

# Webgate400 – Manual de Interfaz de Usuario V7

---



## SUMARIO

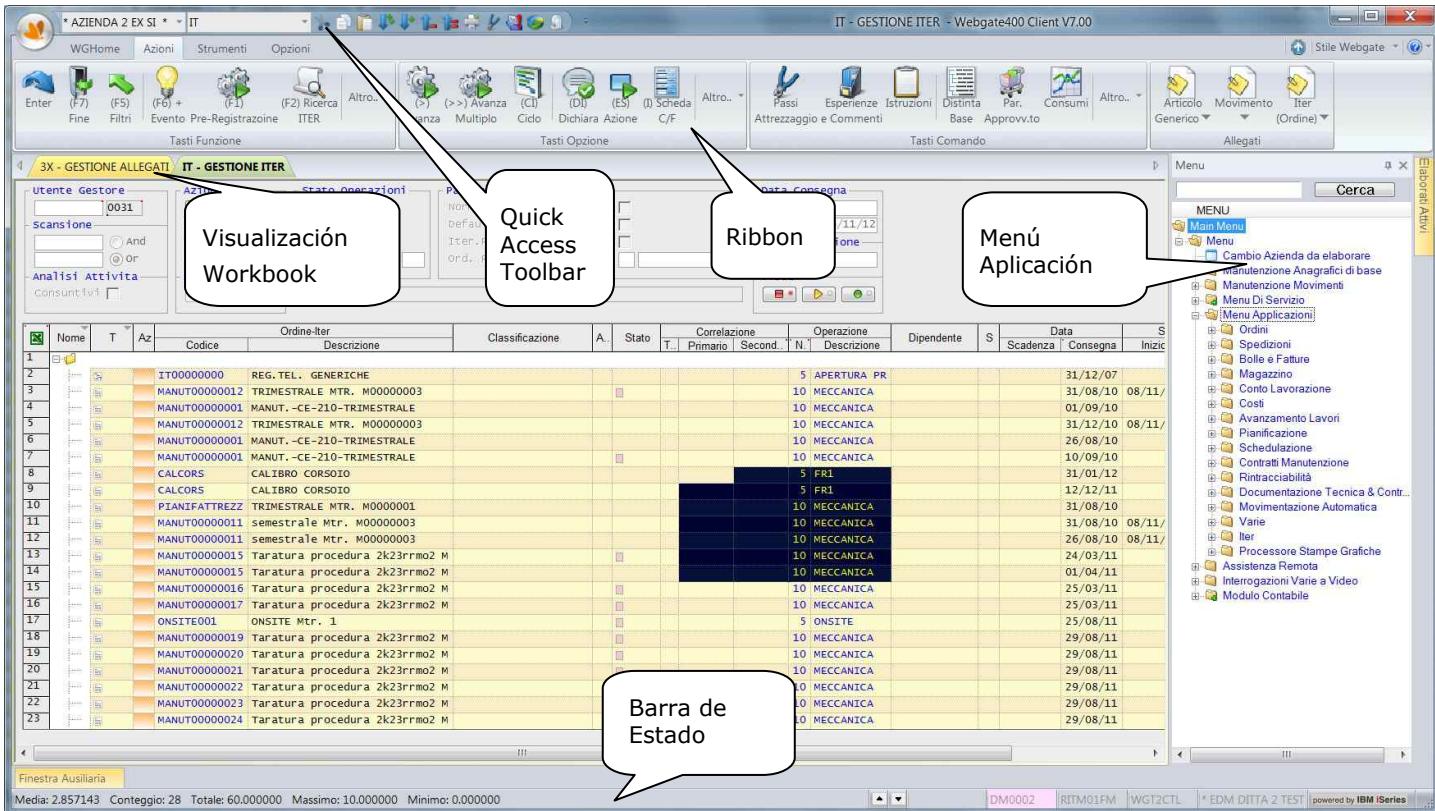
<b>1</b>	<b>Interfaz Gráfica .....</b>	<b>4</b>
1.1	Elementos básicos de la interfaz.....	4
<b>2</b>	<b>Ribbon .....</b>	<b>5</b>
2.1	Categorías .....	5
2.1.1	WGHome .....	5
2.1.2	Acciones.....	7
2.1.3	Herramientas .....	8
2.1.4	Opciones .....	12
<b>3</b>	<b>Quick Access Toolbar (QAT). Barra de herramientas de Acceso Rápido. ....</b>	<b>18</b>
<b>4</b>	<b>Modalidades de activación de los elaborados.....</b>	<b>19</b>
4.1	Shortcut y claves de menú .....	19
4.2	Command Services /Servicios de Comando.....	21
4.3	Flanqueo ventanas.....	21
<b>5</b>	<b>Sincronizaciones.....</b>	<b>24</b>
5.1	Creación y Guardar .....	24
5.2	Activación.....	25
5.3	Cancelación .....	25
5.4	Suspensión .....	25
<b>6</b>	<b>Funcionalidades cuadrículas .....</b>	<b>26</b>
6.1	Funcionalidad estándard .....	26
6.1.1	Desplazamiento columnas.....	26
6.1.2	Reorganización.....	26
6.1.3	Escondimiento.....	26
6.1.4	Zoom.....	27
6.1.5	Ordenación columnas .....	27
6.2	Exportar a Excel .....	27
6.3	Jerarquías.....	27
6.3.1	Creación.....	28
6.3.2	Llamada de una jerarquía .....	30
6.3.3	Modifica .....	30
6.3.4	Concatenación agrupación .....	31
6.4	Filtros .....	31
6.4.1	Gestión avanzada filtros .....	32
6.4.2	Wizard .....	32
6.4.3	Guardar .....	33
6.4.4	Llamada/Redefinir/Eliminar .....	33
6.4.5	Funcionalidades particulares.....	34
6.5	Totalizaciones .....	34
6.6	Otras funcionalidades .....	34
6.6.1	Opciones múltiples.....	34
6.6.2	Doble clic .....	35
6.6.3	Averiguación anexos .....	35
<b>7</b>	<b>Funciones botón derecho del ratón.....</b>	<b>35</b>
7.1	Área vacía de la pantalla.....	35
7.2	Campo .....	35
7.2.1	Funciones disponibles para todos campos.....	35
7.2.2	Campos numéricos .....	35
7.2.3	Campos fecha .....	35
<b>8</b>	<b>Aceleradores de teclado.....</b>	<b>36</b>



# 1 INTERFAZ GRÁFICA

## 1.1 Elementos básicos de la interfaz

La imagen siguiente describe los componentes principales de la interfaz Webgate V7:



## 2 RIBBON



### 2.1 Categorías

El objeto ribbon está dividido por categorías y en cada categoría los botones están agrupados en paneles.

Las categorías que se encuentran en el ribbon son:

#### 2.1.1 WGHome

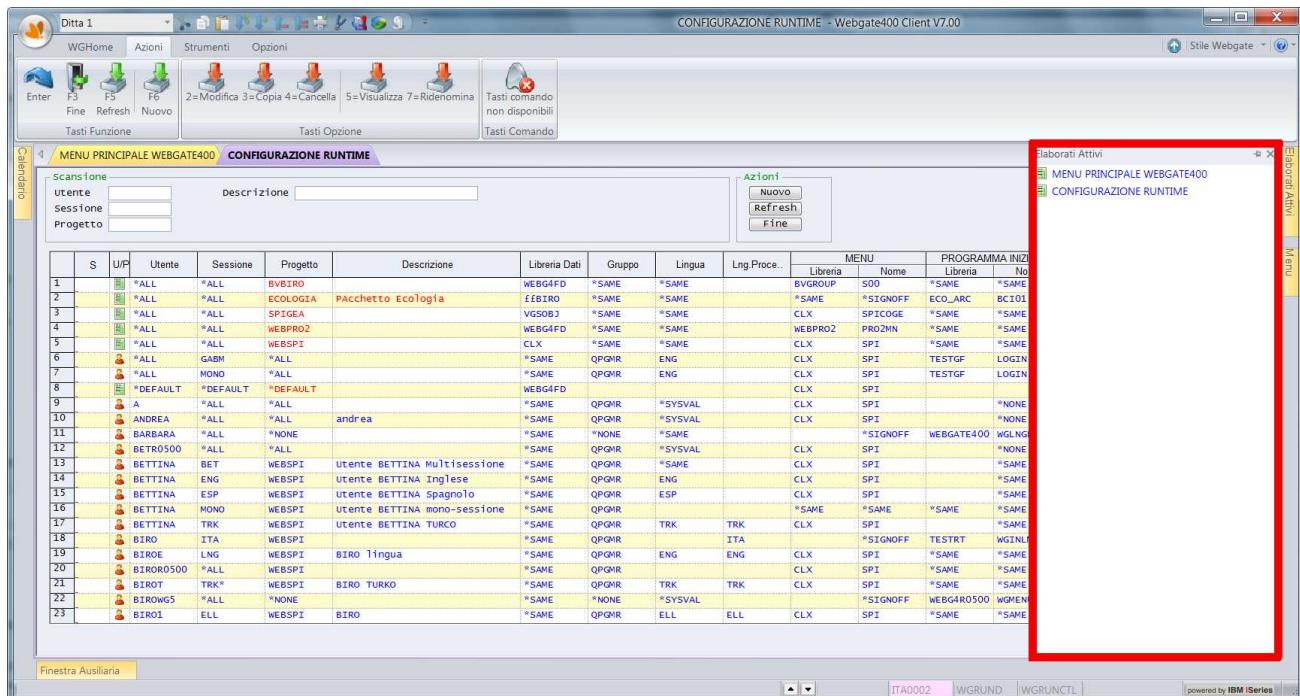


Se puede acceder a las funciones disponibles en esta categoría por cualquier vídeo:

- Selección del Sistema informativo.
- Introducción del shortcut.
- Generic Command Prompt: imita la línea comandos 5250, pero cada comando lanzado será ejecutado en dos secciones diferentes (si se inicia un ADDLIBLE y luego una CALL, la librería añadida no está "disponible" para la misma CALL, como si los 2 comandos fueran iniciados en secciones 'telnet' diferentes).
- Generic Query Prompt: permite la ejecución de comandos SQL, exclusivamente de tipo SELECT.
- Help Contextual: activa el programa de visualización de las Ayudas (Help), que se sincroniza automáticamente en la ayuda del campo que tiene el foco (si la ayuda existe), y muestra todas las ayudas disponibles en el vídeo corriente.



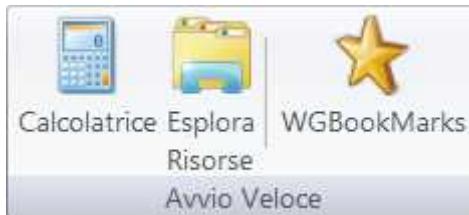
- Elaborados Activa: muestra el panel lateral con la lista de los elaborados activos en la sesión de trabajo.



- Corta/Copia/Pega: Funciones estándard de corta,copia,pega provistas entre las varias aplicaciones de Windows.



- Operazioni Standard Comandos jerarquía cuadrícula: permiten extender/colapsar todos los niveles/un nivel por vez de las cuadrículas jerarquizadas.
- Panel Inicio Rápido: permite volver a llamar las funciones salvadas como Quick Launchers o como WGBookmarks (ver párrafo relacionado a la categoría Opciones, 2.1.4).



## 2.1.2 Acciones



La categoría Acciones está dividida en 4 paneles cuyos botones varian de manera dinámica según las características del programa en uso y del campo que tiene el foco.

- **Teclas Función:** los botones que se encuentran en este panel representan las teclas función (Enter, F1, ..., F24) activas en el programa corriente.
- **Teclas Opción:** el contenido de este panel se activa sólo si el foco del programa es una cuadrícula con opciones disponibles para el usuario. De otro modo aparece un botón inactivo que presenta la inscripción "Teclas Opciones no Disponibles":

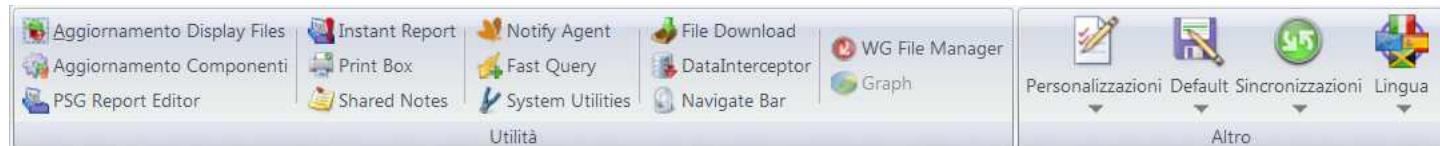


- **Teclas Comando:** contiene los Command Services disponibles en el campo que tiene el foco. Si no hay comandos disponibles, aparece un botón inactivo con la inscripción "Teclas Comando No Disponibles":



- **Anexos:** aparece sólo si en el campo donde se encuentra el focus están disponibles anexos.

