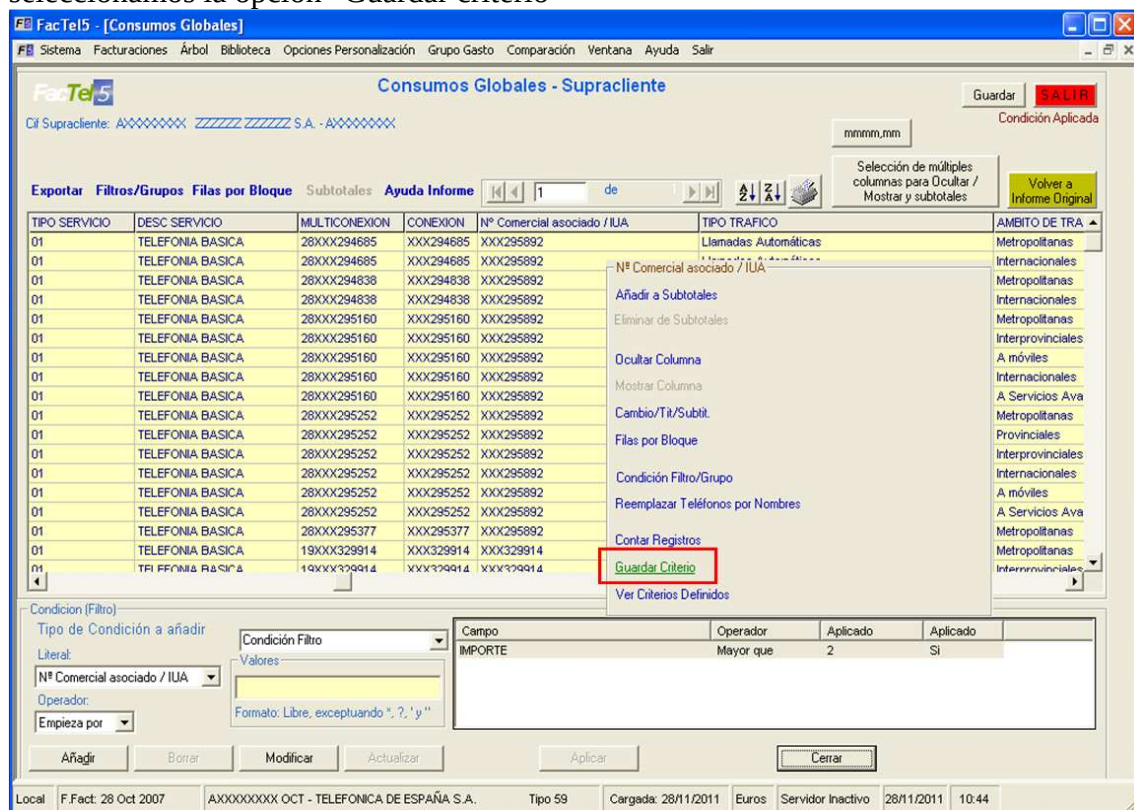


Estos filtros se pueden guardar para ser aplicados posteriormente sobre los informes que tengan los campos que se incluyen en las condiciones del filtro.

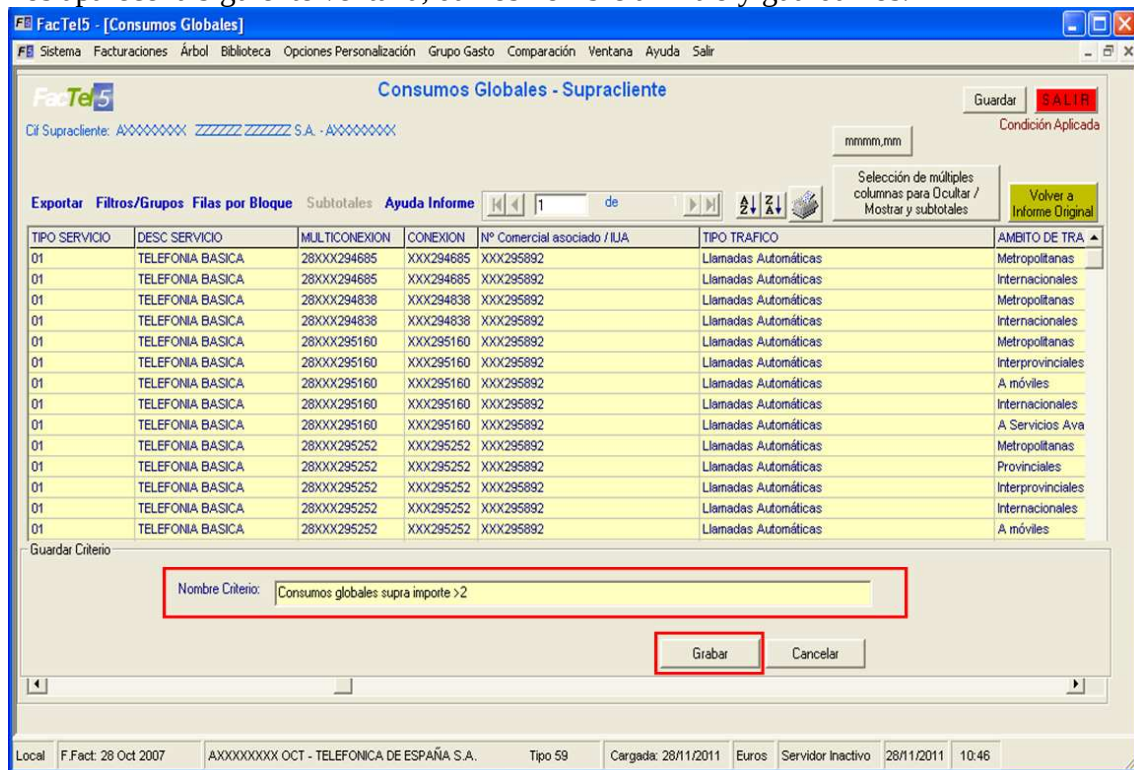
Para proceder a la grabacion una vez que el filtro se ha aplicado



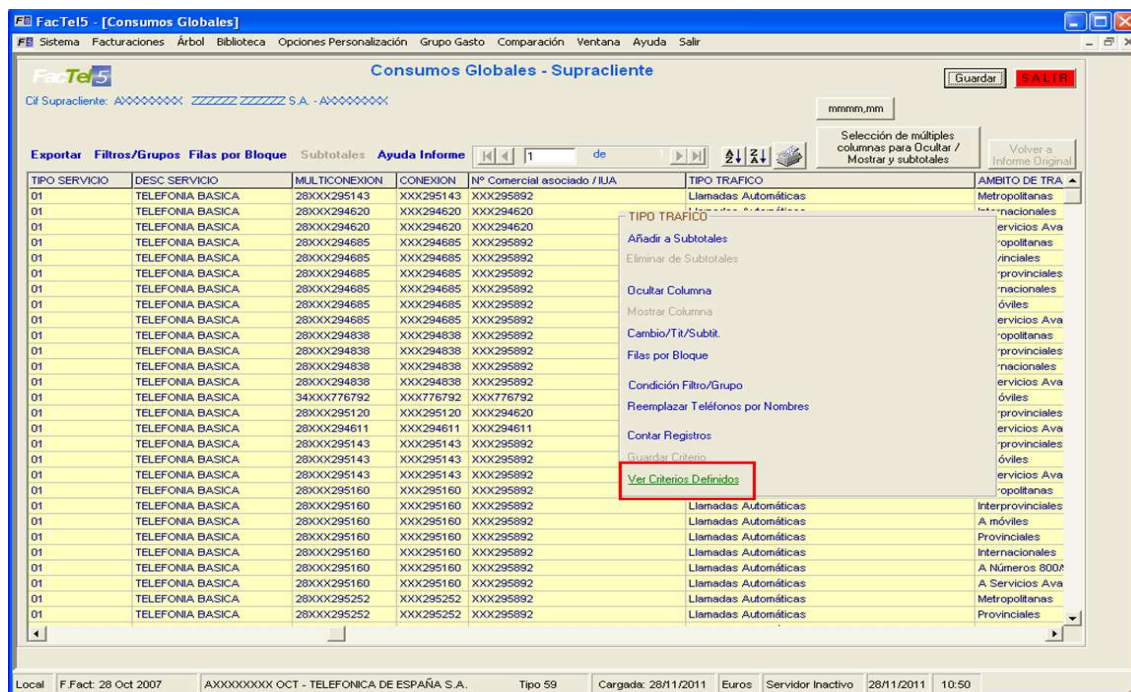
Nos situamos en el area del informe y pulsamos botón derecho del ratón y seleccionamos la opción “Guardar criterio”



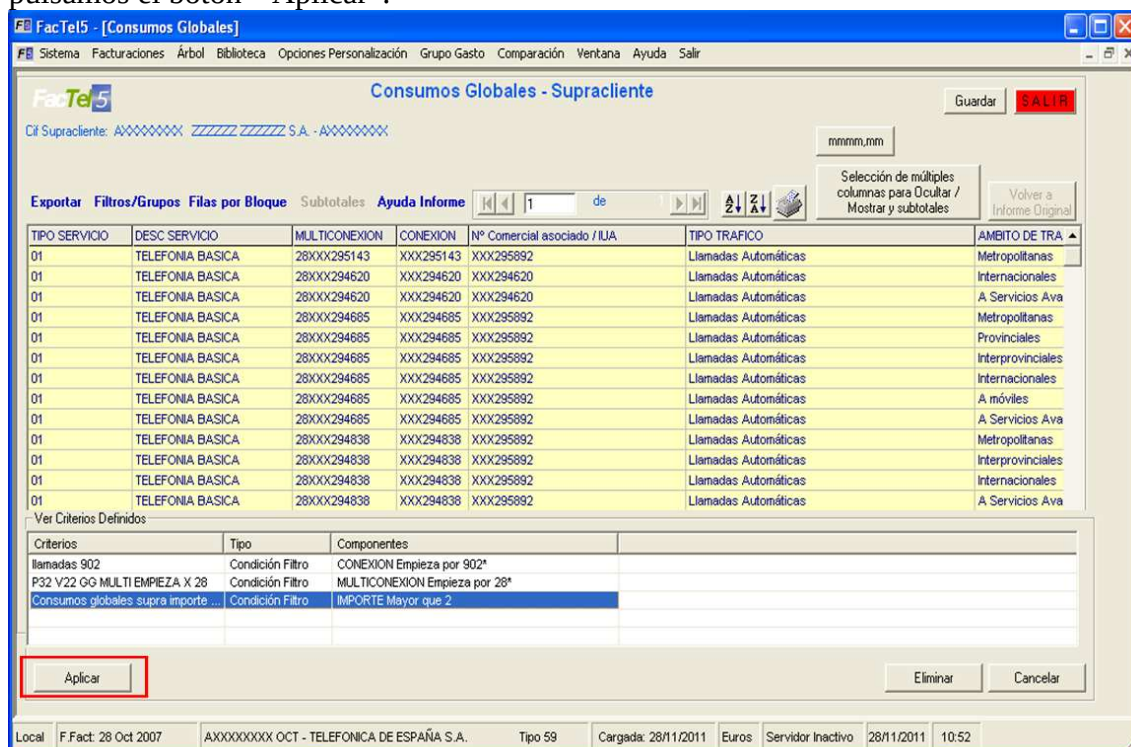
nos aparece la siguiente ventana, damos nombre al filtro y guardamos.



Para recuperarlos abrimos el informe y pulsamos botón derecho, seleccionamos “Ver criterios definidos”



Sea bre una ventana con los filtros creados y seleccionamos el que nos interesa, pulsamos el botón “Aplicar”.



2) Filtros creados desde el menú General.

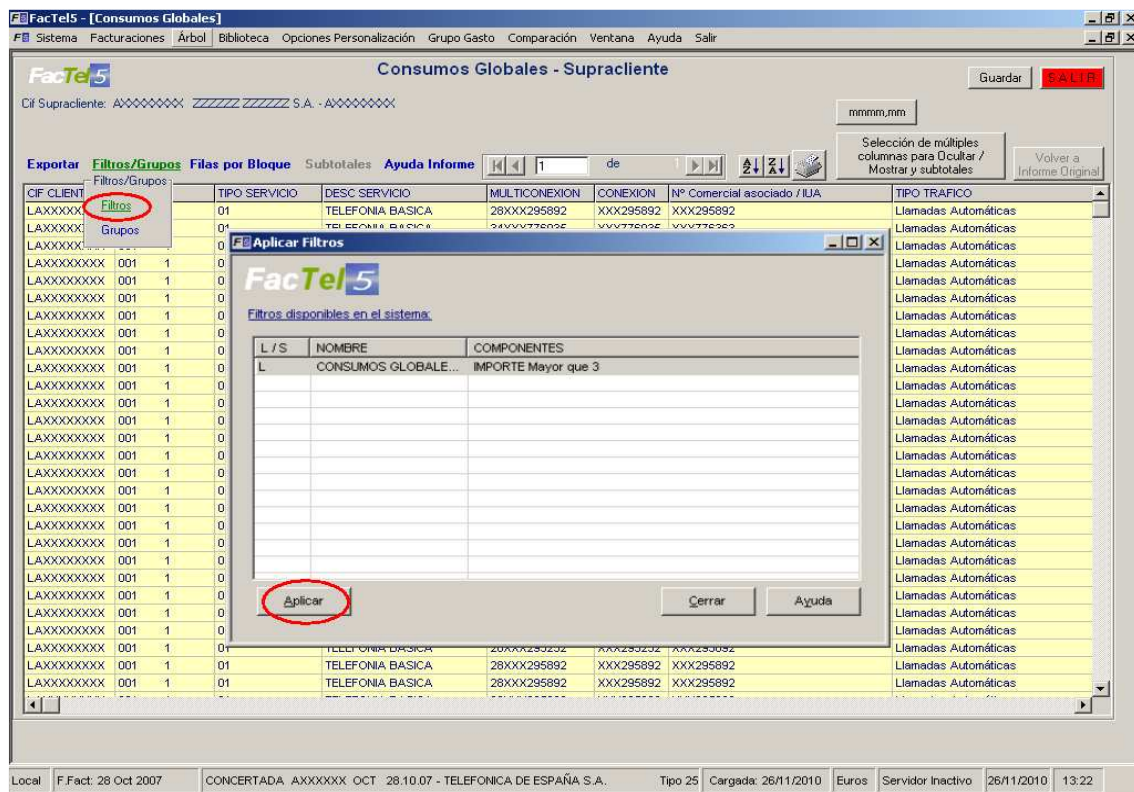
En el menú general seleccionamos “Opciones de personalización” y luego “Gestión de Filtros” (si queremos crear un grupo seleccionaremos “Gestión de Grupos”, el funcionamiento es exactamente igual).