### 2.1.3 Herramientas



La categoría Herramientas está dividida en 2 paneles:

- Utilidad: permite activar los componentes pc de la interfaz de Webgate.
  - ✓ *Actualización Display Files*: activa el componente que permite la añadidura y/o la actualización de file vídeo presentes en el cachet del usuario:



- ✓ *Actualización de Componentes*: fuerza la ejecución del programa 'Live Update' que verifica si los componentes de la interfaz están actualizados con respecto a los que se encuentran en el servidor al que estás conectado.
- ✓ *PSG Report Editor*: vuelve a llamar el programa para la generación de los reportes de impresión (para mas detalles ver el manual de usuario relacionado).
- ✓ *Instant Report*: activa el programa para la configuración de los reportes relacionados al elaborado en uso (ver manual relacionado al PSGReportEditor).
- ✓ *Print Box*: activa el programa de visualización de las impresiones de spool (cola) de iSeries y de las impresiones gráficas creadas por PSG (Procesador Impresiones Gráficas), si está instalado.

Webgate400 Print Box Control														
Utente		Documenti		Spool File		Funzioni								
Nome DAVIDE		Numero 60		Numero 0		Fine			Canc.Tutti Doc. Inizio Dati					
						Rivisualizza								
1	S	T..	X..	Descrizione Documento			H	P	T..	Nome	OUTQueue	Data	Ora	
2				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:49:38	
3				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:48:58	
4				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:47:10	
5				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:47:05	
6				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:43:16	
7				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:42:45	
8				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:42:22	
9				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:41:55	
10				RFAS02-FATTURA								21/09/2011	17:40:37	
													21/09/2011	17:38:40

- ✓ *Shared Notes*: activa la gestión de las notas compartidas, si el usuario tiene la relativa habilitación.
- ✓ *Notify Agent*: activa la herramienta de notificación de los eventos pendientes, si la gestión está activa en el servidor.
- ✓ *Fast Query*: Inicia la aplicación ( ver el relacionado manual de usuario).

- ✓ **System Utilities:** Activa el menú para acceder a las utilidades de control de los trabajos y mensajes usuario y opcionalmente trabajos de sistema:



- Work with the active jobs (trabajar con trabajos activos): utilidad para la gestión de los trabajos activos en los iSeries:

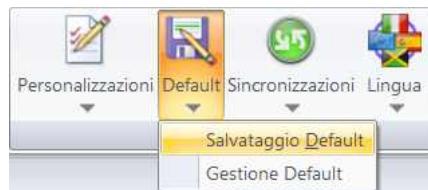
WORK WITH THE ACTIVE JOBS															
Parzializzazioni											Statistiche				
Utente	Elenco	(*ALL (Nome, *ALL, XX*, *XX, *XX*, ?))										Sistema	657494B	Lavori attivi	276
Nome		(*ALL (Nome, *ALL, XX*, *XX, *XX*, ?))										Data	17/11/11	Tempo trascorso	00:00:00
Tipo lavoro	ALL;	(*ALL, nome)										Ora	11:50:44	% CPU	0,00
sottosistemi		(*ALL;													
stato lavoro		scansione													
		OPZ	G	Sottosist..	Lavoro	Utente	Numero	Tipo	Lotto	Priorità	Funzione	Stato	% CPU		
1										0			0,0		
32										0			0,0		
33					QBATCH	QBATCH	QSYS	103010	SBS	2			0,0		
41					QCMN	QCMN	QSYS	103011	SBS	2			0,0		
43					QCTL	QCTL	QSYS	102982	SBS	2			0,0		
48					QEDMBCH	QEDMBCH	QSYS	103157	SBS	2			0,0		
109					QHTTP5VR	QHTTP5VR	QSYS	103055	SBS	2			0,0		
129					QINTER	QINTER	QSYS	103008	SBS	2			0,0		
146					QSERVER	QSERVER	QSYS	102995	SBS	2			0,0		
147					QSPL	QSPL	QSYS	103014	SBS	2			0,0		
227					QSYSWRK	QSYSWRK	QSYS	102983	SBS	2			0,0		
247					QUSRWRK	QUSRWRK	QSYS	102997	SBS	2			0,0		
262					WEBGATE400	WEBGATE400	QSYS	103132	SBS	2			0,0		
265					WEBGATE480	WEBGATE480	QSYS	103130	SBS	2			0,0		
266					WEBG4R0400	WEBG4R0400	QSYS	103133	SBS	2			0,0		
267					WEBG4R0450	WEBG4R0450	QSYS	103134	SBS	2			0,0		
268					WEBG4R050C	WEBG4R050C	QSYS	103137	SBS	2			0,0		
272					WEBG4R0500	WEBG4R0500	QSYS	103135	SBS	2			0,0		
273					WEBG4R0700	WEBG4R0700	QSYS	103138	SBS	2			0,0		
274					WGB1ROSS	WGB1ROSS	QSYS	103136	SBS	2			0,0		
275					WGCVCT	WGCVCT	QSYS	103264	SBS	2			0,0		
276					WGCVTR0500	WGCVTR0500	QSYS	103240	SBS	2			0,0		
277					WGVTBS	WGVTBS	QSYS	103129	SBS	2			0,0		
					WGVTTS7480	WGVTTS7480	QSYS	103131	SBS	2			0,0		

- **Display User Jobs:** utilidad que permite visualizar los trabajos activos en los iSeries para el usuario corriente:

Webgate Job List										
Name		User		Status		Number		Total		
1	Sub..	Sta..	Name	User	Job	Type	Number	Job Queue	P..	Schedule
2			1		1					
3			2		2					
4			3		3					
5			4		4					
6			5		5					
7			6		6					
8			7		7					
9			8		8					
10			9		9					
11			10		10					
12			11		11					
13			12		12					
14			13		13					
15			14		14					
16			15		15					
17			16		16					
18			17		17					
19			18		18					
20			19		19					
21			20		20					
22			21		21					
23			22		22					
24			23		23					
25			24		24					
26			25		25					
27			26		26					
28			27		27					
29			28		28					

- **Messages Utilities:** utilidad para enviar mensajes entre usuarios conectados al mismo iSeries.
  - **QSysOpr Messages:** utilidad para la gestión de mensajes operador.
- ✓ **File Download:** visualiza el menú donde está la lista de los downloads (descargas) disponibles para el usuario; seleccionando uno aparece la ventana de ejecución de download, y también podría aparecer la solicitud a la inmisión de parametros, que permite modificar el recorrido y el nombre del fichero de destino.
- ✓ **Data Interceptor:** inicia la aplicación DataInterceptor, que permite salvar en un fichero de texto local los valores de los campos presentes en el vídeo. Para mas detalles ver el relativo manual de usuario.
- ✓ **Navigate Bar:** activa/desactiva la visualización de la barra de navegación (igual que la combinación de teclas ALT+A).
- ✓ **WGFile Manager:** activa el componente que permite navegar el IFS del servidor al cual estás conectado y permite desplazar/editar/borrar los ficheros presentes (según las autorizaciones específicas de IFS y según la configuración de los permisos del usuario Webgate).
- ✓ **Graph:** visualiza el gráfico relativo a los datos visualizados, si en el vídeo hay una tab SQL o un campo SQL configurado oportunamente por Fast Query .
- además:
- ✓ **Personalizaciones:** punto de acceso a los programas para la personalización del idioma, de los vídeos, para añadir tab sql y columnas a las cuadriculas. Se puede decidir el nivel de personalización haciendo una selección en la mascara inicial " Datos Personalización". Para mas detalles sobre el uso de estas funciones, ver el manual de Sistemista Webgate400.

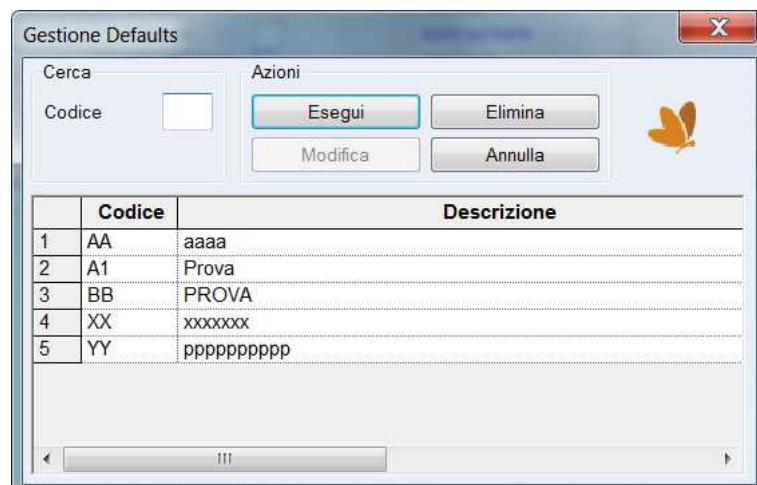
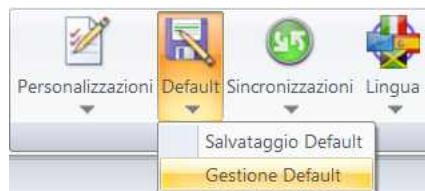
- ✓ **Default:** punto de acceso a las funciones para definir Default y Presettings, que permite memorizar y llamar otra vez el set(conjunto) de valorización estandard para el vídeo corriente. Una vez valorizada una pantalla y verificada la validez de los valores a través de un envío (u otra tecla función) se pueden salvar los valores corrientes por cada campos (excepto los de las cuadrículas) volviendo a llamar la opción "Guardar Predeterminados":



Una vez seleccionados los criterios de personalización, es necesario asignar un código y un nombre al Default:

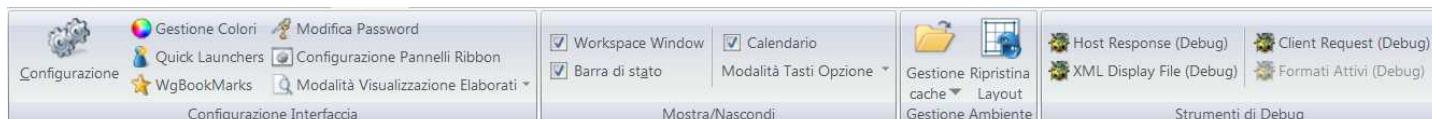


Si en una pantalla el Default tiene unos Predeterminados definidos, se puede volver a llamarlos para ser definidos o borrados a través de la combinación de tecla ALT+Q, o bien por el menú Gestión Default :



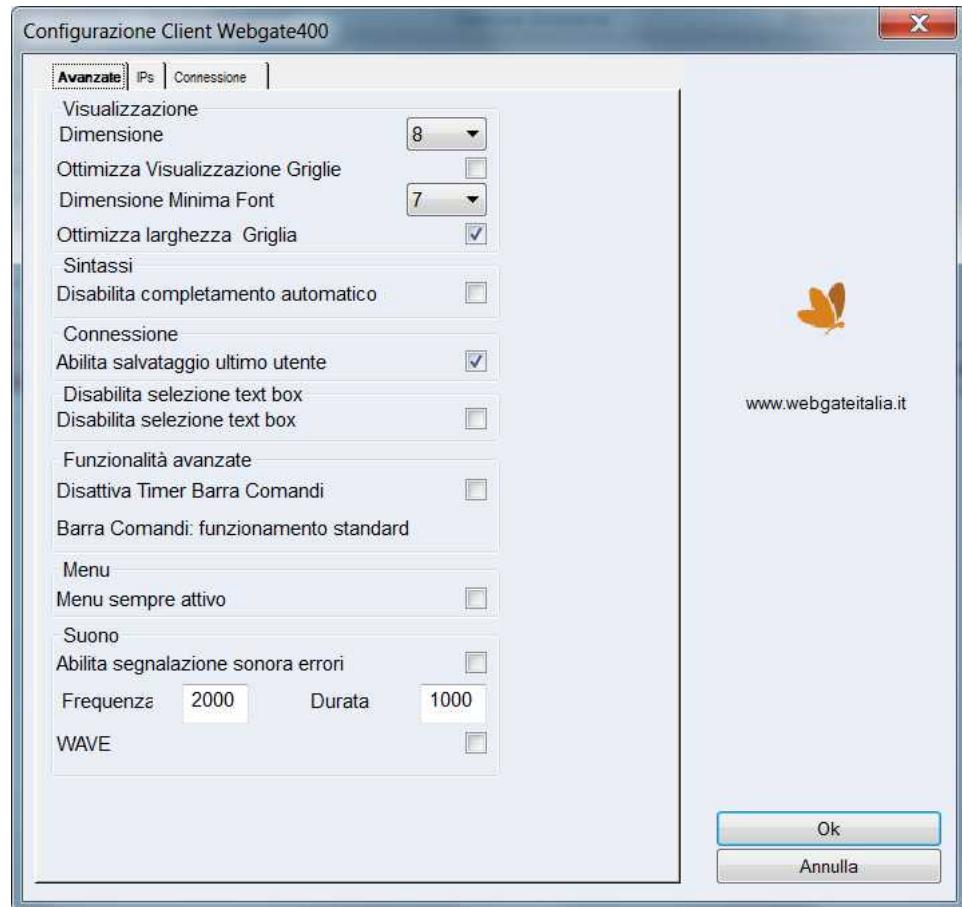
- ✓ **Sincronizaciones:** ver el capítulo Sincronizaciones (5)
- ✓ **Idioma:** permite cambiar el idioma que define los elementos de la interfaz (Menú, barra de herramientas, ventanas de personalización): el cambio es inmediato.