Accedemos a una pantalla como la siguiente

El campo “Entidades” selecciona el nivel del árbol sobre el cual se aplica el filtro. Si se selecciona el valor “Todos los Literales” el filtro creado se podrá ejecutar en cualquier informe de cualquier nivel siempre que tenga los campos seleccionados en el filtro. Si en cambio seleccionamos un nivel (por ejemplo “supracliente”), se activa también el campo “Informes” que contendrá todos los informes que tienen el nivel seleccionado, en este caso el Filtro / grupo que se cree, solo aplicará a ese informe.

En la siguiente pantalla vemos como creamos un filtro a nivel “Supracliente” para el informe “Consumos Globales”, en el desplegable “Literales del Campo” aparecen los campos que componen dicho informe, para las condiciones del filtro hemos elegido que el campo “Importe” tenga un valor mayor que 2 (rellenando respectivamente los campos “Operadores” y “Valor”, posteriormente se añade la condición pulsando el botón “Añadir”. Una vez añadidas todas las condiciones ponemos nombre al filtro en el campo “Nombre del Filtro” y pulsamos el botón “Grabar”.

Para recuperar posteriormente el filtro deberemos ir al informe consumos globales a nivel supracliente y seleccionar del menú del informe la opción “Filtros/Grupos”, pulsando sobre Filtro o Grupo aparece un cuadro con los Filtros/Grupos disponibles para ese informe.



Consejo:

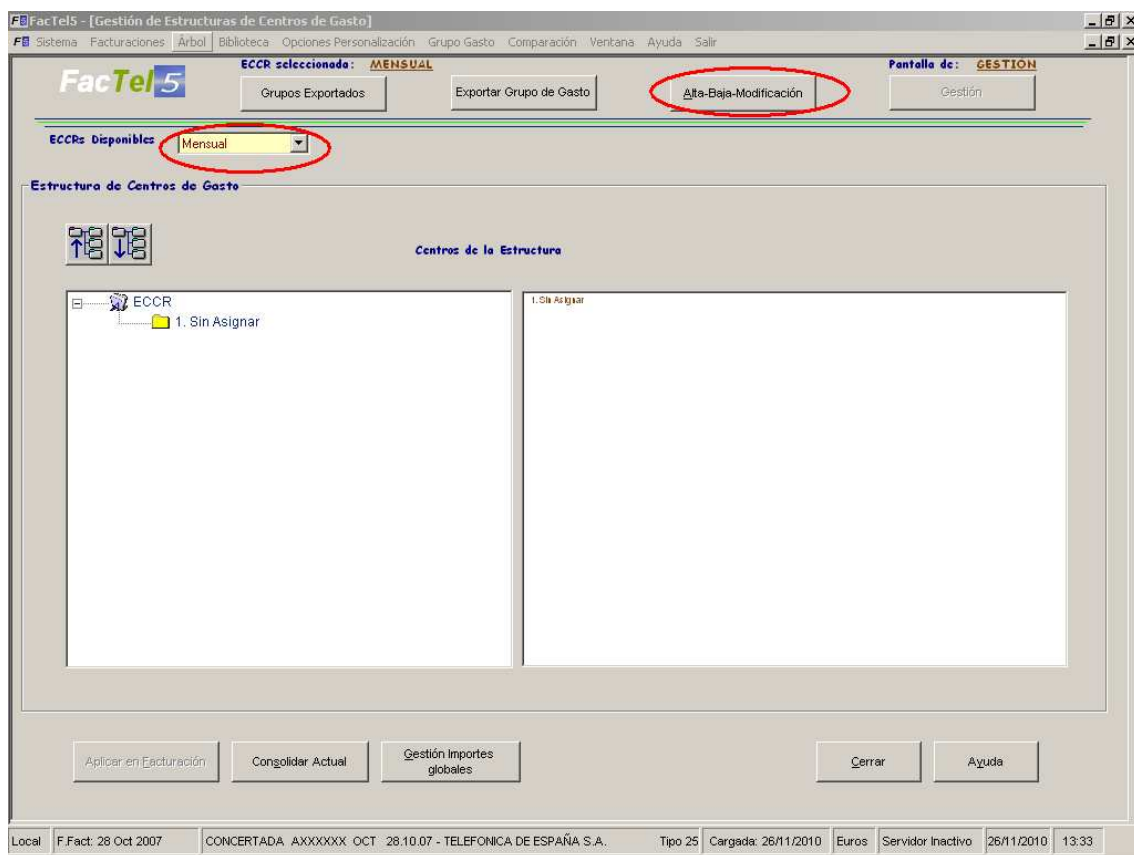
Quando se quieran crear Filtros/Grupos para aplicar a los informes a varios niveles se deberá seleccionar el valor “Todos los Literales”, el Filtro / grupo creado se podrá ejecutar en cualquier informe de cualquier nivel siempre que tenga los campos seleccionados en el filtro. Es conveniente anotar los campos sobre los que se quiere aplicar el Filtro / grupo con exactitud pues en muchos de ellos el nombre tiene una gran similitud.

CENTROS DE COSTE (Creación, aplicación a distintas facturaciones, e informes)

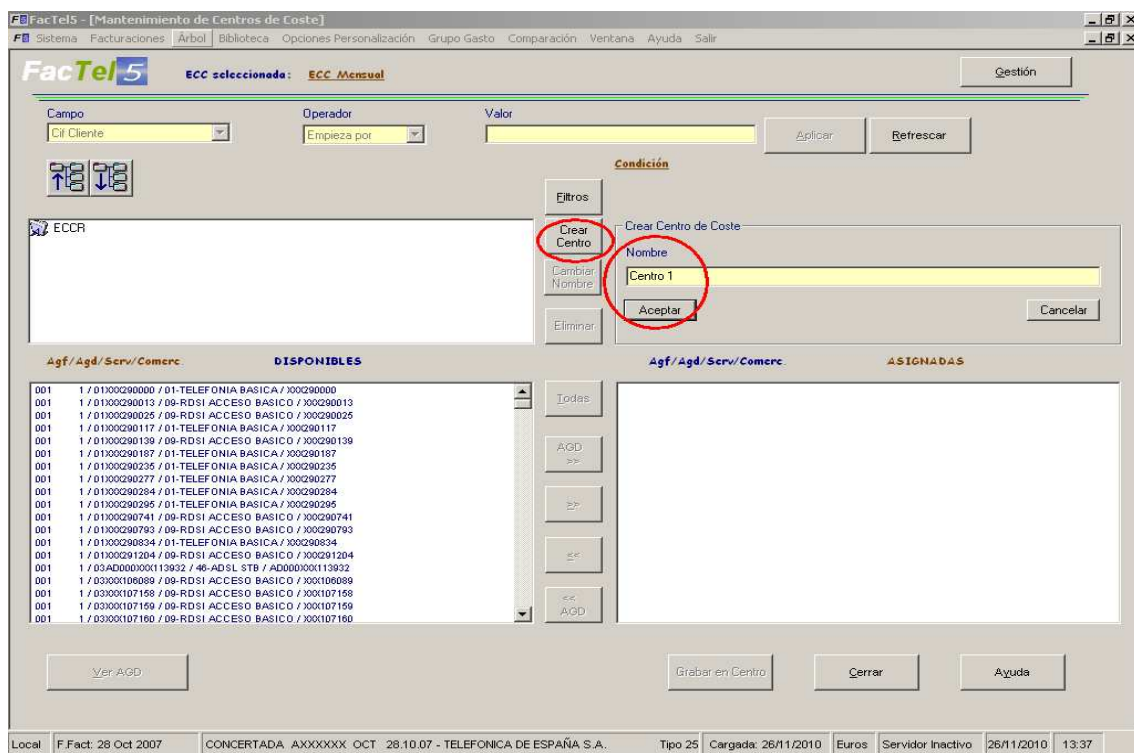
Un centro de coste no es más que un grupo de conexiones reunidas sobre la base de los criterios que se decidan, al conjunto de todos los centros de coste definidos lo llamaremos Estructura de Centros de Coste (en adelante ECC). Puede existir una ECC diferente por facturación.

¿Como crear una ECC?

Abrimos la facturación sobre la que queremos crear la ECC y seleccionamos “Opciones de personalización” y luego “Gestión de ECC”, en la pantalla seleccionar en ECC disponible “Mensual” y posteriormente pulsar el botón “Alta - Baja - Modificación”

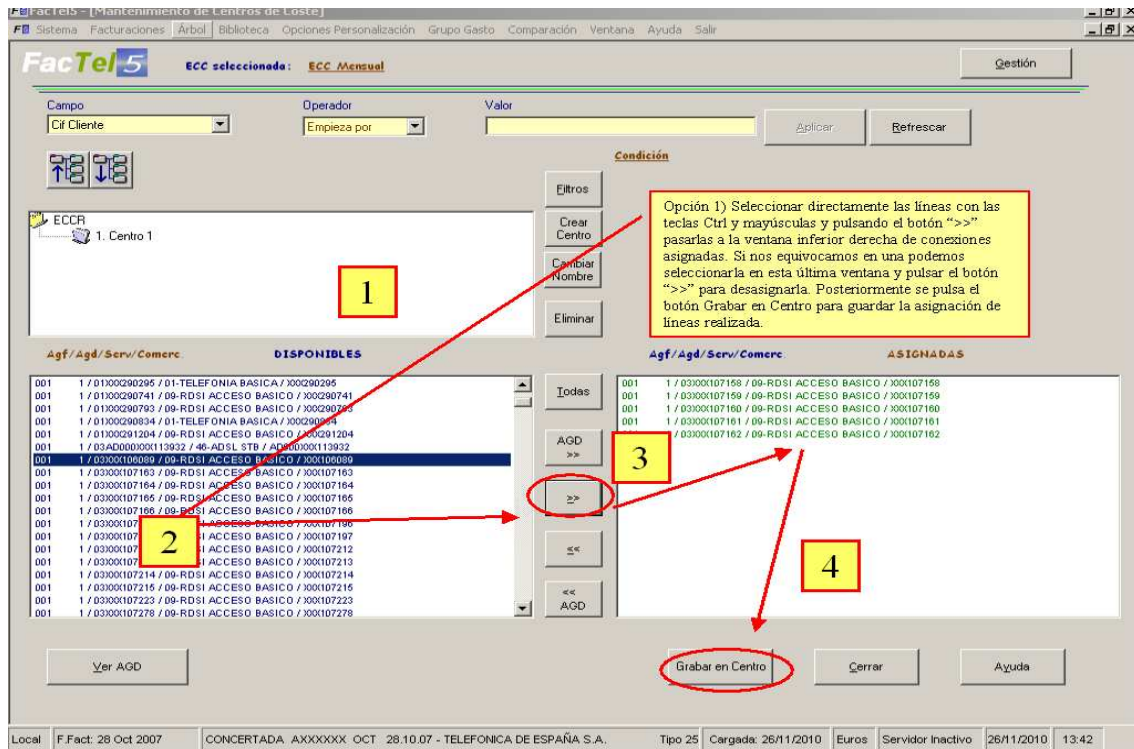


Llegamos a la pantalla siguiente, de creación y modificación de ECC, para empezar a crear una ECC pulsamos sobre el botón crear centro y rellenamos el nombre del centro en la ventana de “Crear centro de coste”y pulsamos aceptar, observamos que se crea un centro de coste en la estructura de tipo árbol.

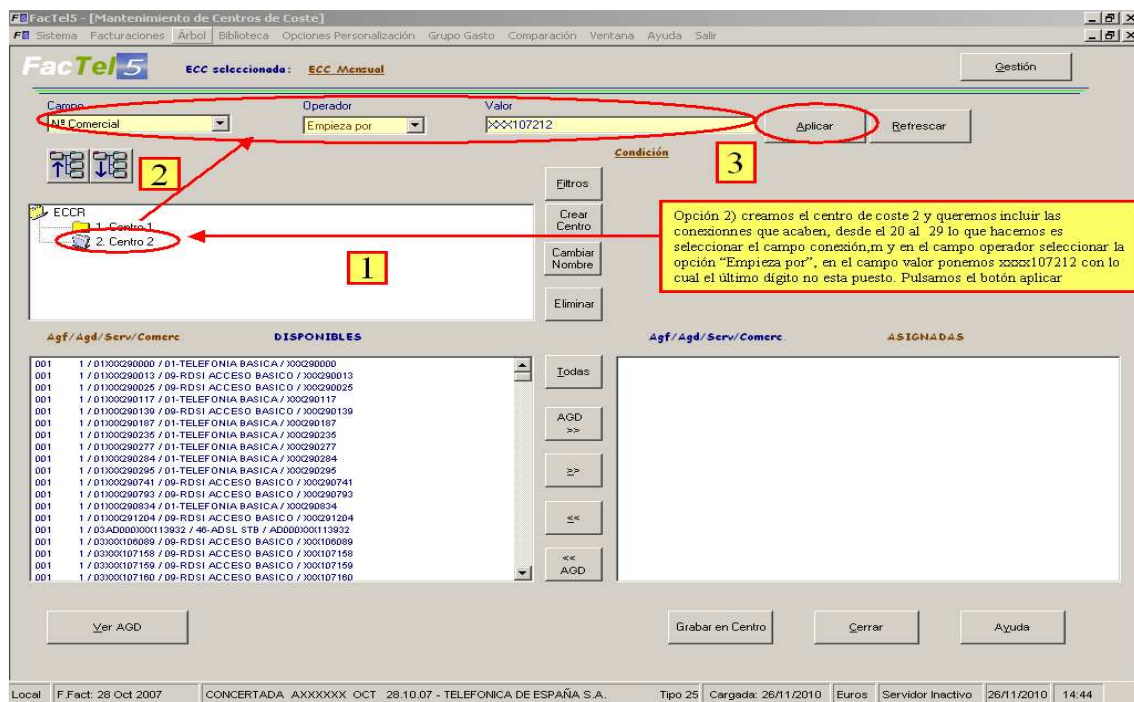


Observamos que se crea un centro de coste en la estructura de tipo árbol. Ahora vamos a asignar las conexiones a este Centro de coste. Se puede hacer de dos formas:

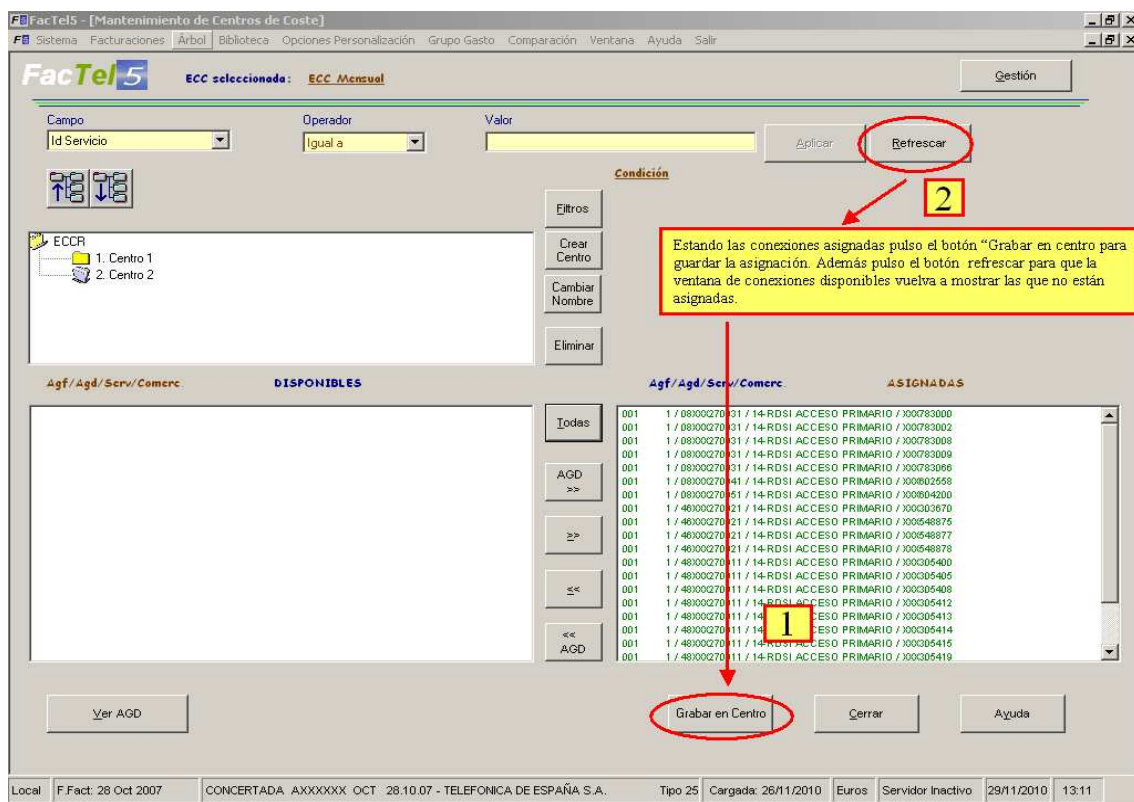
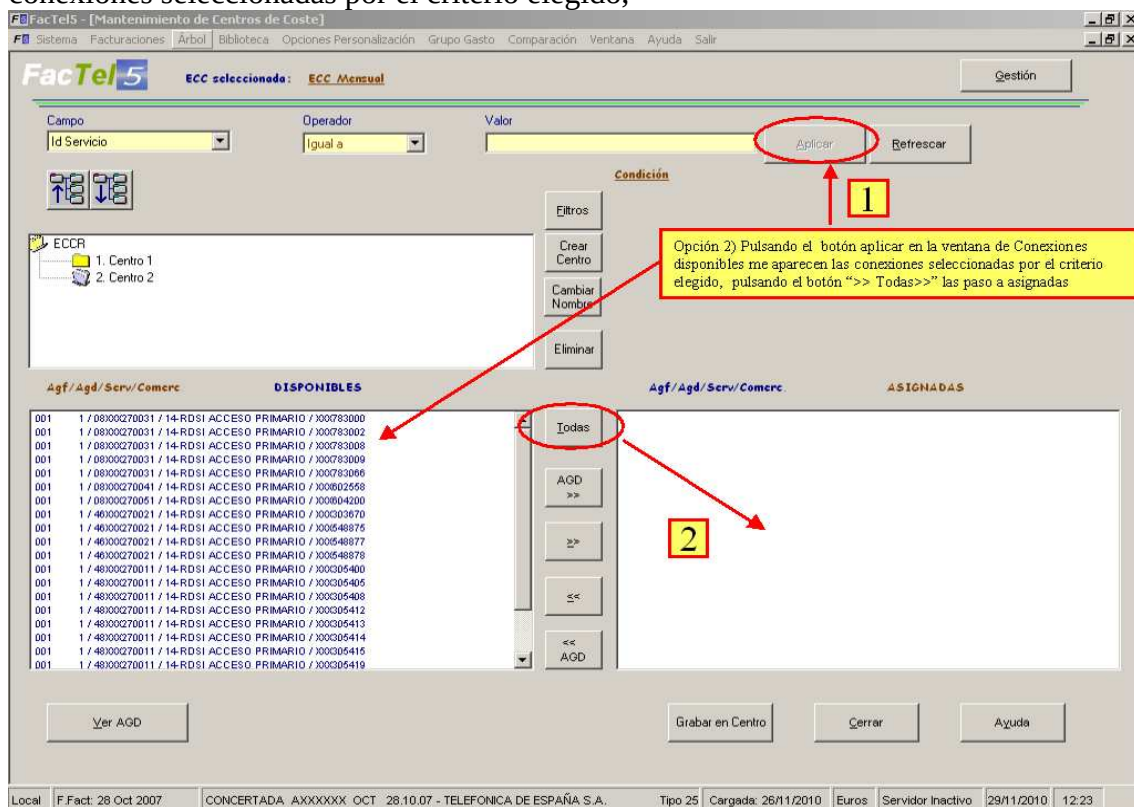
1) Seleccionando en la ventana de Conexiones Disponibles según se indica en la figura



2) Si tenemos un criterio sobre los campos que se muestran en el desplegable “campos” de la pantalla, por el cual podemos asignar las conexiones a un centro de coste podemos hacer un filtro sobre las conexiones. como se ve en la siguiente figura



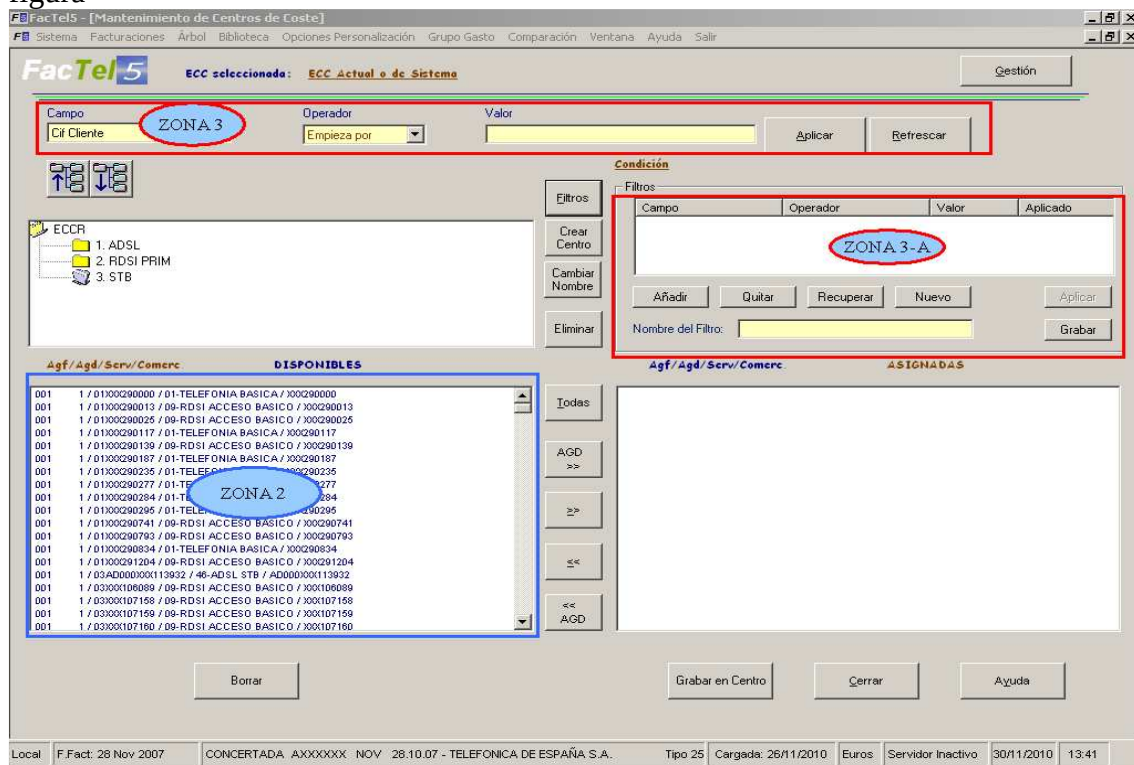
Pulsando el botón aplicar en la ventana de Conexiones disponibles me aparecen las conexiones seleccionadas por el criterio elegido,



También en otros casos se pueden hacer selecciones por servicio o por conexiones que empiecen por los prefijos de las provincias.

3) los filtros expuestos anteriormente en el punto 2 se pueden crear y, grabar y recuperar en la opción filtros.

Si se pulsa el botón filtro, se habilitan las zonas 3 y 3-A según se muestra en la siguiente figura



Los desplegables de la zona 1 permiten seleccionar las condiciones o filtros que se aplicarán a la información mostrada en la zona 2.

Una vez se acaban de poner las condiciones en la zona 3, se pulsa el botón “Añadir” de la zona 3-A para incluirla en el filtro. Cuando se acaban de introducir las condiciones pulsando el botón “Aplicar”, se produce la selección de las conexiones en la zona 2. Para deshacer el filtro se debe pulsar el botón “Refrescar” de la zona 3. Un ejemplo sería seleccionar las conexiones del Servicio Telefónico Básico y que además sean de Madrid.

Filtros

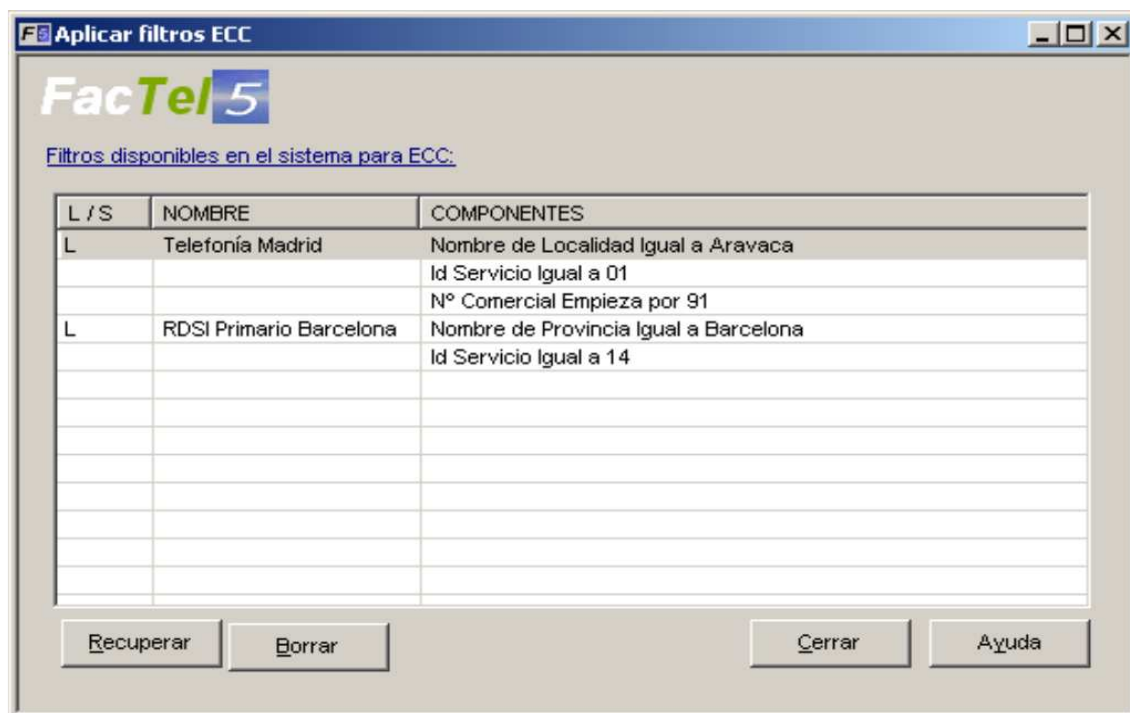
Campo	Operador	Valor	Aplicado
Id Servicio	Igual a	01	NO
Nº Comercial	Empieza por	91	NO

Nombre del Filtro:

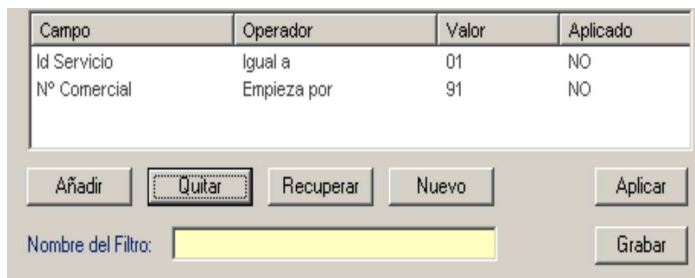
Si el filtro se quiere grabar se pondrá nombre al filtro y se pulsará el botón “Grabar” en la zona 3-A, aparecerá un mensaje en el cual se informa de la grabación., si existe un filtro con el mismo nombre se preguntará si se desea sobrescribirlo.