## 2.1.4 Opciones

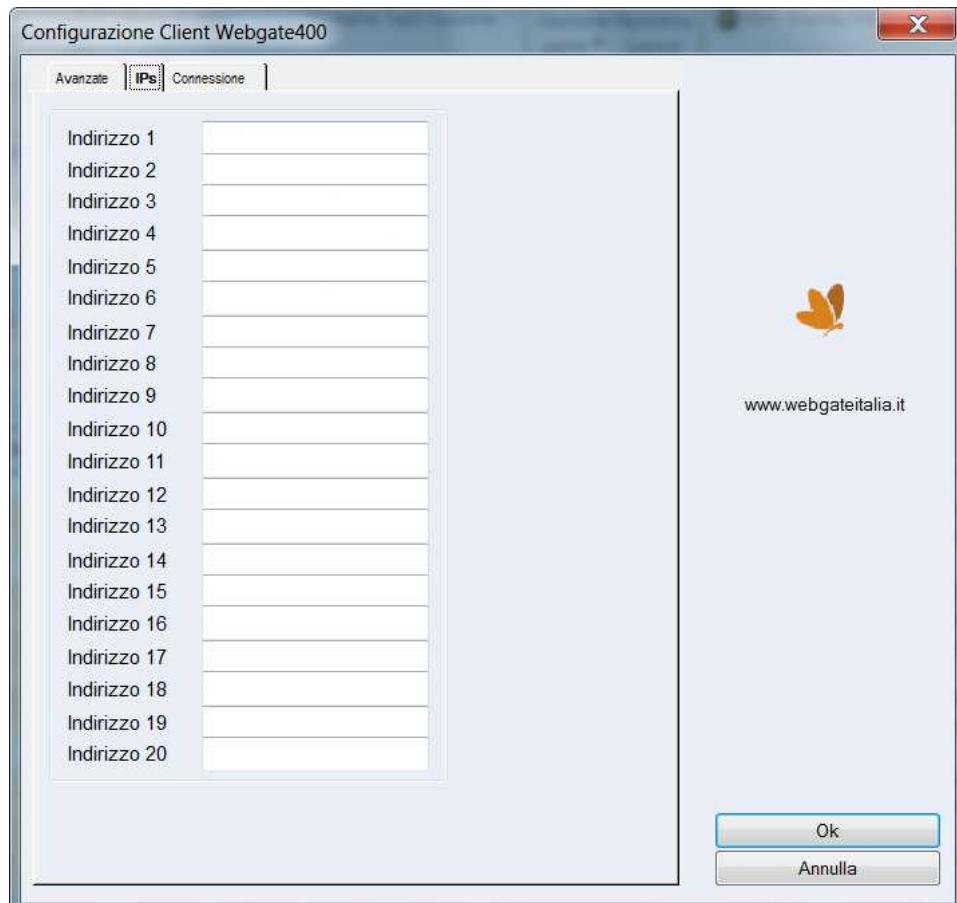


La categoría Opciones está repartida en 3 paneles:

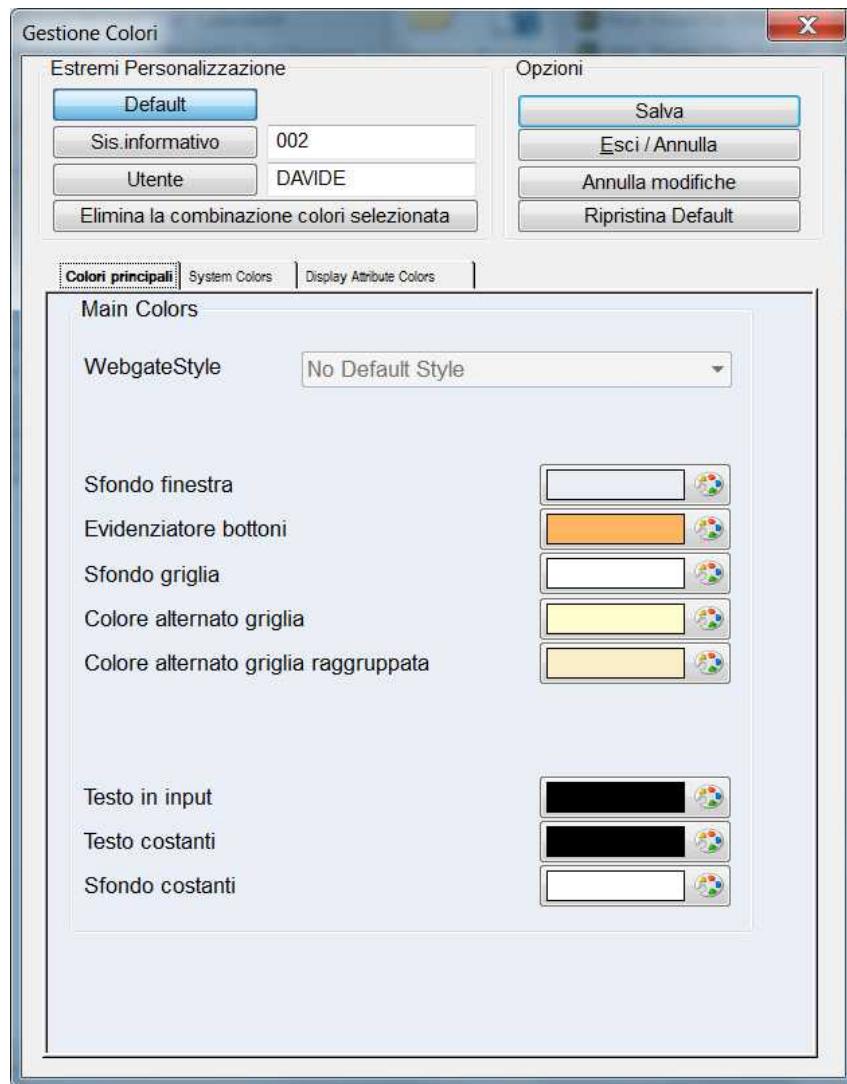
- **Configuración Interfaz:** contiene todas las funcionalidades de personalización del aspecto del cliente.
  - ✓ **Configuración:** activa las ventanas de configuración de las propiedades avanzadas del cliente y de organización/cancelación de la cronología de las direcciones IP de conexión:



- Dimensión fuente: define la dimensión de la fuente de default para todas pantallas.
- Optimiza visualización cuadrículas: si está activado, el valor del campo 'Dimensión mínima fuente' se utiliza para buscar la dimensión del carácter (entre aquellas disponibles) que permite visualizar el mayor número posible de columnas en las cuadrículas, según la resolución vídeo corriente.
- Dimensión mínima fuente: dimensión mínima de la fuente que se puede definir desde la función "Optimiza visualización cuadrículas".
- Optimiza ancho cuadrícula: permite la expansión horizontal de las cuadrículas compatiblemente con la resolución vídeo corriente.
- Deshabilita acabamiento automático: si está activado, cuando un campo pierde el focus, el contenido no se alinea a la derecha añadiendo zeros iniciales (si la función para el llenado está activada).
- Habilita registración último usuario: si no está habilitado, será pedido el nombre del usuario en cada conexión.
- Deshabilita selección text box(caja de texto): si está activado, la posición del cursor en los text box no implica la selección del contenido.
- Desactiva temporizador barra de comando: en los PC que tienen configuraciones hardware minimas, modifica la modalidad de llenado de la barra command service.
- Menú siempre activado: si está activado, el menú aplicación está siempre visible.
- Habilita señalización sonora de errores: si está activado, el client emite una señal acústica configurable por campos de frecuencia y duración. Esto pasa si hay mensajes informativos de programas.
- Frecuencia/duración: condicionan frecuencia y duración de Beep emitido por la placa madre de la computadora (si el indicador WAVE está desactivado).
- WAVE: si está activado, el sonido emitido es lo que está predeterminado en windows y no el Beep de la placa madre de la computadora(en este caso se necesitan cajas acústicas o auriculares). Esta modalidad no funciona en Terminal Server.
- Cronología IP: permite la gestión(borrar/añadir/reordenar) de la cronología de las direcciones IP que se encuentran en la mascara de conexión:



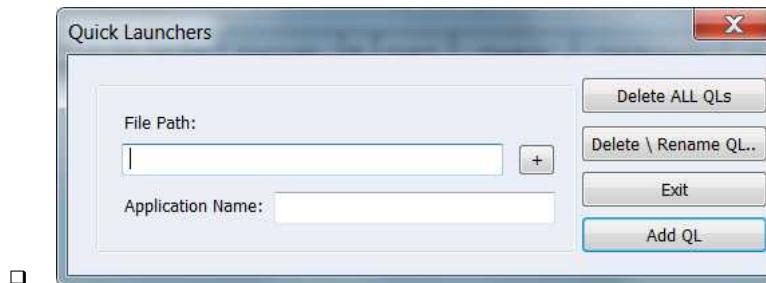
- ✓ **Gestión Colores:** activa la ventana de personalización de los colores de la interfaz



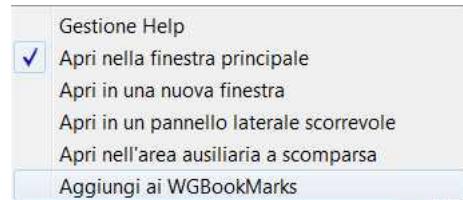
- **Colores principales:** Definición de los colores de la interfaz. El campo WebgateStyle está activado sólo para la personalización del Usuario y permite definir el estilo de la interfaz Windows que se quiere.
- **Sistema de Colores:** modifica la asociación entre los colores definidos por el programa en ejecución para los campos a vídeo y los colores visualizados.
- **Display attribute colors(atributos de colores):** crea relación entre los display atributos y los colores visualizados.



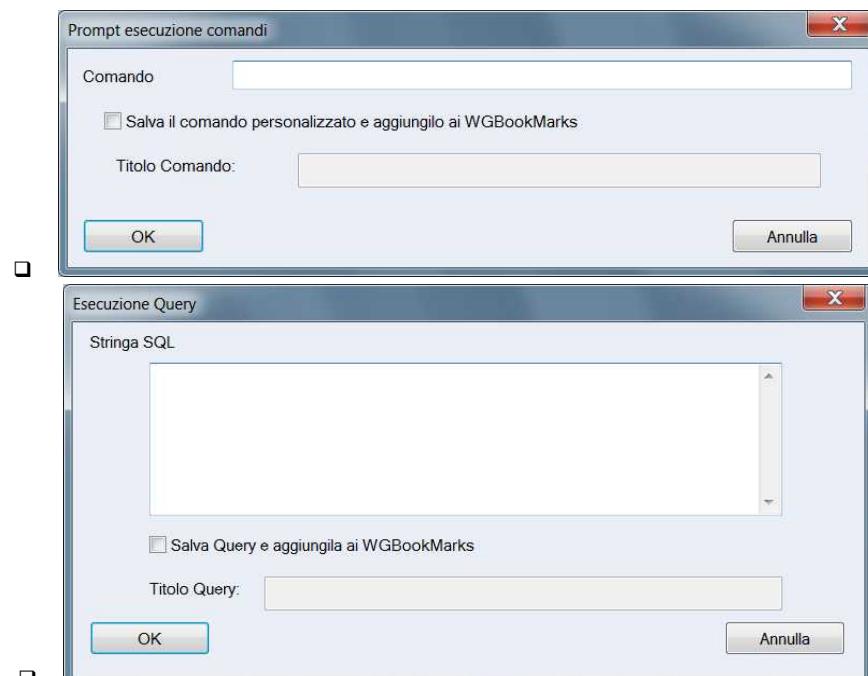
- ✓ **Quick Launchers:** función que permite crear un botón en la categoría WGHome para acceder a los programas Windows instalados en el PC. La ventana para guardar solicita la introducción del recorrido pc del ejecutable, y hay que asociar un nombre al botón.



- ✓ WGBookmarks: permite acceder a la ventana gestión de los *WGBookmarks*, o sea de las voces de menú, de las Generic Query y de los Generic Command guardados como *WGBookmark*. Para guardar una voz de menú como *WGBookmarks*, es necesario hacer clic sobre la tecla derecha del ratón en la voz de menú y seleccionar la opción "Añade a los *WGBookmarks*":



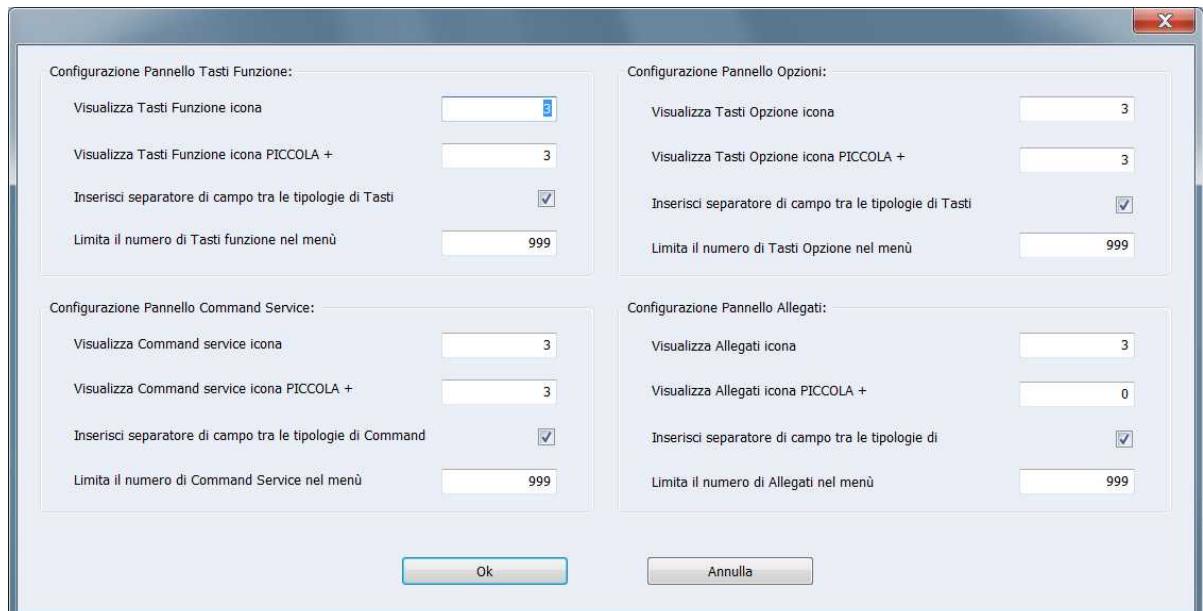
- Para guardar un Generic Command o una Generic Query es necesario poner la flag en la voz para salvar que aparece en la ventana de definición:



- ✓ Modifica Contraseña: activa la ventana que permite modificar la contraseña en el servidor:



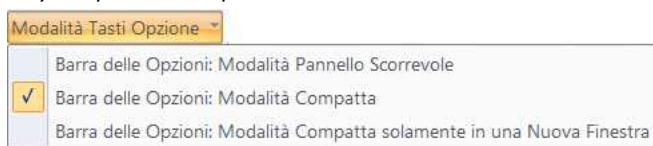
- ✓ Configuración paneles Ribbon: *activa la ventana que permite personalizar el número de botones en cada panel del la categoría Acciones. Los parametros son iguales en cada panel: número de botones con icono grande siempre presentes; número de botones con icono cuya dimensión deriva del espacio disponible para la ribbon (si hay más botones con respecto a los fijados con icono grande), todos los botones que superan la suma de los dos valores precedentes, están agrupados en el botón "Otro". Se puede además precisar si entre los diferentes grupos de botones tiene que estar presente un separador y el numero máximo de botones tienen que estar presentes en el botón "Otro".*



- ✓ Modalidad Visualización Elaborados: *permite indicar si se desea utilizar la modalidad Workbook Mode (coloreando o no los encabezados de las fichas):*



- ✓ Workspace Window: *activa/desactiva la visualización del menú de la aplicación.*
- ✓ Barra de Estado: *activa/desactiva la visualización de la barra de estado.*
- ✓ Modalidad Teclas Opción: *permite especificar como hay que visualizar las teclas opción de un subfichero. Hay 3 opciones disponibles:*

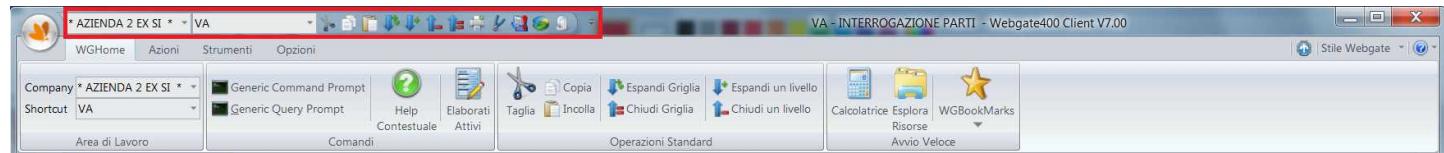


- Seleccionando la modalidad Panel Corredizo, las opciones aparecen en un panel lateral que se puede esconder.
- Cuando se selecciona la Modalidad Compacta, las opciones se desplazan al panel Opciones de la categoría Acciones del Ribbon.
- La modalidad compacta, sólo para las nuevas ventanas, actua de manera que en la pantalla principal las opciones aparezcan en el panel lateral, mientras que en las ventanas exteriores aparezcan en la ribbon (vease capítulo sobre las modalidades de activación de los elaborados).

- ✓ Gestión cachét: *permite gestionar el contenido de la caché local y visualizarla en el "Explora Recursos" de Windows.*
- ✓ Restaura Layout: *restaura la posición originaria de todos elementos de la interfaz.*

### 3 QUICK ACCESS TOOLBAR (QAT). BARRA DE HERRAMIENTAS DE ACCESO RÁPIDO.

La Quick Access Toolbar (QAT) permite acceder a algunas funciones de uso frecuente sin "navegar" en las categorías de las Ribbon.



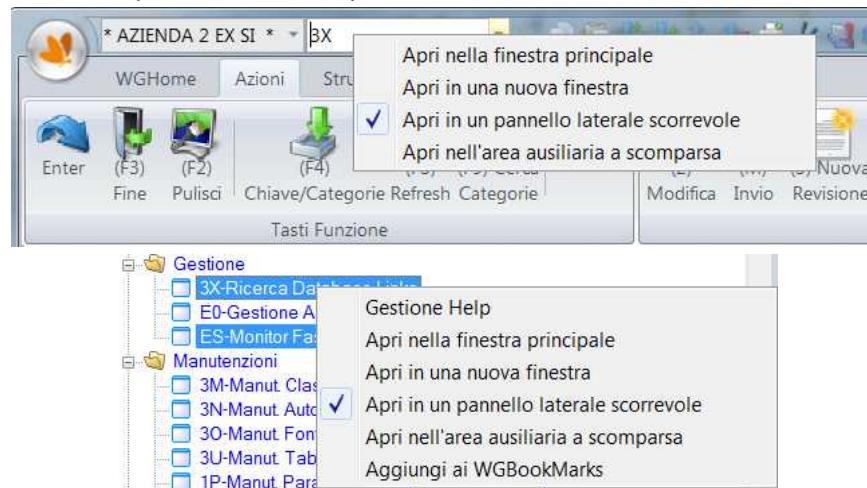
Las funciones disponibles son, en orden:

- Selección sistema informativo;
- Introducción shortcut;
- Funciones de Corta/Copia/Pega
- Funciones de expansión/colapso de las cuadrícula jerarquizadas;
- PrintBox;
- System Utilities (ver parrafo 2.1.3);
- Instant Report;
- Generación gráficos en los campos SQL (si están configurados para esta función);
- Activación Barra de Navegación.

## 4 MODALIDADES DE ACTIVACIÓN DE LOS ELABORADOS

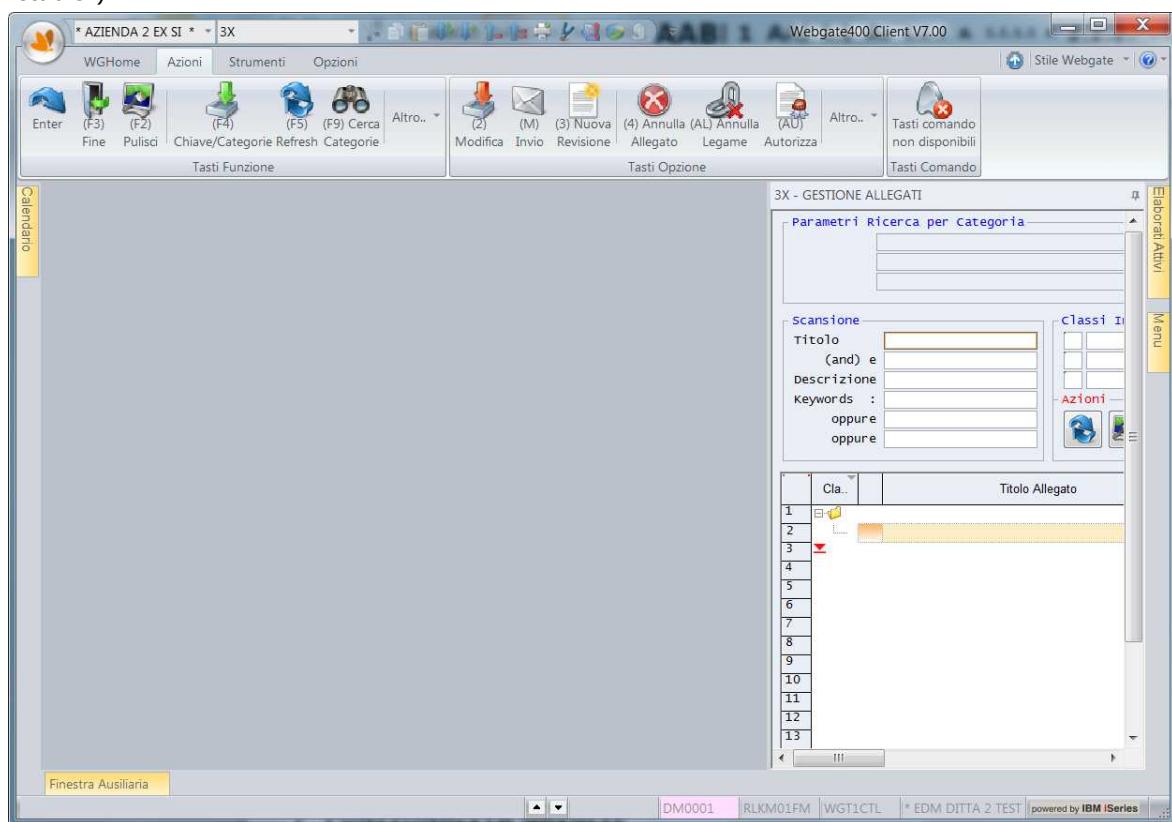
### 4.1 Shortcut y claves de menú

El client V7 de Webgate permite activar los elaborados según 4 modalidades diferentes, que se pueden activar por un clic en la tecla derecha del ratón en el campo de los shortcut y en las voces de menú:

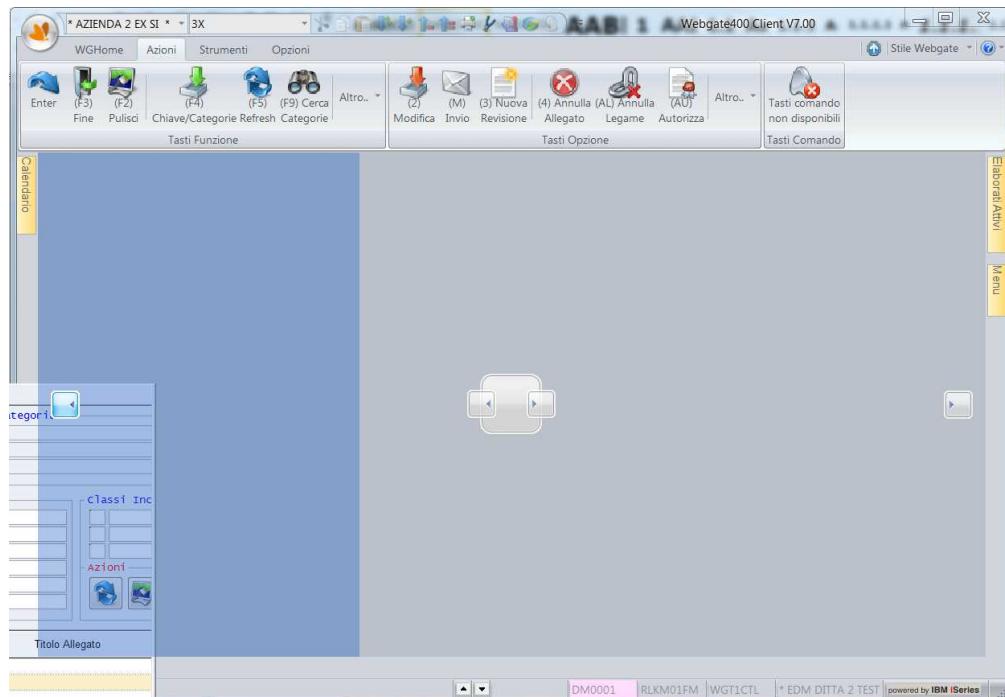


Las cuatro modalidades son:

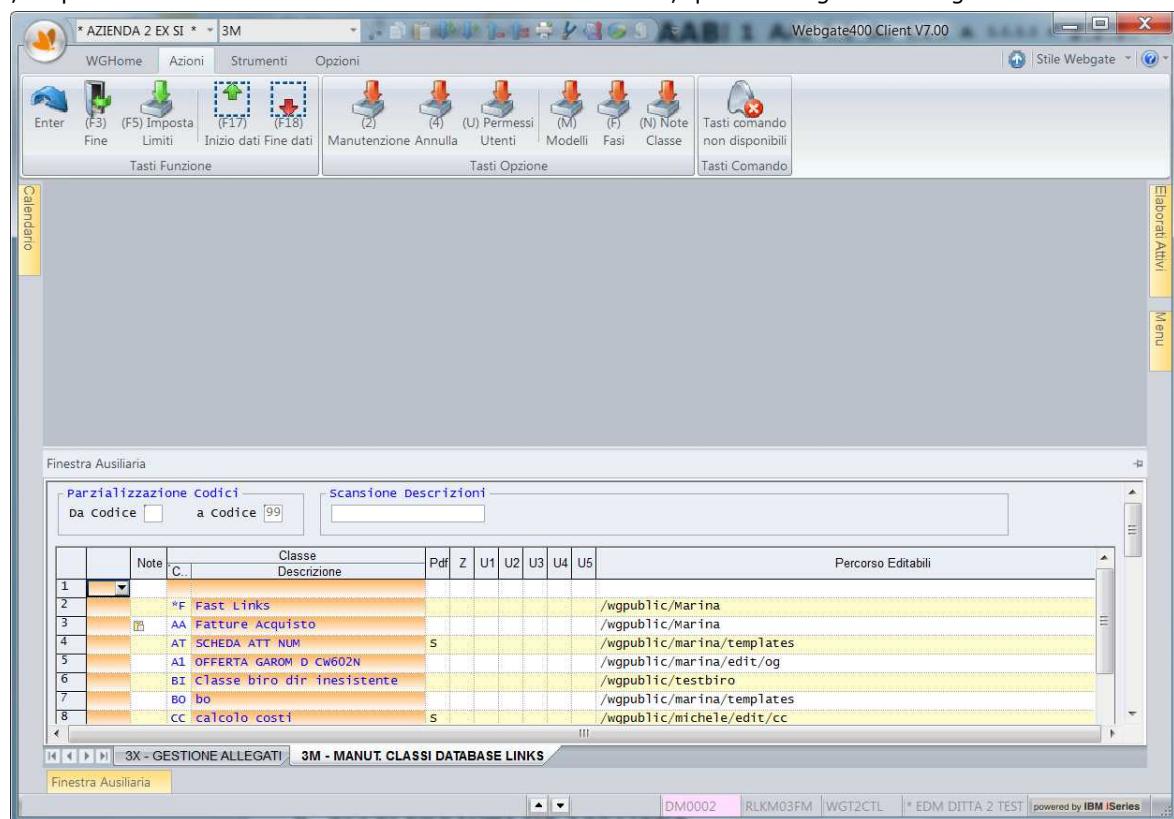
- Activación en la ventana principal: esta es la modalidad de inicio clásica, que abre la ventana en el frame principal(en modalidad Workbook o a ventanas, según la definición del usuario).
- Activación en una ventana nueva: se inicia el elaborado en un nuevo frame, a través de una nueva ribbon (que sólo tiene la categoría "Acciones").
- Activación en una ventana lateral corredera: se inicia el elaborado en una ventana lateral, corredera y "pinnable" ("chinchatable") .



Las ventanas que se encuentran en esta modalidad, si están 'chinchartadas', se pueden arrastrar haciendo clic en la barra del título y se pueden desplazar a la derecha/izquierda colocando el cursor sobre las flechas de posición que aparecen en el vídeo:



- **Activación en el área auxiliar a desaparición:** el elaborado es ejecutado en la ventana anclada en el fondo de la interfaz; se pueden activar más de un elaborado en esta ventana, que está organizada según tab.



La modalidad seleccionada se memoriza localmente en la computadora, así que la ejecución siguiente reactiva el elaborado utilizando la última configuración definida.

## 4.2 Command Services /Servicios de Comando

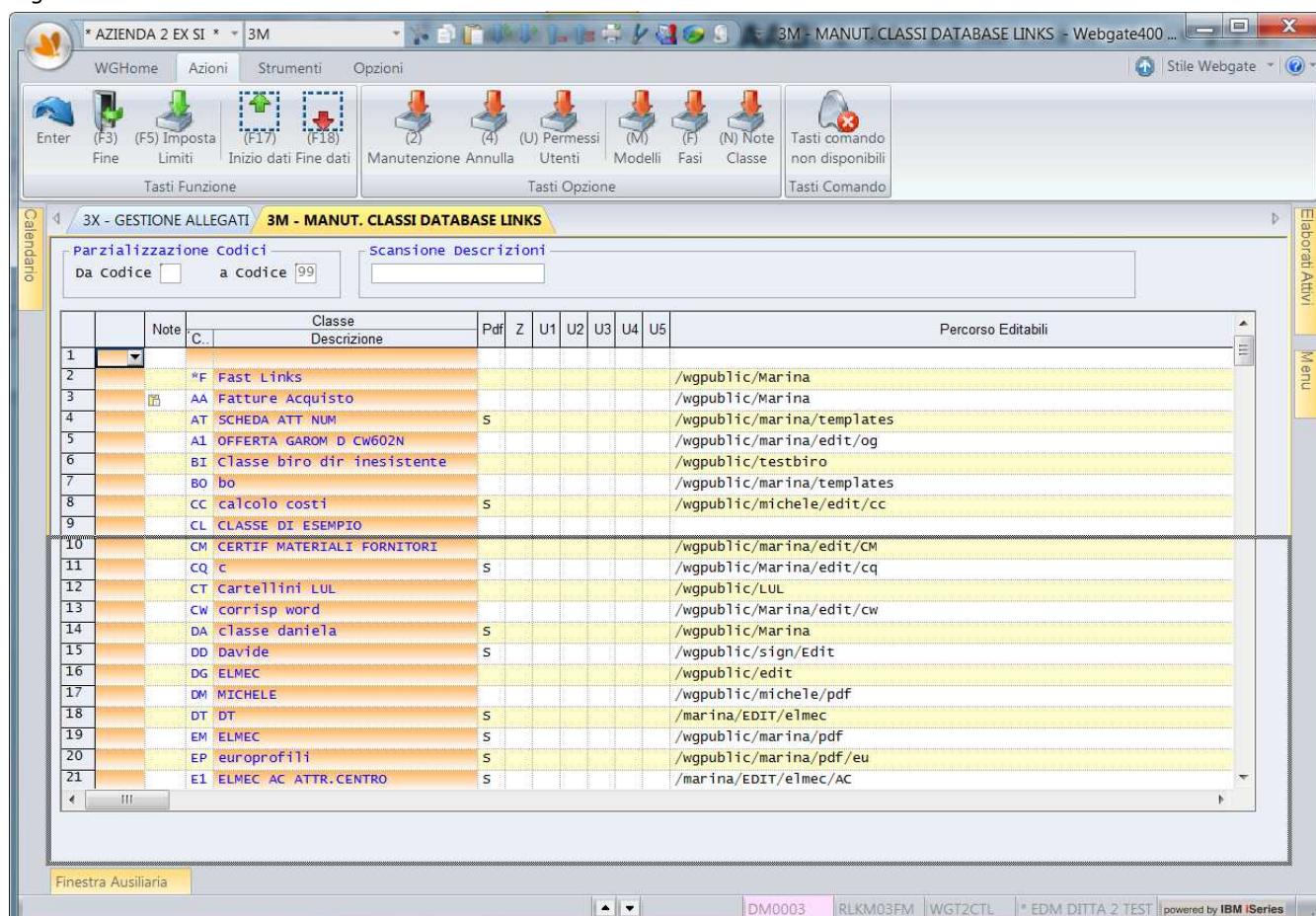
Los servicios de comando, por defecto, si se ejecutan en la ventana principal, van a ser activados en la ventana principal, pero pulsando la tecla derecha del ratón en el botón que hay en la ribbon, es posible activarlos en una nueva ventana.



Si los servicios de comando se ejecutan desde una ventana secundaria, van a ser activados en una ventana secundaria, sin otra alternativa.

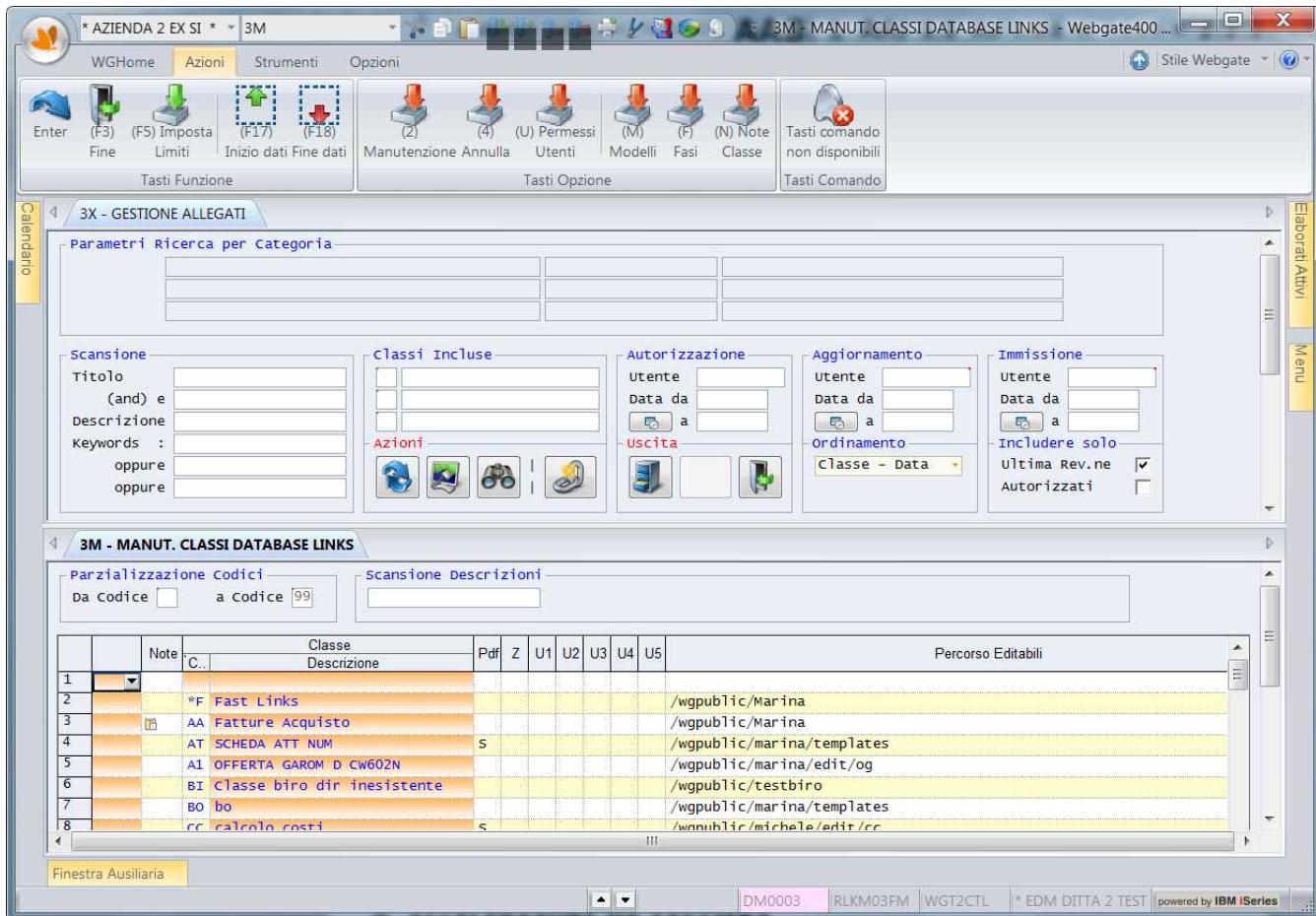
## 4.3 Flanqueo ventanas

Los elaborados ejecutados en la ventana principal por la modalidad Workbook se pueden flanquear en vertical/vertical: tal definición no se guarda. Para obtener el flanqueo, hay que arrastrar la lengüeta con el título hasta que la interfaz muestre el rectángulo de destino.



The screenshot shows a Webgate400 application window titled '3M - MANUT. CLASSI DATABASE LINKS - Webgate400 ...'. The window has a standard Windows-style title bar and a toolbar with various icons and buttons. The main content area is a grid table with columns for Note, Classe, Descrizione, and several status indicators (Pdf, Z, U1, U2, U3, U4, U5). The table contains 21 rows of data. On the left side of the main content area, there is a vertical window pane titled '3X - GESTIONE ALLEGATI'. This pane contains a sub-table with columns for 'Parzializzazione Codici' and 'Scansione Descrizioni'. The bottom of the window has a status bar with several identifiers: DM0003, RLKM03FM, WGT2CTL, \* EDM DITTA 2 TEST, and 'powered by IBM iSeries'.