Para borrar un filtro se presionará el botón “Borrar” y se abrirá la lista de filtros existentes, se seleccionará uno y pulsando el botón “Borrar” se eliminará.

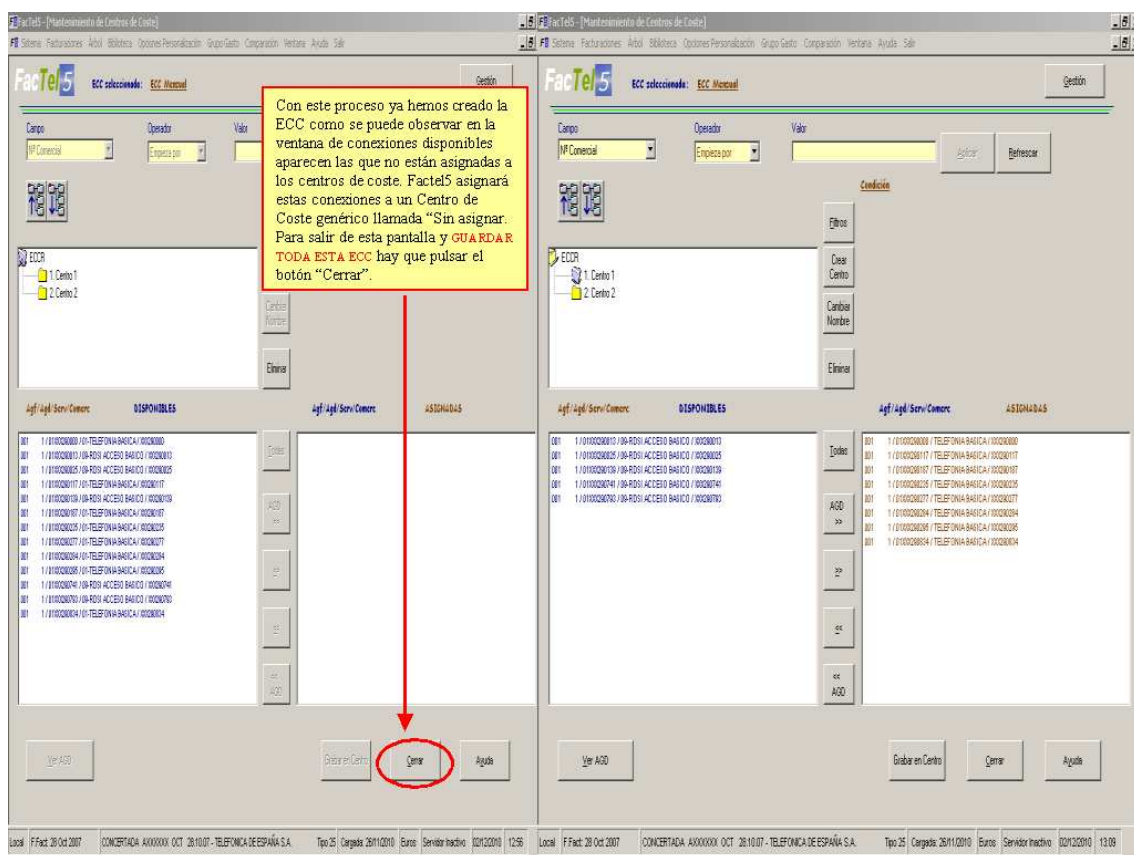
Para recuperar un filtro se presionará el botón “Recuperar” y se abrirá la lista de filtros creados se seleccionará el filtro deseado y se pulsará el botón “Recuperar”



El filtro seleccionado se mostrará en la pantalla de creación de filtros de modo que se pueda modificar, añadir nuevas condiciones, borrar condiciones. Si se modifica y se graba con el mismo nombre, sustituirá al anterior.



Finalmente hemos creado la ECC y para salir de las pantallas de creación de ECC's y guardar los cambios pulsamos el botón "Cerrar".

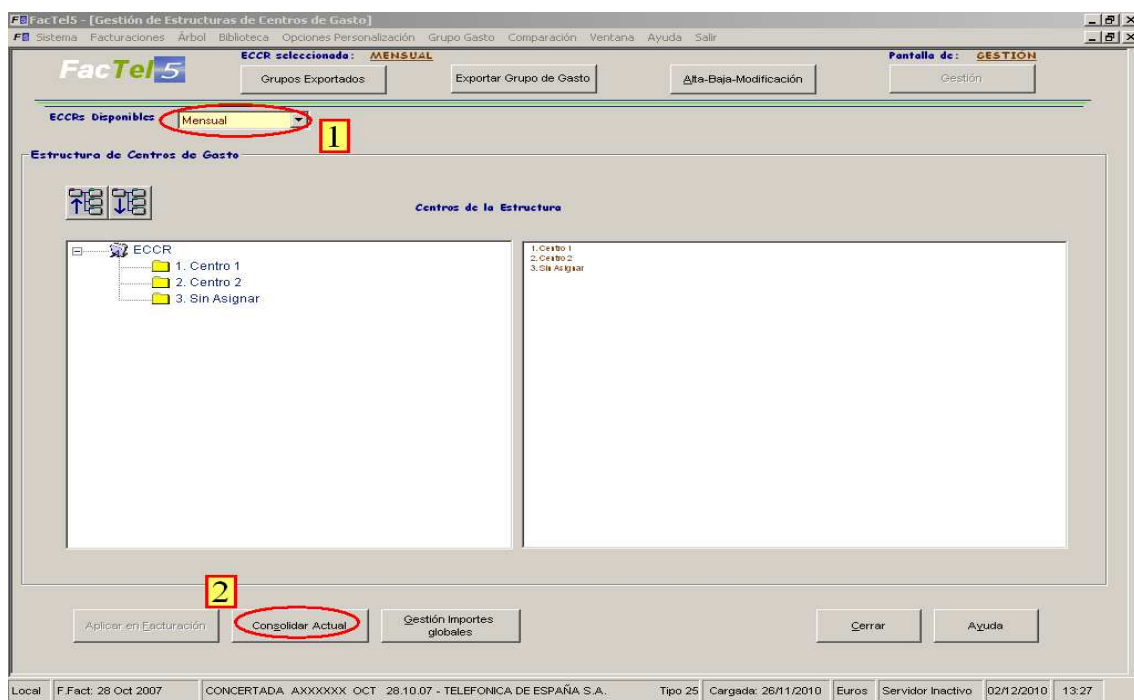


¿Como pasar una ECC de una facturación a otra?

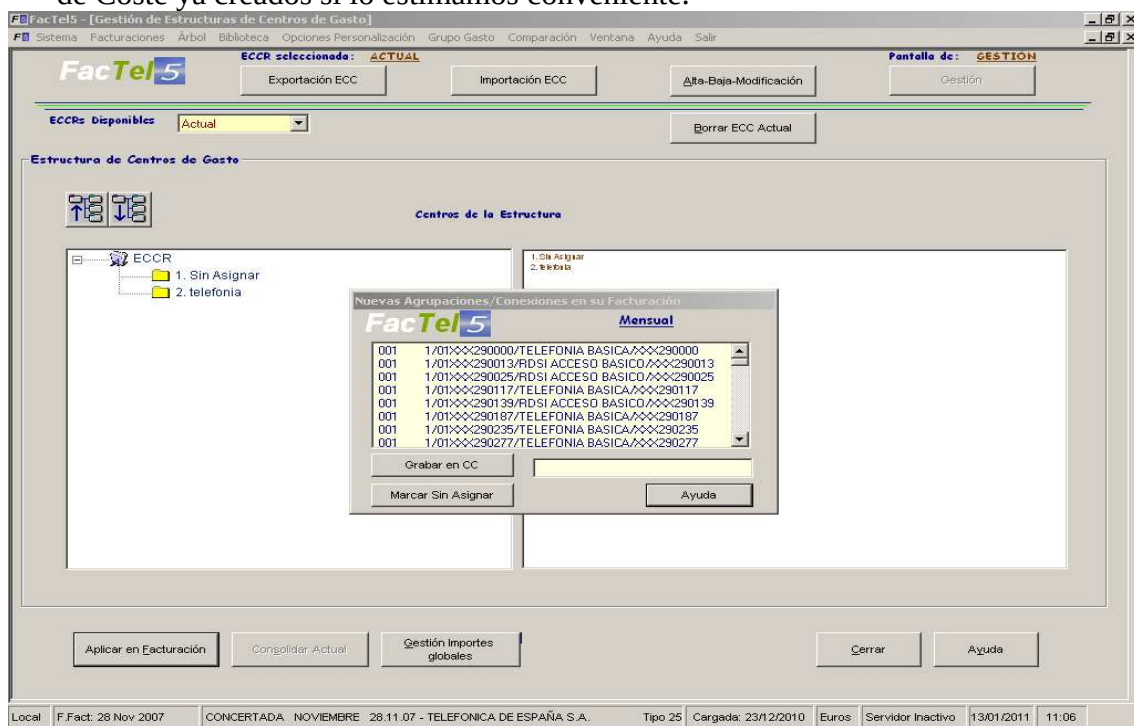
Hemos visto que para crear una ECC primero debe tener abierta una facturación, a partir de la cual podrá seleccionar los elementos que desee incluir en cada centro de coste. La ECC así creada se denomina ‘Mensual’ y queda ligada exclusivamente a la facturación con la que se generó de modo que si vuelvo a abrir la facturación en Factel5 está ECC permanece. Si se desea aplicar esta ECC a otras facturaciones que tenga cargadas en Factel5 (o que cargue posteriormente), debe ‘consolidar’ dicha ECC, con lo cual pasará a ser la ECC ‘Actual’ lo que significa que esta por así decirlo **“en la memoria” del programa** y ya podrá aplicarse a cualquier facturación.

Así pues, el proceso es el siguiente

- 1) Abrir la facturación de la cual queremos copiar la ECC a otras facturaciones por ejemplo la de Juan Ejemplo ejemplo de Febrero.
- 2) Ir a la opción “Opciones de personalización” y seleccionar “Gestión de ECC”, asegurarnos de que el desplegable “ECC’s Disponibles” esta en la posición mensual. Pulsar el Botón “Consolidar Actual”, con esto lo que hacemos es copiar esta ECC a Factel5 es decir pasarla a ECC “Actual” o del sistema. Este proceso se ve en la siguiente figura

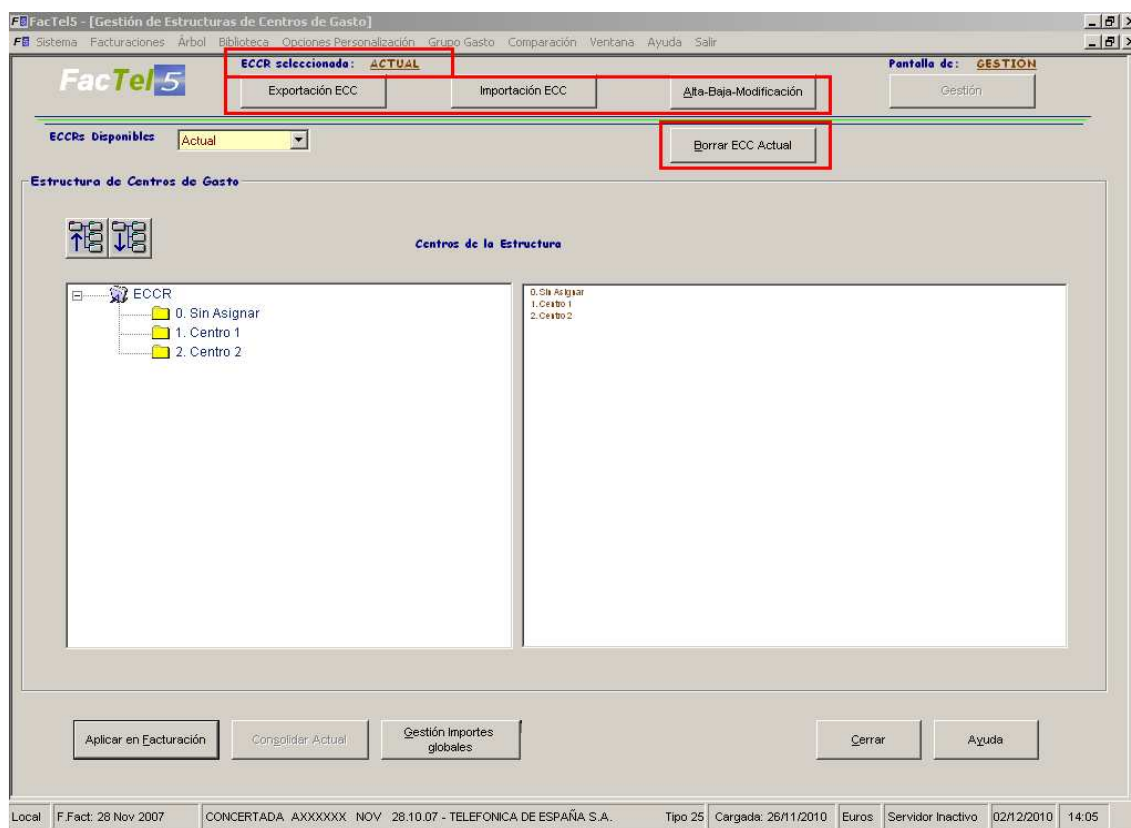


3) Abrimos la facturación sobre la que queremos aplicar esta ECC por ejemplo la facturación de Juan ejemplo de Enero (podría ser también de Marzo o Abril), y vamos a la opción “Opciones de personalización” y seleccionar “Gestión de ECC”, asegurarnos de que el desplegable “ECC’s Disponibles” esta en la posición “Actual”. Pulsar el Botón “Aplicar en Facturación”, con esto lo que hacemos es copiar la ECC del sistema (que en este caso corresponde a la facturación de Juan Ejemplo de Febrero) a la Facturación de Juan Ejemplo de Enero. Si existen conexiones que están en la facturación destino y no en la ECC del sistema se nos abre una ventana para asignarlas al Centro de coste “Sin asignar” o a otro que queramos crear. Posteriormente modificando la ECC se podrán asignar a los Centros de Coste ya creados si lo estimamos conveniente.



¿Cómo modificar y exportar o importar una ECC Actual o de sistema?

Al seleccionar la ECC actual o de sistema se abre una ventana como la que se muestra en la siguiente figura



Alta baja Modificación: La gestión de una estructura pasa por tres conceptos básicos, a saber, Alta de elementos o centros, Baja y Modificaciones de los mismos. Para acceder a ellos, bastará con pulsar sobre el botón Alta-Baja-Modificaciones de la pantalla de gestión de estructura abierta. Permite acceder a la opción de mantenimiento de la estructura, bien creándola, dando de baja elementos o cambiando algún dato de la misma. También se puede acceder a las mismas funcionalidades en el reparto de cargos globales incluida la posibilidad de añadir CC a las multiconexiones para su reparto. **En el caso de la ECC actual o de sistema se habilita la posibilidad de borrar conexiones de la ECC.**

Exportación ECC: Permitirá exportar la estructura de ECC para que en otro ordenador se pueda recuperar.

Importación ECC: Permitirá importar la estructura de ECC generada en otro ordenador de modo que podamos incorporarla en nuestro PC

Borrar ECC ACTUAL: Borra totalmente la ECC actual del sistema.

NOTA IMPORTANTE:

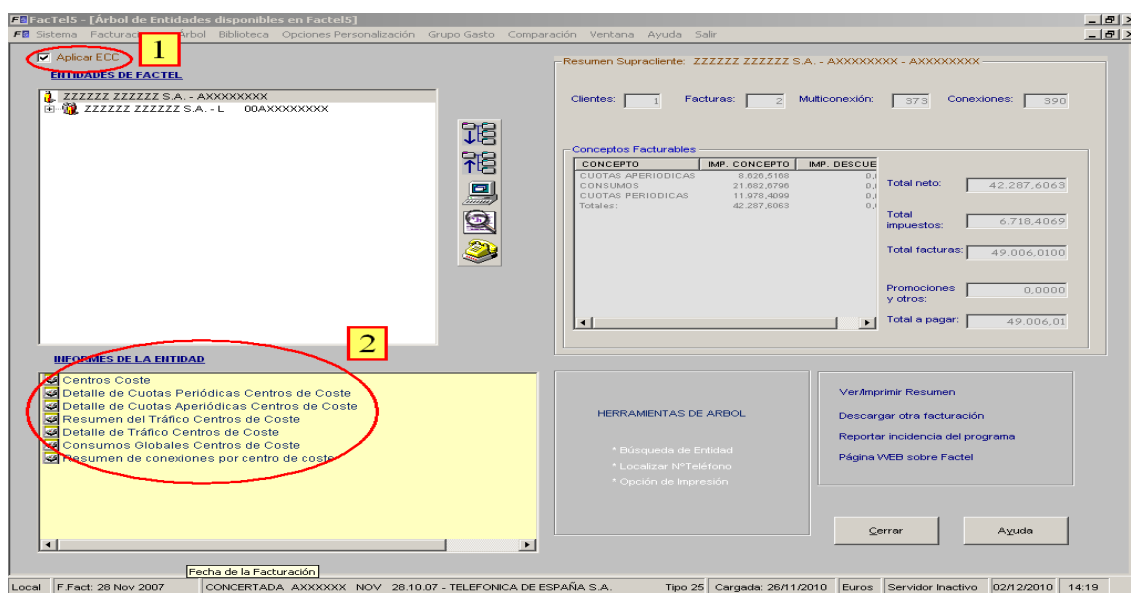
- Se pueden pasar ECC's de soportes no renovados a soportes renovados, el procedimiento es el mismo que el descrito en las páginas anteriores, así pues la facturación que se abre para pasar su ECC a Actual sería la del archivo no renovado, mientras que la facturación sobre la que se aplica la ECC sería la del

fichero renovado, con esto mantenemos el trabajo hecho sobre ficheros no renovados en Factel4. En el caso de que la ECC no renovada estuviera exportada en un archivo, los pasos son los siguientes

1. Abrir un a facturacion no renovada.
2. Cargar el fichero de la ECC no renovada como ECC actual
3. Aplicar a la facturacion no renovada.
4. Desde la facturación no renovada consolidar la ECC.
5. Abrir el fichero de la facturacion renovada
6. Aplicar la ECC no renovada.

¿Qué informes y datos de las ECC's puedo ver?

Una vez creada la ECC para ver los informes correspondientes, en la ventana del árbol marcamos el Check que está en la parte superior izquierda de la ventana, en la ventana correspondiente a los informes aparecerán los informes de Centros de coste, El informe "Centros de Coste" muestra un resumen y un detalle de la ECC que se puede exporta a fichero texto, imprimir etc. El resto informes son iguales a los normales pero se añade el campo "Centro de Coste" de modo que se pueden hacer subtotales, filtros etc.



GESTION DE IMPORTES GLOBALES

¿Qué son los importes globales?

En determinados casos existen cargos que se aplican sobre la agrupación directamente y no sobre la conexión, en versiones anteriores de Factel al no estar estos cargos vinculados a ninguna línea no se podía llevar a cabo el reparto a los centros de coste.

Con Factel5 y en los ficheros 977 Renovados, podemos distribuir los importes de las distintas agrupaciones en sus correspondientes conexiones

¿Como podemos repartir los importes globales?

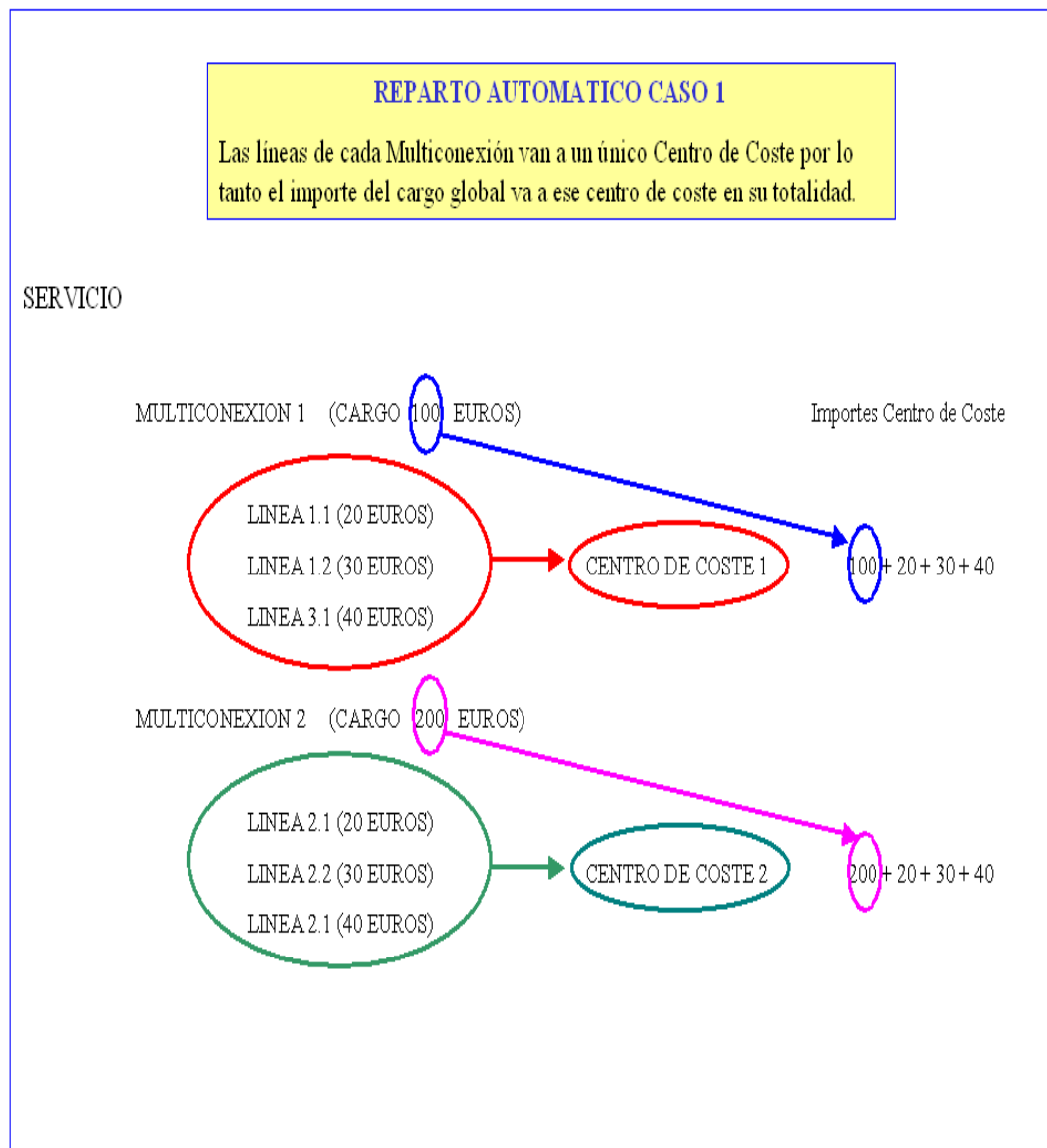
Podemos repartir los importes de dos formas distintas:

- Reparto Manual: Se le asigna manualmente el porcentaje que se desee.
- Reparto Automático: Le asigna el tanto por ciento equivalentes al número de conexiones que tenga asignado el Centro de Coste.

Vamos a ver un ejemplo de cómo funcionaria el reparto automático en el ejemplo vemos un servicio con dos agrupaciones (multiconexiones) cada una con tres líneas, en las dos multiconexiones tenemos importes globales es decir importes que van sobre la misma multiconexión no sobre las líneas que dependen de ella.

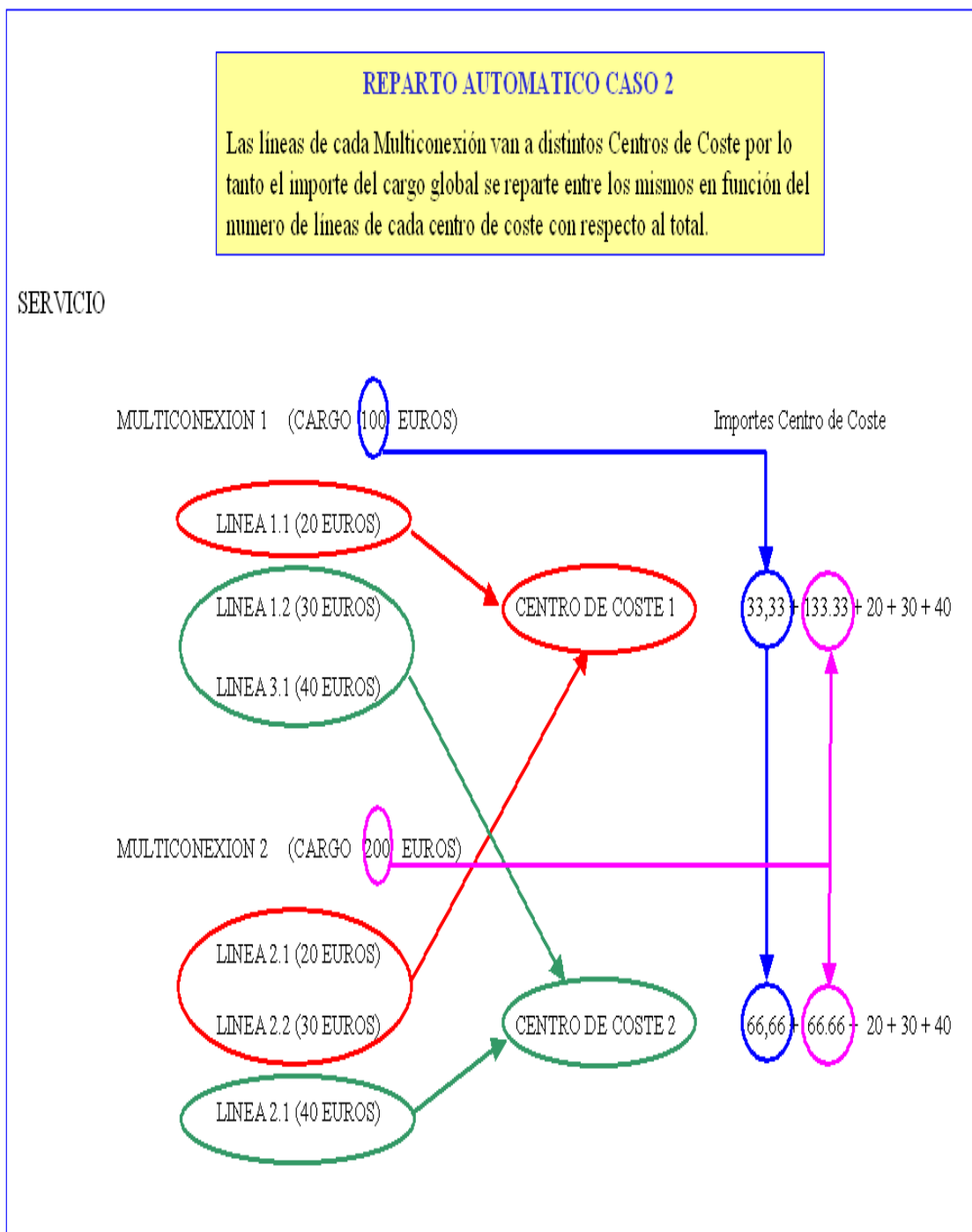
Caso 1:

Si todas las líneas de una multiconexión van a un único centro de coste en principio los importes globales también van a esa multiconexión. Posteriormente se puede añadir cualquier otra multiconexión y hacer un reparto manual.