Flanqueo vertical:



**3X - GESTIONE ALLEGATI**

Parametri Ricerca per Categoría

Scansione

Titolo (and) e Descrizione

Keywords : oppure oppure

Classi Incluse

Azioni

Autorizzazione

Aggiornamento

Immissione

Utente Data da a Utente Data da a Utente Data da a

Ordinamento Classe - Data Includere solo ultima Rev.ne Autorizzati

**3M - MANUT. CLASSI DATABASE LINKS**

Parzializzazione codici Scansione Descrizioni

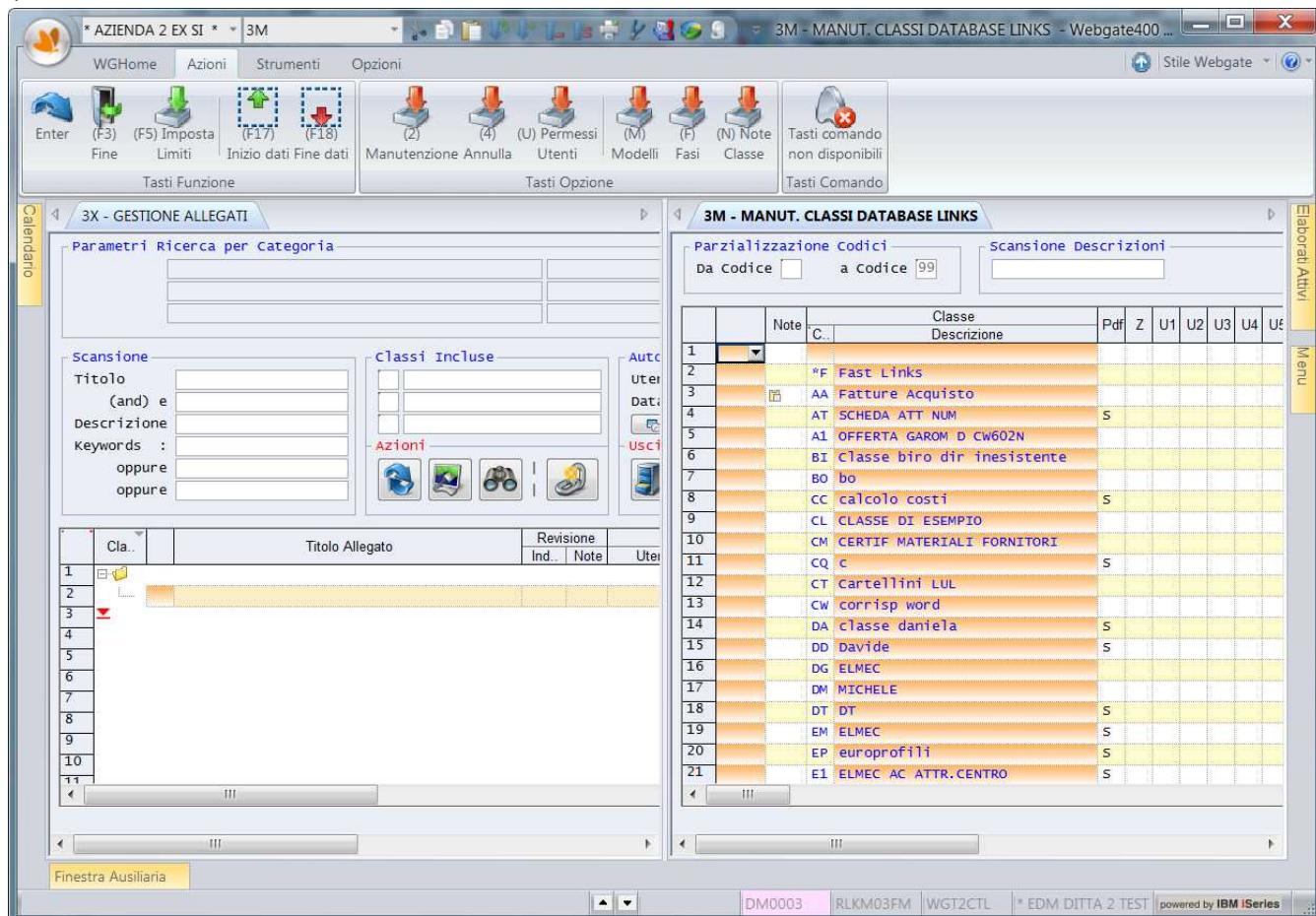
Da Codice a codice [99]

	Note	Classe	Descrizione	Pdf	Z	U1	U2	U3	U4	U5	Percorso Editabili
1		C...									/wgppublic/Marina
2		*F	Fast Links								/wgppublic/Marina
3		AA	Fatture Acquisto								/wgppublic/marina/templates
4		AT	SCHEDA ATT NUM	S							/wgppublic/marina/edit/og
5		A1	OFFERTA GAROM D CW602N								/wgppublic/testbiro
6		BI	Classe biro dir inesistente								/wgppublic/marina/templates
7		BO	bo								/wgppublic/marina/edit/rr
8		CC	calcolo costi	S							

Finestra Ausiliaria

DM0003 RLM03FM WGT2CTL \* EDM DITTA 2 TEST powered by IBM iSeries

Flanqueo horizontal:



**3X - GESTIONE ALLEGATI**

Parametri Ricerca per Categoria

Scansione -

Titolo (and) e Descrizione

Keywords : oppure oppure

Classi Incluse

Azioni

Cl.	Titolo Allegato	Revisione	Ind.	Note	Ute
1	...				
2	...				
3	...				
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

**3M - MANUT. CLASSI DATABASE LINKS**

Parzializzazione Codici Scansione Descrizioni

Da Codice a Codice 99

	Note	C.	Classe Descrizione	Pdf	Z	U1	U2	U3	U4	U5
1			*F Fast Links							
2			AA Fatture Acquisto							
3			AT SCHEDA ATT NUM				S			
4			A1 OFFERTA GAROM D CW602N							
5			BI Classe biro dir inesistente							
6			BO bo							
7			CC calcolo costi				S			
8			CL CLASSE DI ESEMPIO							
9			CM CERTIF MATERIALI FORNITORI							
10			CQ C				S			
11			CT Cartellini LUL							
12			CW corrisp word							
13			DA classe daniela				S			
14			DD Davide				S			
15			DG ELMEC							
16			DM MICHELE							
17			DT DT				S			
18			EM ELMEC				S			
19			EP europrofili				S			
20			E1 ELMEC AC ATTR. CENTRO				S			
21										

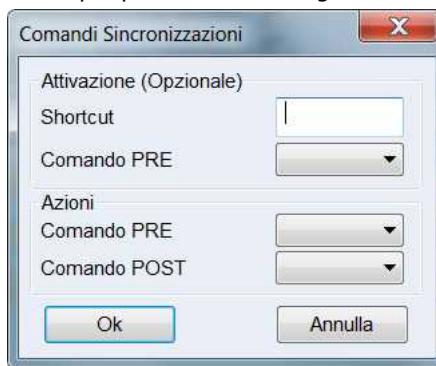
## 5 SINCRONIZACIONES

Esta función permite crear un vínculo activo entre una ventana master y una ventana slave (esclavo), así que el contenido de la segunda puede actualizarse automáticamente cada vez que el cursor se mueve entre las líneas de subfichero de la ventana master.

### 5.1 Creación y Guardar

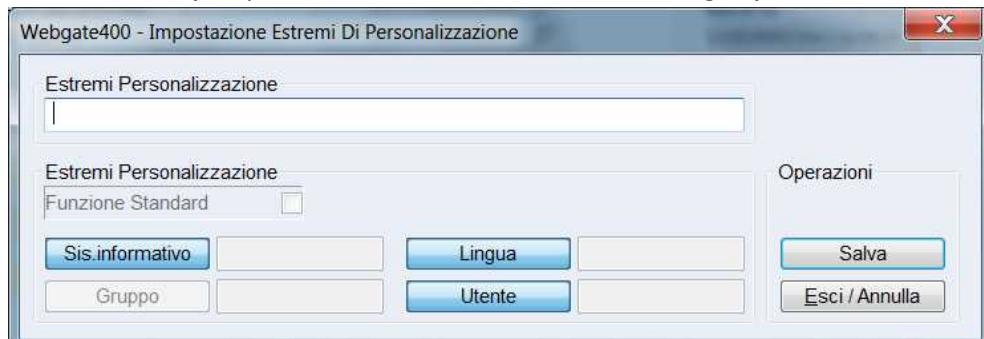
Las fases para crear una sincronización son las siguientes:

- activar el programa master y el programa slave (no importa la modalidad, pero es mejor activar el programa slave como panel lateral corredero o como ventana auxiliar oculta);
- posicionar el foco en el programa master;
- activar la categoría "herramientas" de la ribbon y en el panel "Otro", desde el menú que aparece, pulsando el botón Sincronizaciones seleccionar la voz "Registra Sincronización";
- Arrastrar los campos interesados presentes en el vídeo Master a los correspondientes campos del vídeo Slave (cuando se activará la sincronización, los valores de los campos del vídeo Master se copiarán en los campos del vídeo Slave);
- Despuès de haber arrastrado todos los campos de interés, hay que volver a asignar el foco al vídeo master, activar la categoría "herramientas" de la ribbon y en el panel "Otro", desde el menú que aparece pulsando el botón Sincronizaciones, seleccionar la voz "Guarda Sincronización" (o "Anula Sincronización" si no se quiere guardar lo que se ha hecho);
- Llegados a este punto, aparece una ventana que permite definir algunas características de las sincronizaciones:



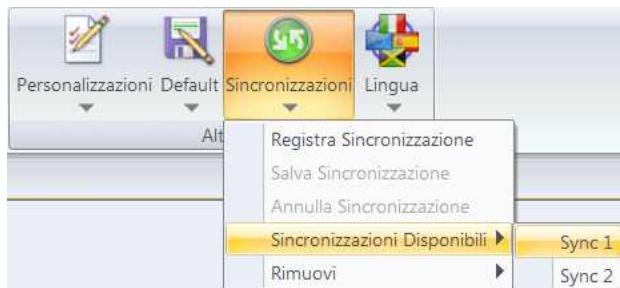
- ✓ En el campo shortcut (opcional) hay que especificar el shortcut que se quiere ejecutar cuando se inicia la sincronización. Si el shortcut no está definido, en el momento de la activación será buscado (entre de los vídeos activos, en cualquiera modalidad) el primer shortcut que encaja con aquel Slave; si ese vídeo no está activado, la sincronización no se activa;
- ✓ el campo Comando PRE (opcional) define la tecla función que hay que ejecutar después de la emisión del vídeo Slave (si está definido el campo Shortcut) y antes de activar efectivamente la sincronización;
- ✓ el campo Comando PRE (opcional), tercer campo de la ventana, actua cuando la sincronización está activada y especifica que tecla función ejecutar si la combinación formatos activa no es la que ha sido definida para recibir los datos de la sincronización;
- ✓ el campo Comando POST (opcional) especifica la tecla función que hay que ejecutar después que los campos del vídeo Slave han sido valorizados para hacerlos adquirir por el programa.

- Confirmados los datos precedentes, aparece la ventana de salvamento, para especificar un nombre y la clave de personalización de salvamento (compatiblemente con las habilitaciones Webgate):



## 5.2 Activación

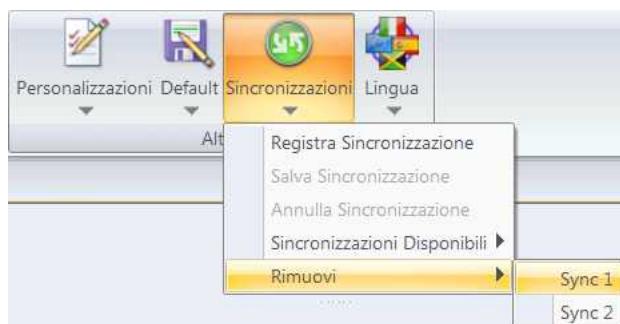
Para acceder a las sincronizaciones activables en un vídeo(Master), hay que acceder al pulsante Sincronizaciones de la categoría Herramientas de la ribbon, visualizar el menú Sincronizaciones disponibles y seleccionar la sincronización que se quiere:



Una vez activada la sincronización, el vídeo esclavo se sincroniza cada vez que se cambia línea en el subfichero del vídeo Master: pero si el vídeo esclavo está activado en una ventana lateral corredora o en la ventana auxiliar oculta, la sincronización se activa sólo cuando esta ventana está visible.

## 5.3 Cancelación

Para cancelar una sincronización, hay que acceder al mismo menú, seleccionar la voz "Quita" y seleccionar la sincronización que quieras anular:



## 5.4 Suspensión

Para suspender temporáneamente una sincronización activa, hay que activar el menú puesto en evidencia en la imagen siguiente:



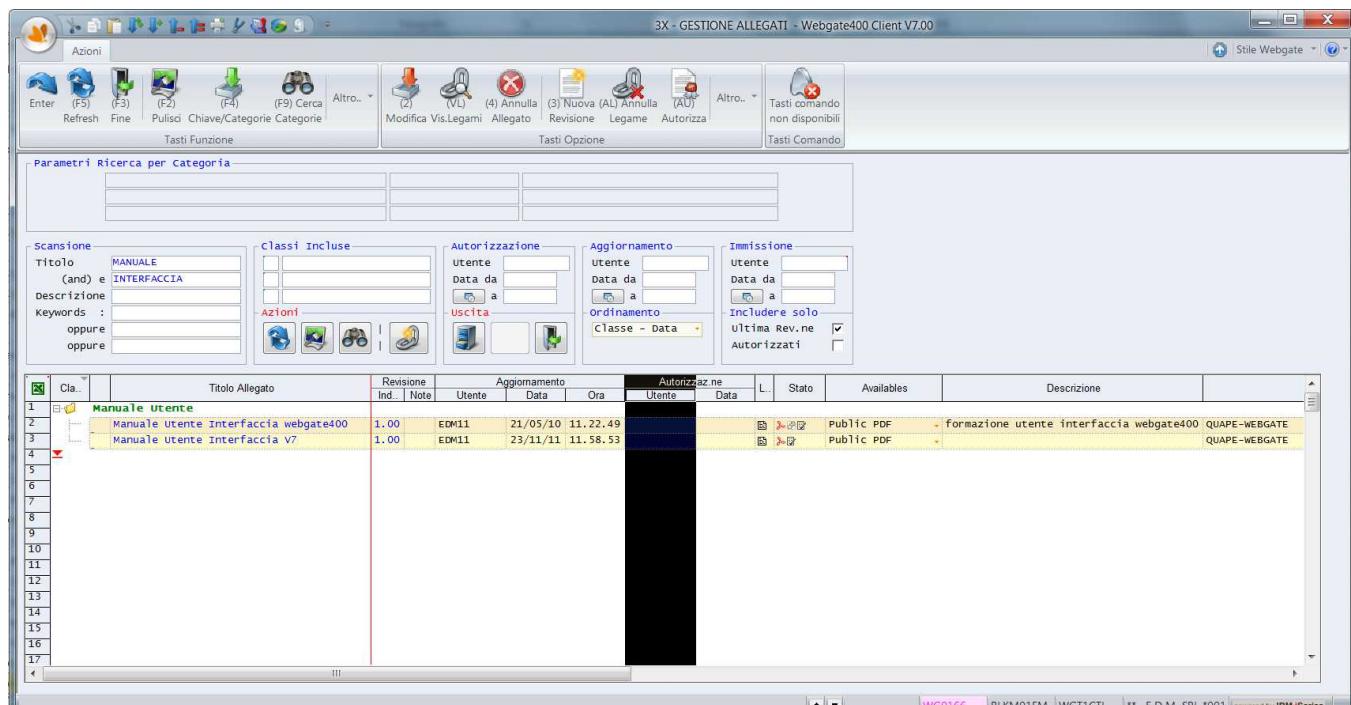
El menú identifica las sincronizaciones donde hay un vídeo Master o Slave, y por un simple clic permite activar/desactivar la sincronización. Las sincronizaciones activas, junto al nombre, tienen un icono verde, aquellas suspendidas tienen un icono rojo.