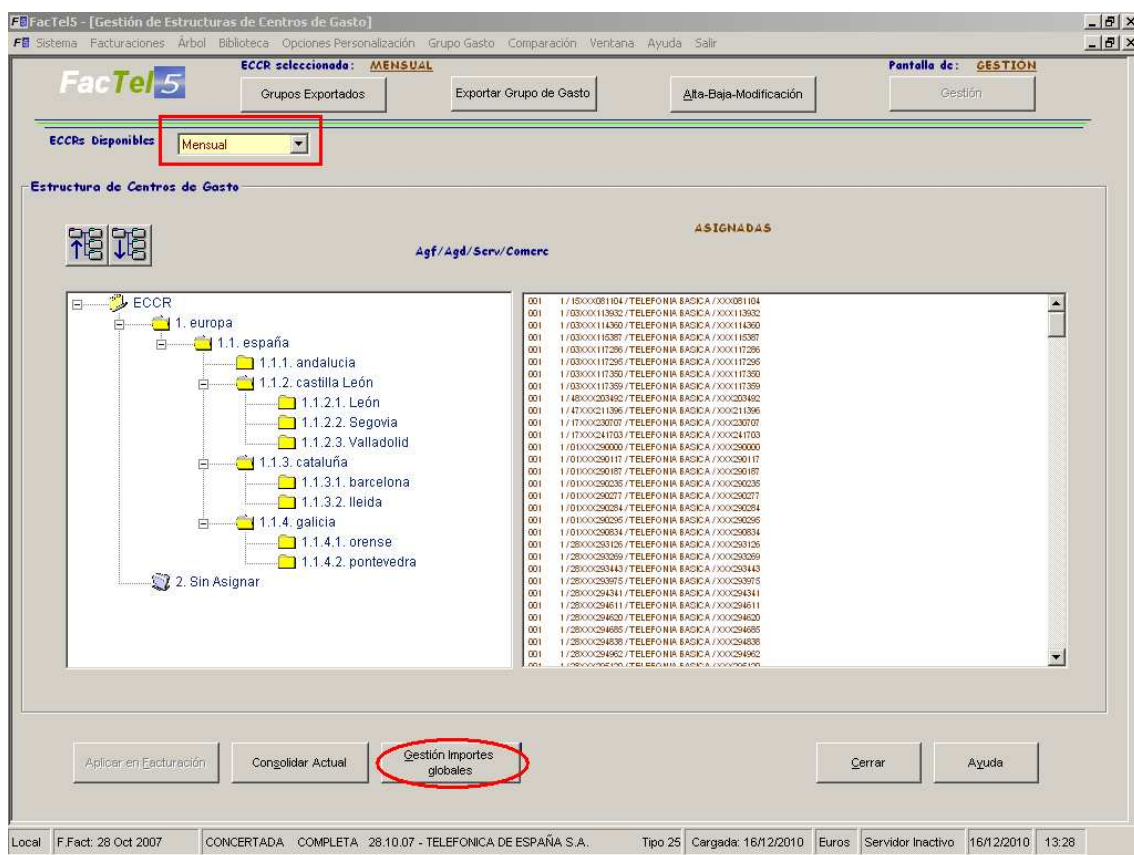
Caso 2:

Si las líneas de una multiconexión van a varios centros de coste, en principio, los importes globales se reparten a cada uno de ellos en función del número de líneas de cada centro de coste con respecto al total de la multiconexión. Posteriormente se puede añadir cualquier otra multiconexión y hacer un reparto manual.

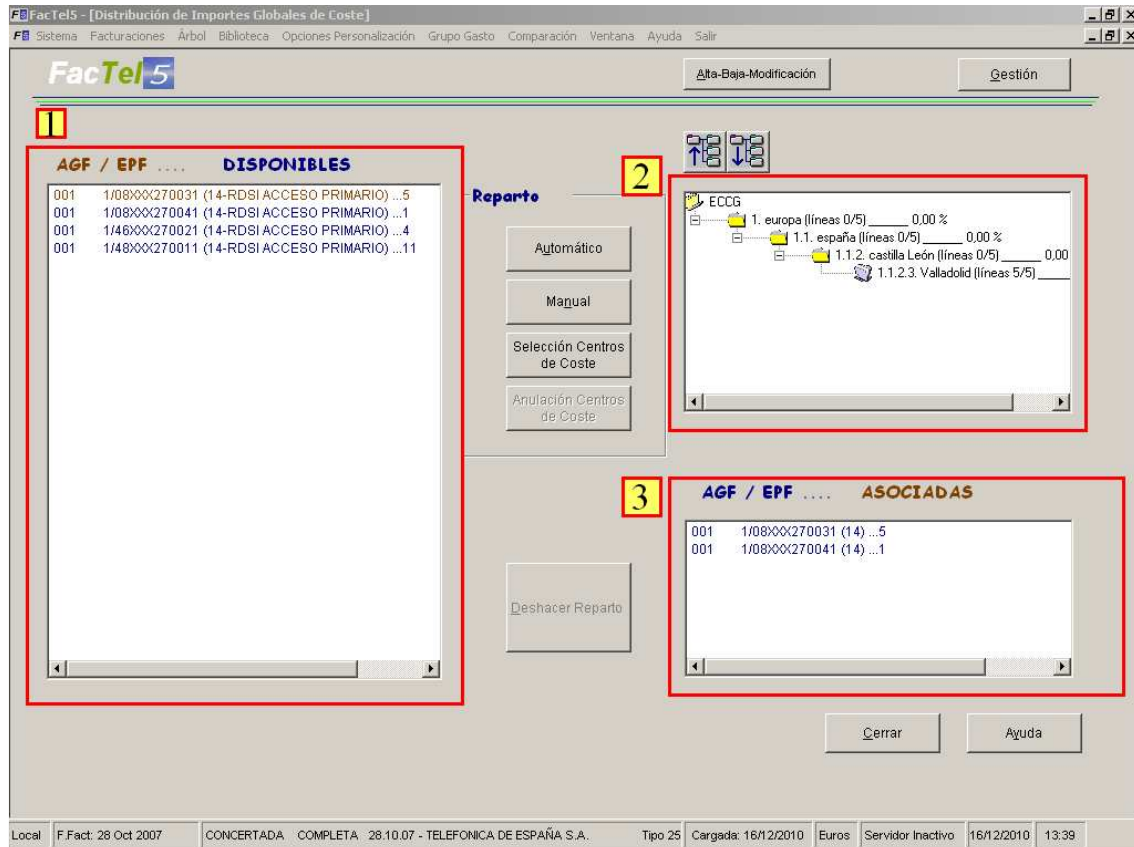


¿Como se hace el reparto en la aplicación Factel5?

Para acceder a la pantalla que gestiona los importes hay que pinchar en el botón Gestión de Importes globales de la pantalla de Gestión de Estructuras de Centros de Gasto, cuando esté en Mensual el combo de ECCRs Disponibles:



La pantalla de Gestión es la siguiente:

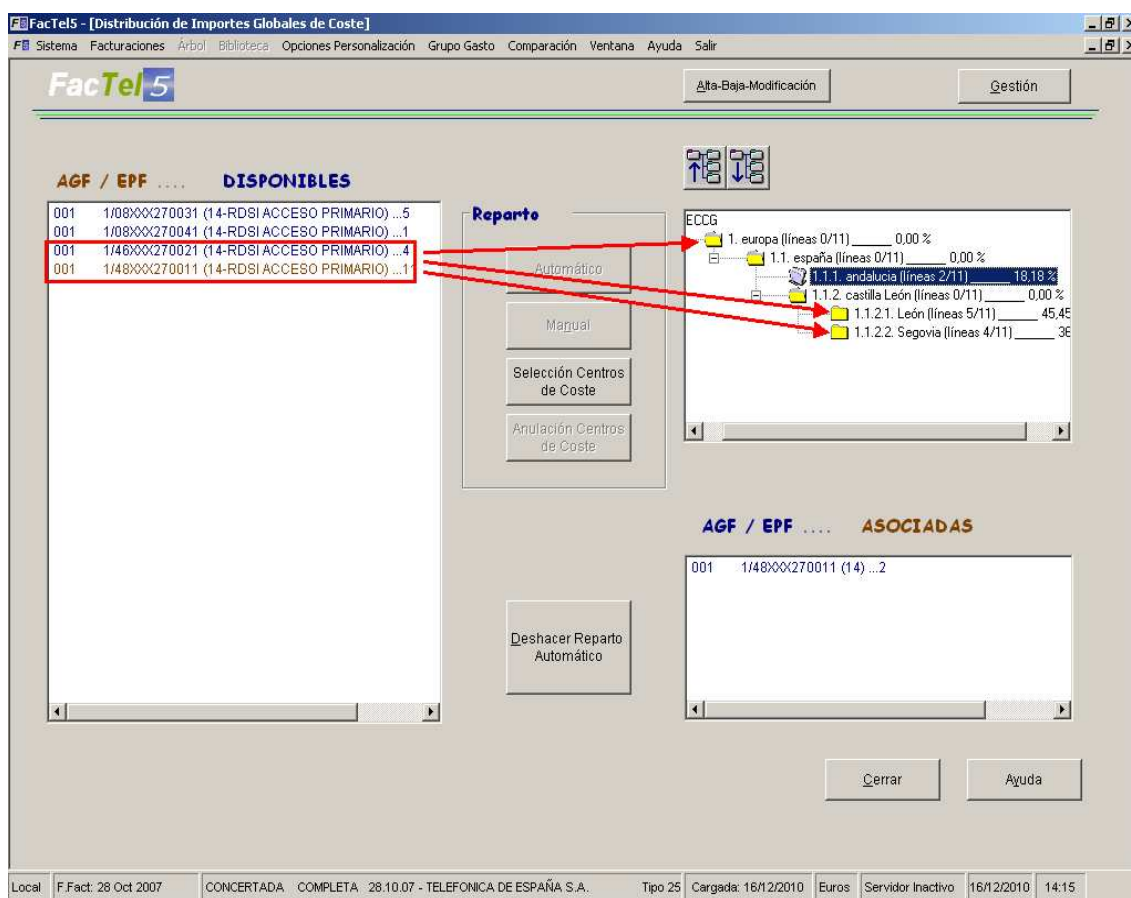


A la izquierda aparecen las Agrupaciones que tienen importes a repartir (1).

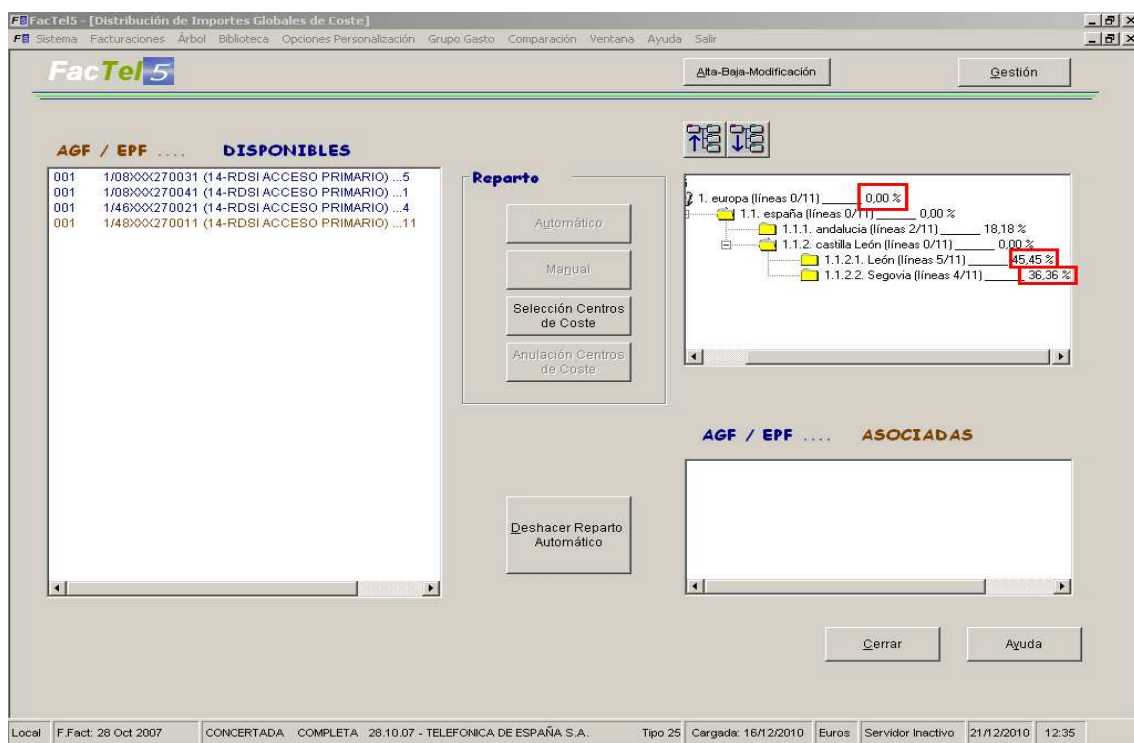
A la derecha aparece la estructura de centro de Coste en la que hay asignada alguna de las conexiones asociadas a la agrupación seleccionada en el lado izquierdo (2) debajo de esta aparecen las agrupaciones que están asociadas al centro de coste seleccionado en la estructura de éstos (3).