## 6 FUNCIONALIDADES CUADRÍCULAS

### 6.1 Funcionalidad estándard

#### 6.1.1 Desplazamiento columnas

Seleccionar la columna que se desea desplazar haciendo clic sobre el encabezamiento, con el ratón arrastrarla a la nueva posición en la cuadrícula (durante el arrastre aparece una línea roja para indicar la posición de destino) y soltar el botón del ratón.



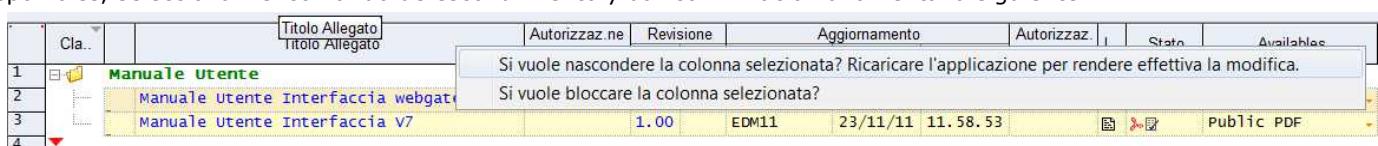
Cl.	Titolo Allegato	Revisione	Aggiornamento	Autorizzaz.ne	L...	Stato	Availables	Descrizione
1	Manuale Utente	Ind.   Note	Utente   Data   Ora	Utente				
2	Manuale Utente Interfaccia webgate400	1.00	EDM11   21/05/10 11.22.49					Public PDF
3	Manuale Utente Interfaccia v7	1.00	EDM11   23/11/11 11.58.53					Public PDF
4								

#### 6.1.2 Reorganización

Para reorganizar el ancho de una columna, hay que posicionar el ratón en el extremo derecho del encabezamiento (la forma del puntero cambia) y teniendo apretado el botón de selección del ratón hay que moverlo a la derecha o a la izquierda para ensanchar/estrechar la columna. Saliendo y entrando en el programa, la nueva definición permanece. Para restaurar la reorganización hay que seleccionar 'Restablecer disposiciones columnas' desde el menú opciones cuadrícula (clic con el botón derecho del ratón en la primera celda superior izquierda).

#### 6.1.3 Escondimiento

Apretar el botón derecho del ratón en el encabezamiento de la columna para que aparezca el menú de las opciones disponibles, seleccionar el comando de escondimiento y dar confirmación a la ventana siguiente:



### 6.1.4 Zoom

Utilizar la combinación de teclas CTRL+<ruedilla del ratón> para efectuar zoom del carácter adelante y atrás en los datos de la cuadrícula. Para restaurar la visualización original seleccionar 'Restaura zoom' desde el menú opciones cuadrícula (clic con el botón derecho del ratón en la primera celda superior izquierda).

### 6.1.5 Ordenación columnas

Se puede cambiar la ordenación de los datos presentados en la cuadrícula de otra manera respecto a la que propone el programa (función no activa si la cuadrícula está jerarquizada) siguiendo estas instrucciones: posicionar el ratón en el encabezamiento de la columna y contemporáneamente pulsar la tecla ALT+<botón selección ratón>. Los datos en la cuadrícula se ordenarán de forma ascendente. (A-Z)

Utilizando la misma combinación de teclas en la misma columna, los datos se ordenarán de forma descendente (Z-A) y viceversa.

En el encabezamiento de la columna aparece una flecha que indica el tipo de ordenación activo.

Saliendo del programa las definiciones de la ordenación no se salvarán.

Otra modalidad de ordenación consiste en posicionarse sobre una celda de la columna que hay que ordenar y pulsar la combinación de teclado ALT+O

Percorso Editabili	Percorso Pubblici
wgpublic/test/editabili2	wgpublic/test/pub2
/WGPUBLIC	/WGPUBLIC/REV

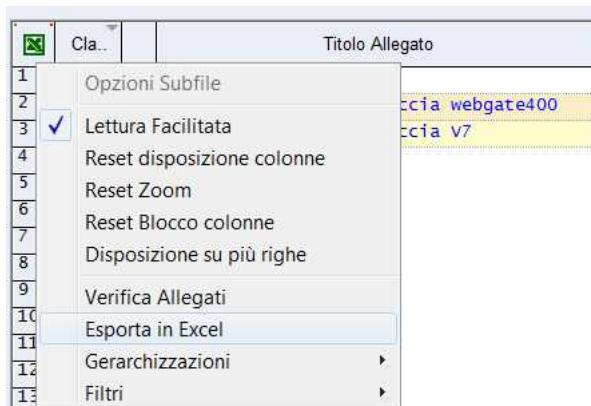
## 6.2 Exportar a Excel

Se puede exportar a Excel la cuadrícula entera o una subparte suya.

Para exportar todo el contenido de la cuadrícula hay que seleccionarlo todo (haciendo clic por medio del ratón en la primera celda superior izquierda de la cuadrícula); para hacer subselecciones (de columnas, líneas o cada celda) hay que mantener pulsada la tecla CTRL y hacer clic sobre celdas, encabezamientos de columnas o números de línea.

Terminada la selección se puede exportar de dos maneras:

1. Por medio de copia y pega sobre Excel;
2. Volviendo a llamar el menú 'Opciones cuadrícula' (hacer clic con el botón derecho del ratón sobre la primera celda de la cuadrícula) y seleccionando 'Exporta a Excel'. Esta modalidad también permite exportar los encabezamientos de las columnas.



Si Webgate funciona con la modalidad 'Table', significa que el PC en uso tiene instalada una versión de Office 2003 o superior y será seleccionada toda la cuadrícula (o toda columna o grupo de columnas), serán exportados a Excel todos los datos cargados por el programa, aunque no sean visualizados.

## 6.3 Jerarquías

Es la herramienta que permite agrupar los registros de las cuadrícula y aplicar las funciones de resumen (totalización, conteo, media, mínimo y máximo) según cada subgrupo determinado.

### 6.3.1 Creación

Activar el menú 'Opciones cuadrícula' (haciendo clic con el ratón en la primera celda superior izquierda de la cuadrícula) y seleccionar el menú Jerarquía y a seguir 'Añadido':

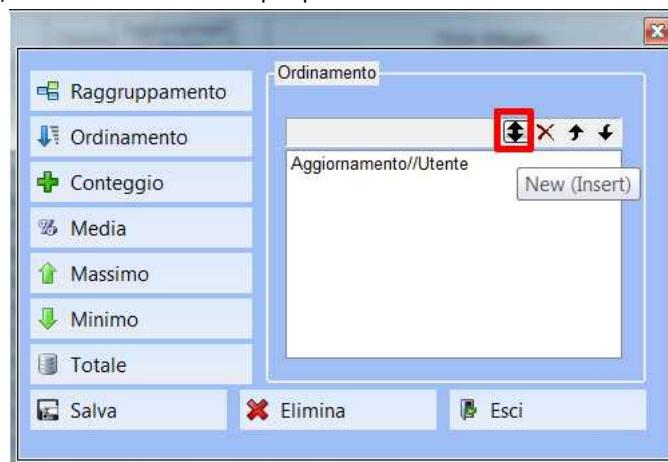


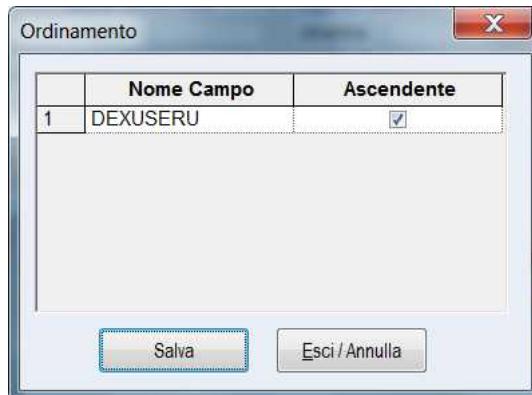
Aparece la ventana para la creación/modifica de las jerarquías:



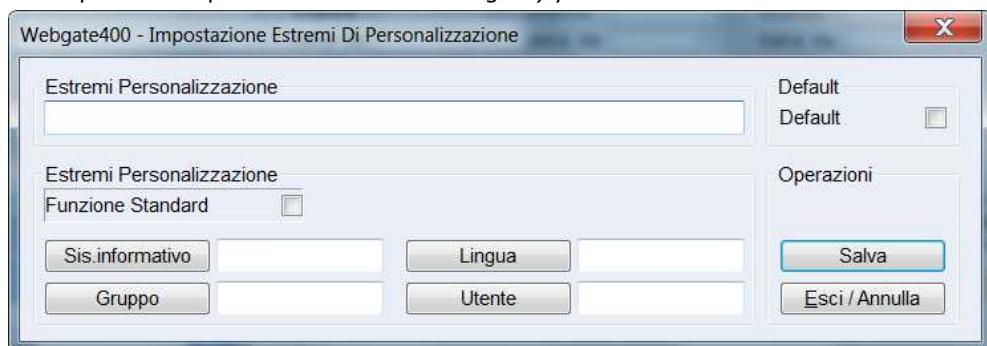
A este punto seleccionar la columna que se desea utilizar para la agrupación o la función resumen (haciendo clic sobre el encabezamiento) y arrastrarla hasta que se pulse el botón de la función pedida en la ventana. Seguir de la misma manera para añadir otros campos de agrupación/ordenación o para activar función de resumen.

En caso de que se hayan establecidos unos campos de ordenación o de agrupación, haciendo clic sobre el botón correspondiente a la ordenación, aparece la lista de los campos de ordenación: clicando ahora sobre el botón puesto en evidencia en la siguiente imagen, se activa la ventana que permite modificar la dirección de la ordenación:





Establecidas todas las características de la jerarquía, pulsando el botón 'Salva' se puede salvar la jerarquía (estableciendo las claves de personalización permitidas por las definiciones Webgate) y volver a llamarla sucesivamente:



Seleccionando la opción 'Default' (por defecto), la jerarquía guardada será llamada automáticamente cada vez que se llama el programa.

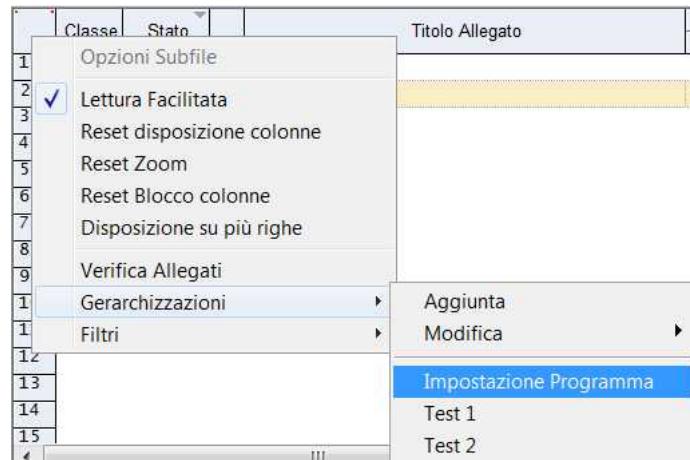
Pulsando el botón 'Salva', se archiva la jerarquía.

Pulsando el botón 'Elimina', la jerarquía se elimina.

Pulsando 'Salir', la jerarquía se guarda pero no quedará guardada saliendo del vídeo.

### 6.3.2 Llamada de una jerarquía

Desde la cuadrícula activar el menú 'Opciones cuadrícula' y seleccionar 'Jerarquía'. En la segunda parte del menú están visualizados los nombres de las jerarquías disponibles:



La voz de menú "Definición Programa" aparece si está activa una jerarquía definida por el usuario (o default) y permite volver a visualizar el subfichero como previsto por el programa en uso.