Vamos a ver un ejemplo de cómo funcionaria en el ejemplo vemos un servicio con dos agrupaciones (multiconexiones) cada una con tres líneas

Primero seleccionamos la agrupación cuyos importes queremos repartir, al seleccionarla en el lado derecho nos aparece el número de conexiones que hay en cada uno de los Centros de Coste:

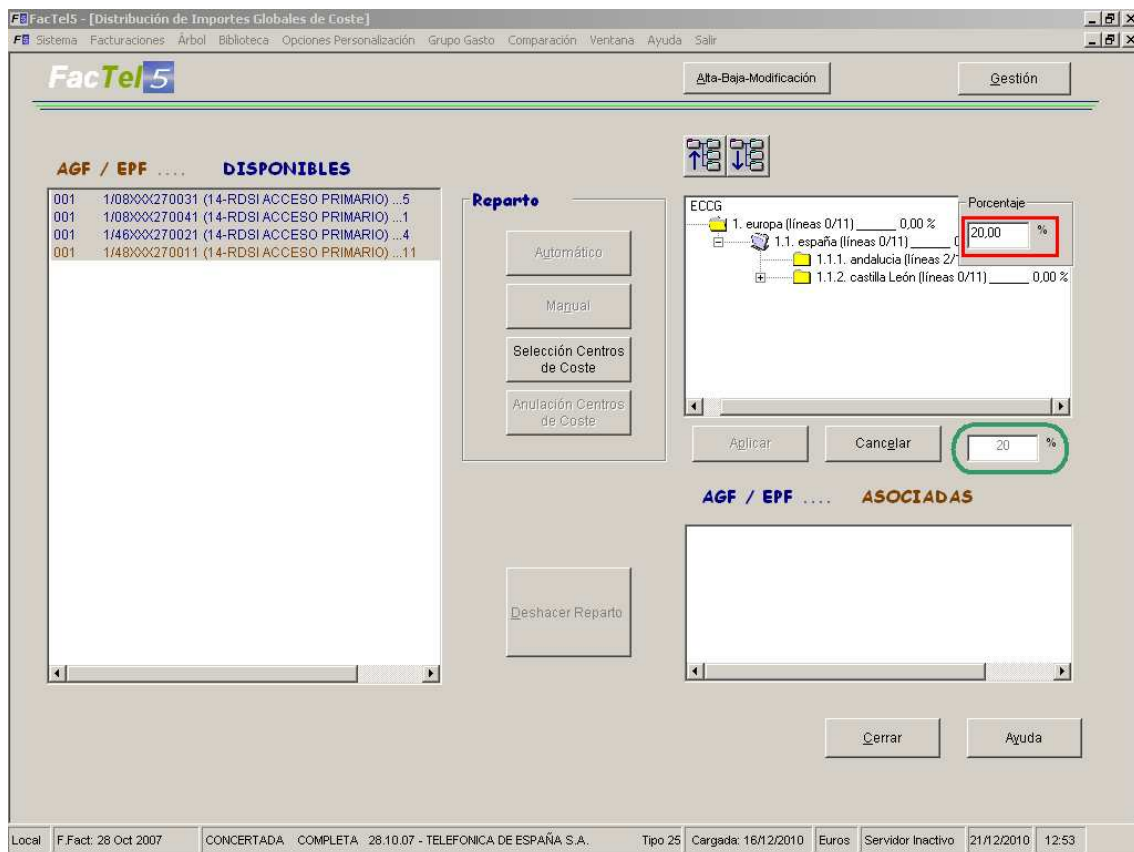


Al pinchar en el botón Automático, se distribuyen los importes, adjudicando el tanto por ciento equivalentes al número de conexiones que tenga cada Centro de Coste:



- **Reparto Manual:** Se le asigna manualmente el porcentaje que se desee.

Cuando pinchamos en un Centro de Coste escribimos el porcentaje que le queremos asignar. Al lado del botón cancelar nos ira apareciendo el porcentaje que tenemos asignado,

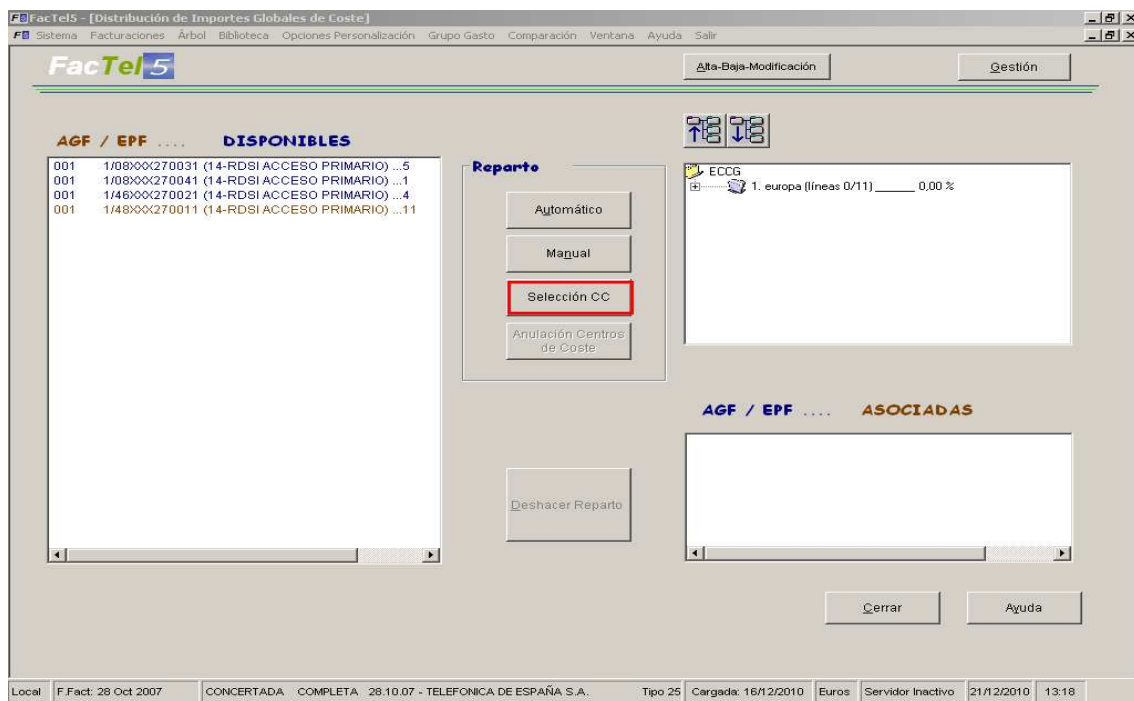


Cuando este llegue al 100% se activará el botón Aplicar,

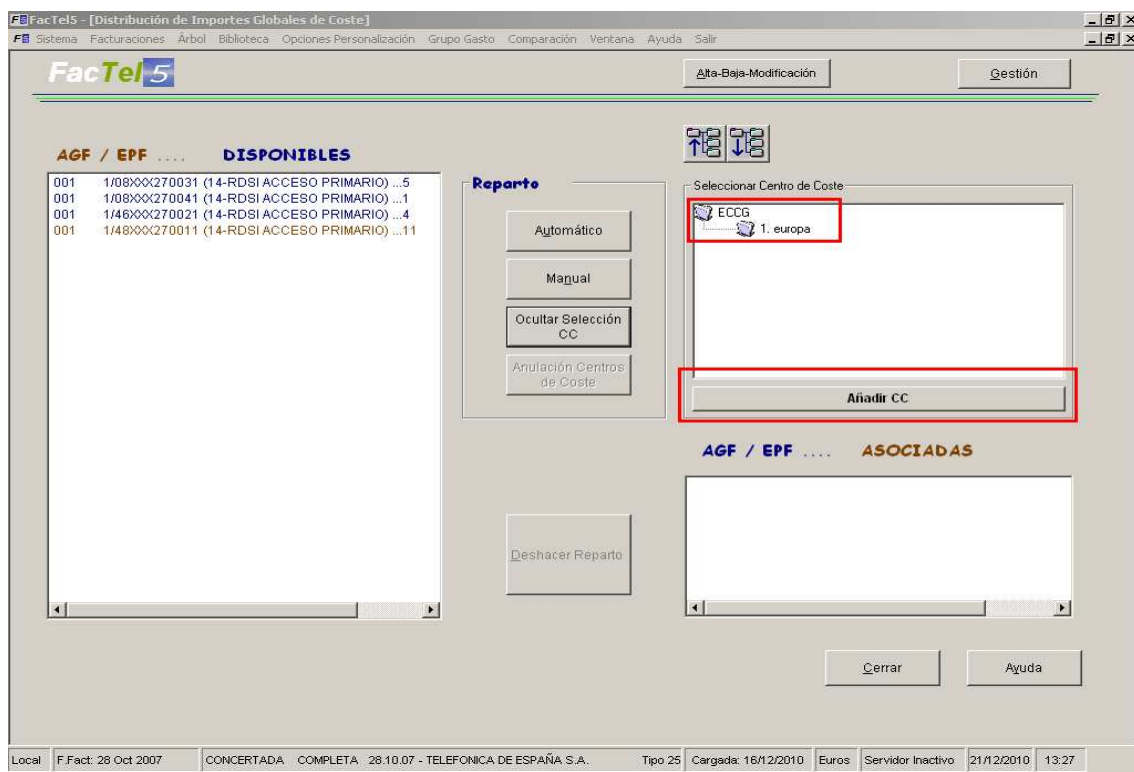
Si nos pasamos del 100% se cancelará la última asignación.

Opción de añadir CC a una multiconexión

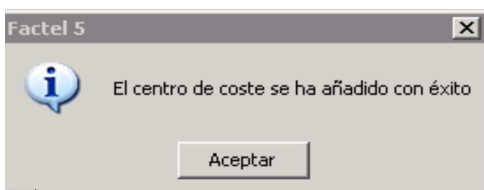
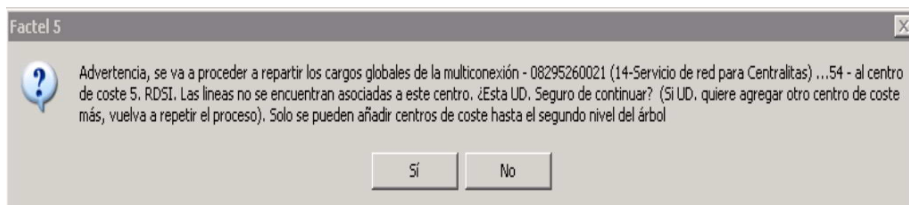
Se puede incorporar cualquier CC del primer o segundo nivel de la ECC a cualquier multiconexión que tenga cargos globales de modo que un cargo global se puede asignar a cualquier CC de la ECC Se selecciona “Selección de Centros de Coste”



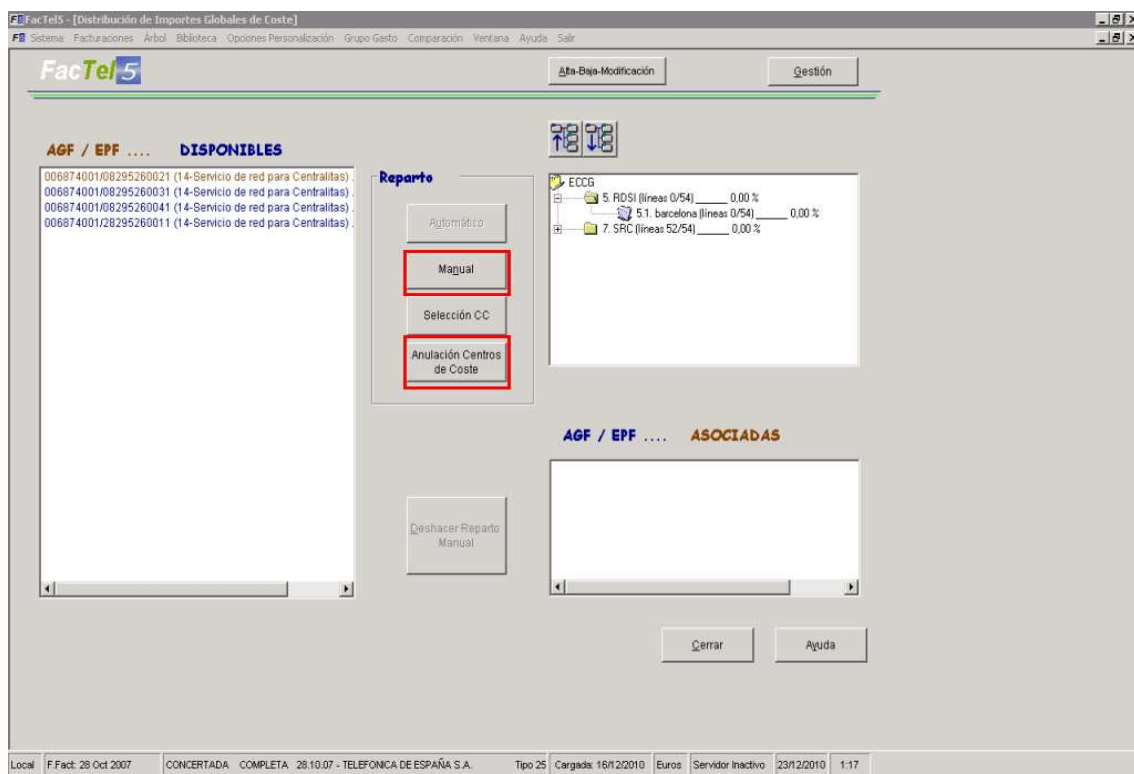
Aparecen en la ventana superior derecha todos los centros de coste restantes de la ECC



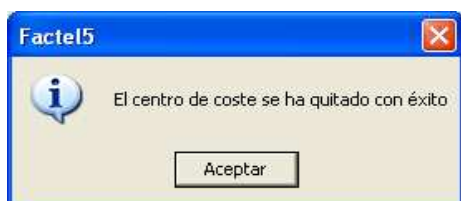
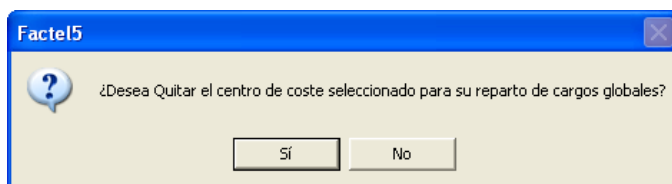
Se selecciona el CC que se quiere añadir a la multiconexión y se pulsa “Añadir CC” aparecen unos mensajes de confirmación



Aceptando aparece la pantalla de reparto de Cargos globales, sólo resta hacer un reparto manual de los cargos globales. Asimismo para quitar un CC de una multiconexión hay que pulsar el botón “Anulación de centros de coste”



Y aceptar el borrado del CC



Puntos a tener en cuenta:

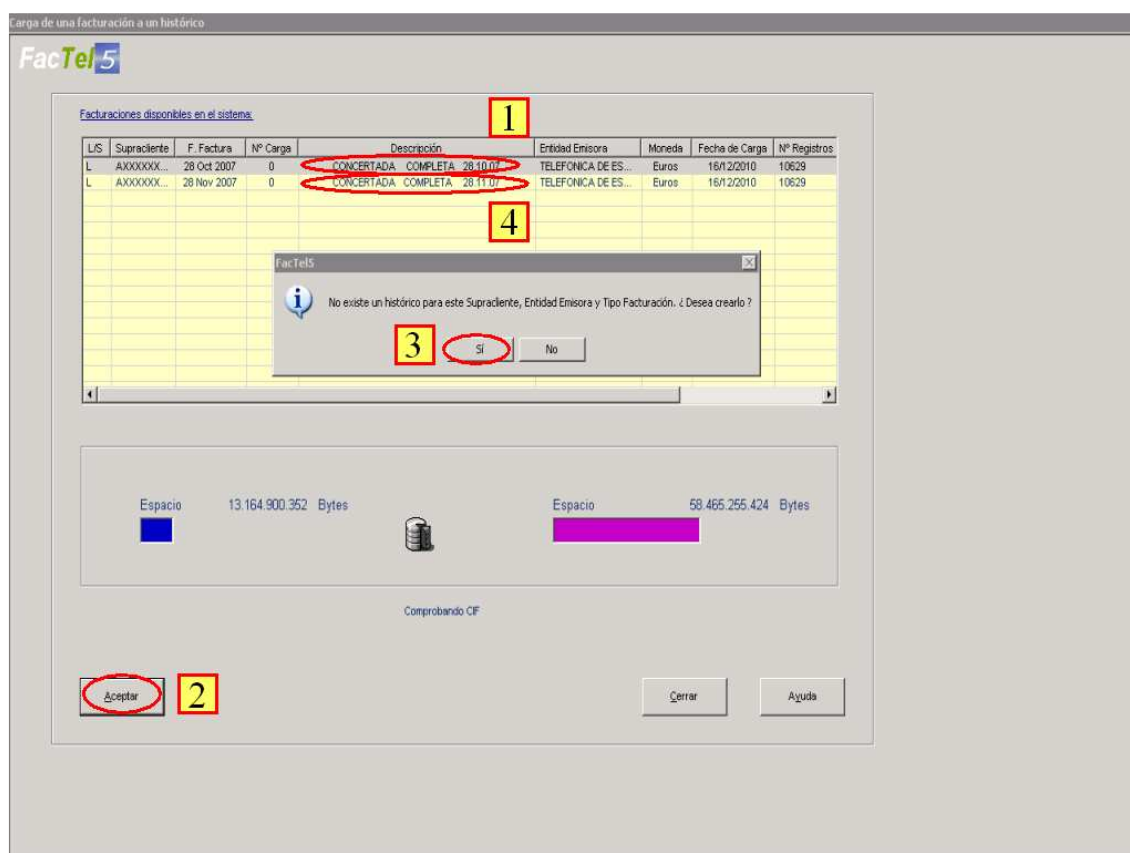
- 1) Cuando una agrupación con importes, no tiene líneas asignadas al efecto de reparto en Centros de Coste se la considera un cargo global, es decir aparece en la pantalla de gestión de importes globales.
- 2) En una agrupación con importes, si todas las líneas de esa agrupación están asignadas a un centro de coste, los cargos sobre la agrupación en principio se pueden asignar a ese centro de coste.
- 3) No se pueden borrar los centros de coste que tengan asignados importes de agrupaciones si dicha asignación se hizo de manera manual. Al intentar borrar el centro de coste el programa muestra un mensaje de aviso “No se puede modificar el centro de coste por tener un reparto manual”.
- 4) Si, en cambio, la asignación se hizo de manera automática, al borrar el centro de coste esta asignación se deshace.
- 5) La opción de añadir CC a una multiconexión está operativa tanto para la ECC mensual como para la ECC Actual o de sistema.

HISTORICOS

Factel5 permite la comparación de las magnitudes principales de las facturaciones de un mismo supracliente para ello deben estar cargadas en Factel5 las facturaciones que se quieran comparar, vamos al menú principal de Factel y seleccionamos “Comparación” y dentro de este menú “Generar datos históricos” llegamos a una pantalla como la mostrada en la siguiente figura y seleccionamos las facturaciones de las que queremos obtener los datos históricos.

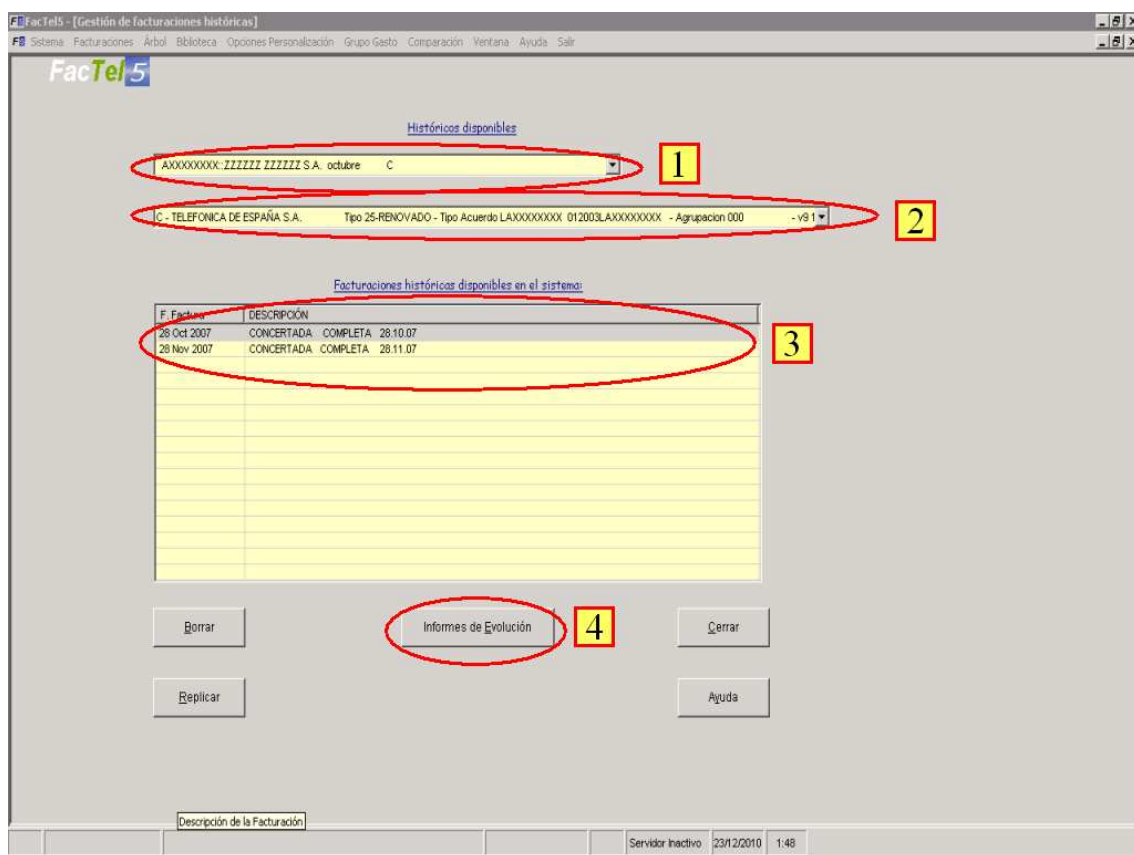
Pasos a seguir:

- 1) Seleccionar una de las facturaciones que se quieren comparar.
- 2) Pulsar el botón “Aceptar” para incorporarla al histórico de comparaciones.
- 3) Pulsar el botón “Si” para aceptar la creación del histórico de comparaciones de este supracliente (este cuadro surge cuando se incorpora el supracliente por primera vez).
- 4) Repetir los paso 1 y 2 para las demás facturaciones que queramos incorporar a la comparación.

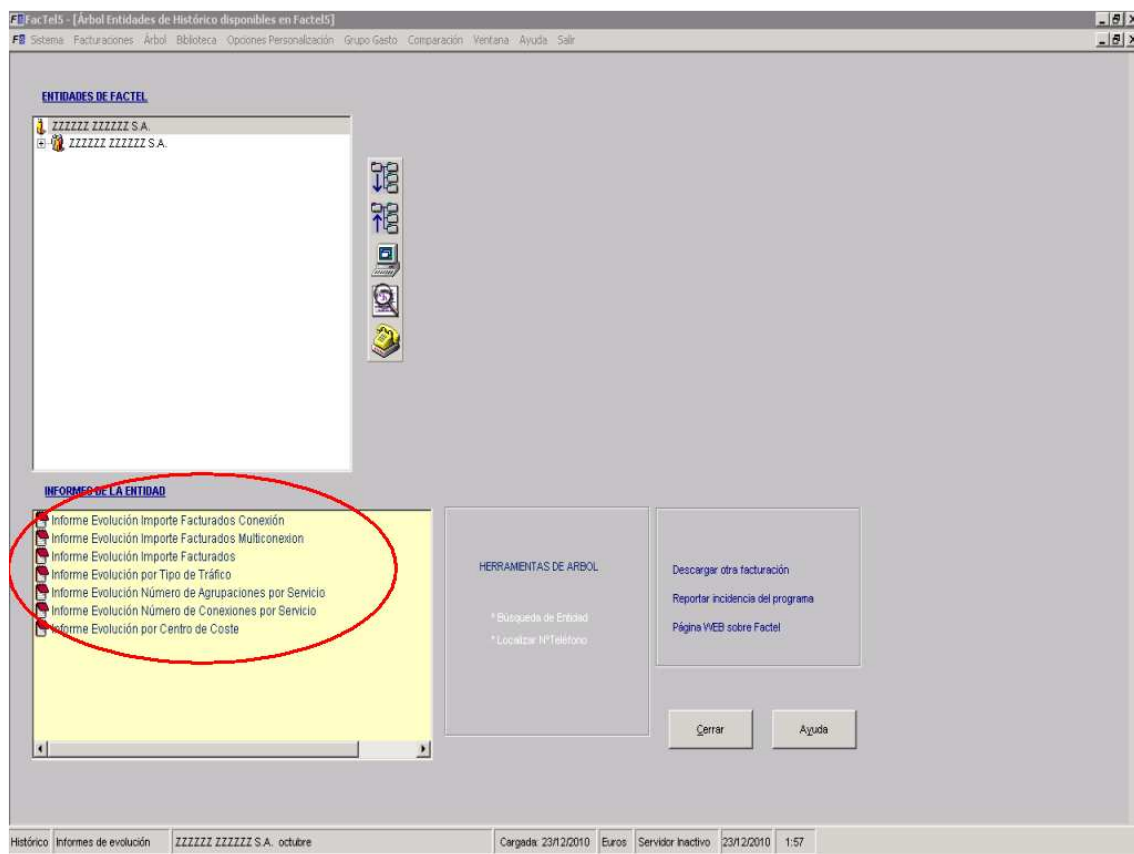


Con este paso ya hemos cargado la facturación histórica en la aplicación. Para consultar los datos debemos ir al menú principal de Factel y seleccionar “Comparación” y dentro de este menú elegir “Generar datos históricos”, se abrirá la pantalla mostrada a continuación en ella seguimos los siguientes pasos

- 1) Seleccionamos el supracliente.
- 2) Seleccionamos el acuerdo para el supracliente
- 3) Seleccionamos las facturaciones que queremos que aparezcan en los informes
- 4) Una vez hecha esta selección pulsamos el botón “Informes de evolución”.



Pasamos a ver una pantalla en la cual para cada nivel del árbol (Supracliente, cliente...), aparecen los informes de evolución que se pueden consultar.



En los informes aparecen en distintas columnas para cada campo de información los periodos elegidos para la comparativa.

Facte5 - [Informe Evolución por Tipo de Tráfico]

Sistema Facturaciones Árbol Biblioteca Opciones Personalización Grupo Gasto Comparación Ventana Ayuda Salir

Informe Evolución por Tipo de Tráfico - Supracliente
Informe de Evolución Aplicado a Supracliente

Cif Supracliente: AXXXXXXX ZZZZZ ZZZZZ S.A.

Guardar **Salir**

Exportar Filtros/Grupos Filas por Bloque Subtotales Ayuda Informe 1 de Selección de múltiples columnas para Ocultar / Mostrar y subtotales Volver a Informe Original

DESC LLAMADA	LLAM 28 Oct	LLAM 28 Nov	DURACIÓN 28 Oct	DURACIÓN 28 Nov	IMP 28 Oct 2007	IMP 28 Nov 2007	TOTAL LLAM	TOTAL
A. móviles	19465	19465	474:08:07	474:08:07	6.907,3430	6.907,3430	38930	948:16:14
A. Números 800/900	244	244	21:12:01	21:12:01	0,0000	0,0000	488	42:24:02
A. Sº de Información y	86	86	01:08:29	01:08:29	34,6786	34,6786	172	02:16:58
A. Servicios Avanzados	2772	2772	120:16:21	120:16:21	698,9545	698,9545	5544	240:32:42
Internacionales	4453	4453	191:53:47	191:53:47	2.695,8065	2.695,8065	8906	383:47:34
Interprovinciales	30025	30025	1051:35:07	1051:35:07	6.807,1578	6.807,1578	60050	2103:10:14
Llamadas Centrex	919	919	10:01:16	10:01:16	0,0000	0,0000	1838	20:02:32
Metropolitanas	29462	29462	874:19:53	874:19:53	2.665,1299	2.665,1299	58924	1748:39:46
Multiconferencias	30	30	10:22:30	10:22:30	158,5961	158,5961	60	20:45:00
Provinciales	9108	9108	253:49:22	253:49:22	1.390,4625	1.390,4625	18216	507:38:44
Servicio de información	142	142	03:18:36	03:18:36	168,5196	168,5196	284	06:37:12
Servicio de información	122	122	01:47:19	01:47:19	64,5789	64,5789	244	03:34:38
Servicio de información	21	21	00:38:47	00:38:47	18,6654	18,6654	42	01:17:34
Tarifificación adicional	23	23	01:56:23	01:56:23	72,7868	72,7868	46	03:52:46

Histórico Informes de evolución octubre ZZZZZZ ZZZZZZ S.A. Cargada: 27/12/2010 Euros Servidor Inactivo 13/01/2011 10:50