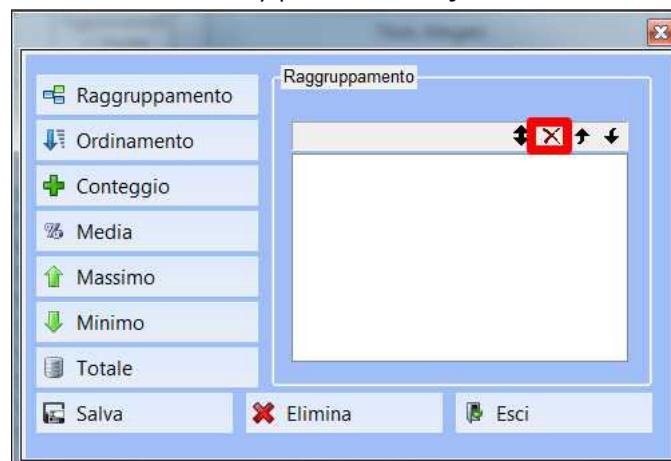
### 6.3.3 Modifica

Desde la cuadrícula activar menú 'Opciones cuadrícula', seleccionar 'Jerarquía', luego 'Modifica' y seleccionar la que se quiere modificar: aparece la ventana de añadido/modifica. Utilizar los procesos descritos en el parrafo de creación para hacer las modificaciones deseadas.

Se puede modificar el orden de agrupación/ordenación utilizando las flechas presentes sobre la lista de los campos:



Para borrar un campo hay que seleccionarlo en la lista y pulsar la "x" roja sobre la lista de los campos:



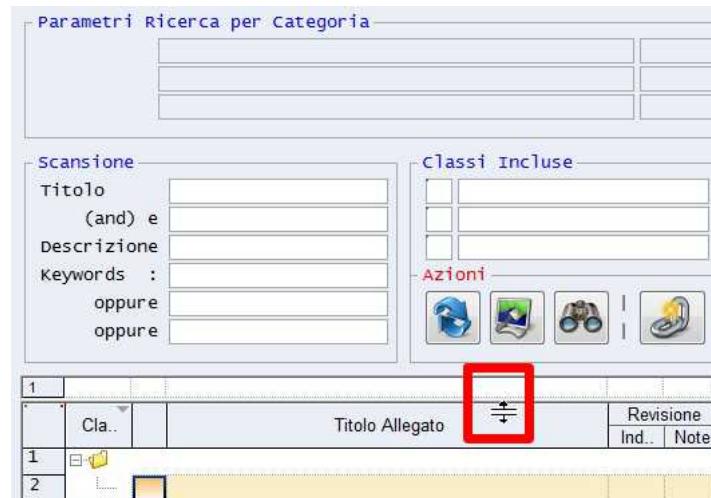
### 6.3.4 Concatenación agrupación

Las columnas utilizadas para la función de agrupación se pueden encadenar creando de hecho una compresión del nivel de visualización sin comprometer la estructura de la jerarquía. Para encadenar los campos se puede, durante la creación o modifica de la jerarquía, arrastrar un campo sobre otro en la ventana de configuración.

## 6.4 Filtros

Además de las selecciones que el programa reconoce disponibles para la visualización del contenido de una cuadrícula, se pueden efectuar otras selecciones por medio de la función filtros.

La función se activa pulsando en el mismo momento las teclas ALT+F desde la visualización del contenido de la cuadrícula, o bien poniendo el puntero del ratón sobre los encabezamientos de la columna de la cuadrícula. Aquí el puntero cambia forma haciendo clic y arrastrandolo hacia abajo se visualizan líneas filtros:



Sobre la cuadrícula serán visualizadas una serie de líneas (max 50) donde en correspondencia de cada columna se puede introducir un valor filtro. El valor introducido en cada celda tiene que respetar la sintaxis SQL.

Las condiciones indicadas en las diferentes columnas por la misma línea, obran en AND entre sí mismas. Mientras las condiciones indicadas en líneas diferentes obran en OR entre sí mismas.

Una vez definido el filtro, pulsar envío para que sea efectivo (si el filtro está activo, aparece el icono de un embudo en la celda superior izquierda y el encabezamiento de las columnas filtradas se pone rojo):

1		manuale				
2						
3		Clas.		<b>Titolo Allegato</b>	Autorizzaz.ne	Revisione
4					Utente	Ind.. Note
1		Manuale Utente				
2				Manuale Utente Interfaccia webgate400	1.00	
3				Manuale Utente Interfaccia V7	1.00	
4						

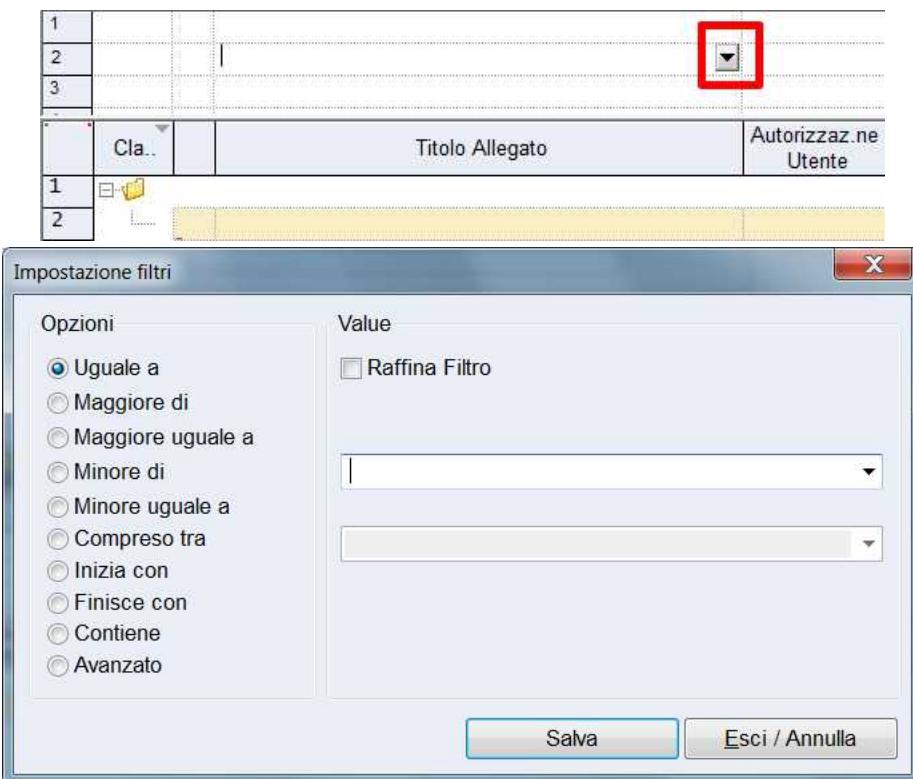
En el caso de que el programa convertido haya cargado un número de registros igual al número máximo de registros definidos por el programador, el icono del embudo cambia, porque el sistema no puede fijar si hay otros registros que corresponden al filtro definido:

	F	Articolo
		Descrizione
177		IP0000331
178		IP0000337
179		IP0000338
180		IP0000339
181		IP0000340
182		IP0000341
183		IP0000342

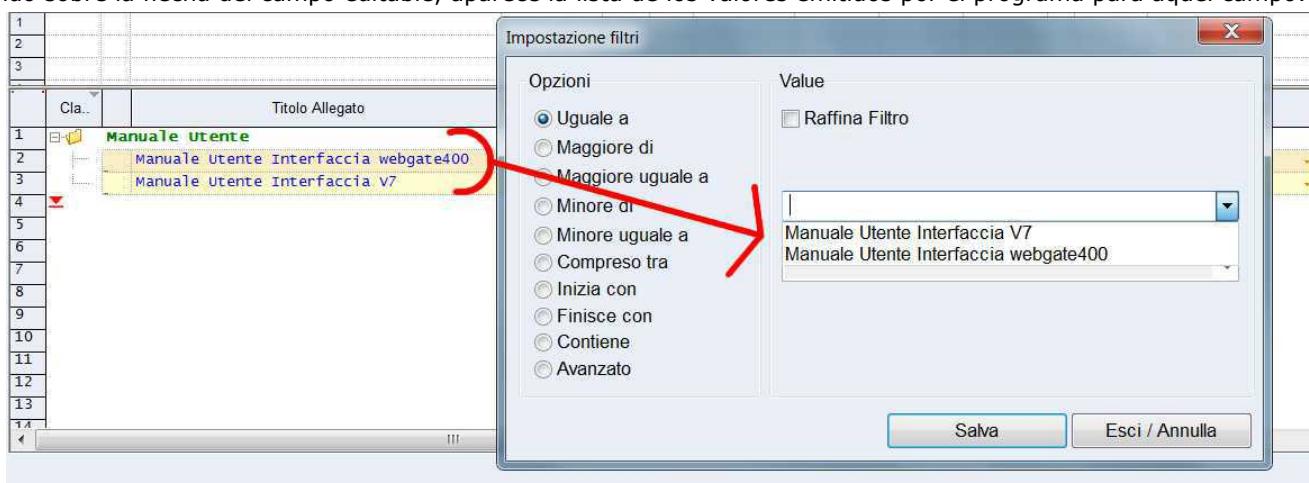
### 6.4.1 Gestión avanzada filtros

#### 6.4.2 Wizard

Activando la función filtros se puede acceder a un wizard pulsando el icono a la derecha de la columna donde se desea introducir una selección:



En la parte izquierda se puede definir la función deseada, mientras en el campo editable en el centro se especifica el valor; clicando sobre la flecha del campo editable, aparece la lista de los valores emitidos por el programa para aquel campo:



Si en la cuadrícula están activos unos filtros, el campo "Mejora Filtro" resulta definido y la lista de los valores que se ve es el resultado de la aplicación de los filtros; si se quita el flag, todos los valores disponibles para el campo serán visualizados de nuevo.

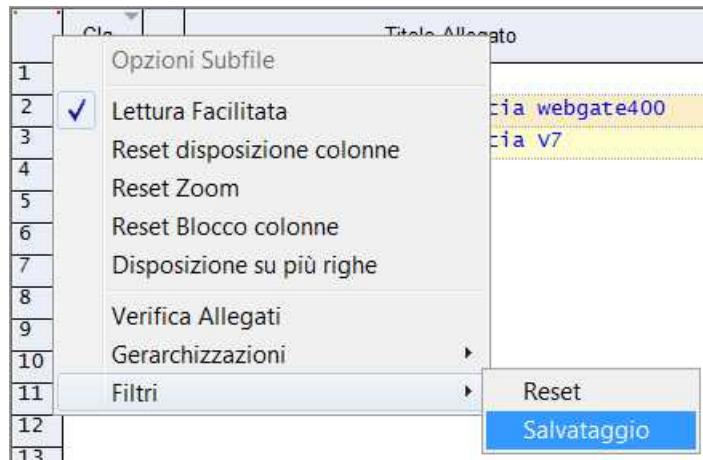
Pulsando el botón 'Salva', las definiciones serán reconducidas a la línea filtros.

Pulsando 'Envío', el filtro permite la visualización del contenido de la cuadrícula.

### 6.4.3 Guardar

Los filtros se pueden guardar y volver a llamar cada vez que se accede a unas de las pantallas. A continuación el procedimiento para guardar un filtro:

- Definir el filtro según las modalidades describidas anteriormente;
- Activar el menú 'Opciones cuadrícula': poner el puntero del ratón en la esquina a la izquierda de la cuadrícula y pulsar el botón derecho del ratón. Desde el menú seleccionar 'Filtros' y luego 'Salvar':



Definir los datos de personalización en la máscara que aparece en la pantalla; seleccionando opción 'Default', el filtro guardado va a ser llamado de nuevo automáticamente cada vez que se llama el programa.

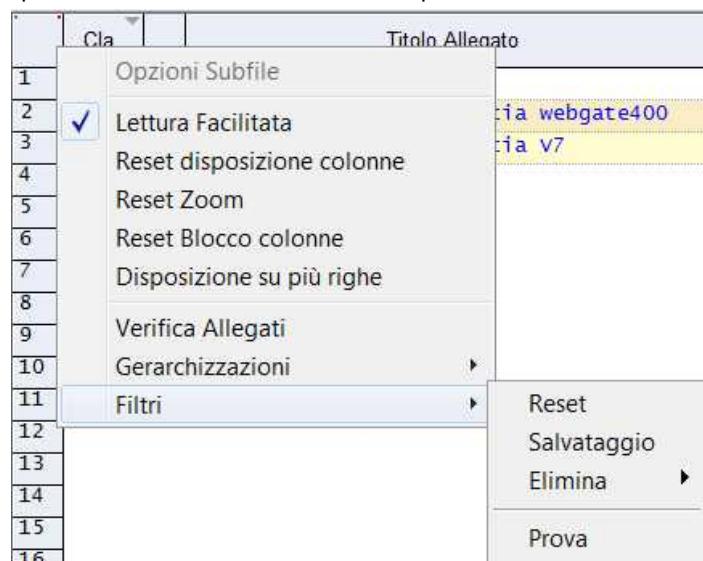
Pulsando el botón 'Salva', el filtro será archivado.

### 6.4.4 Llamada/Redefinir/Eliminar

Un filtro guardado se puede volver a llamar cuando se quiera después que se haya ejecutado el programa y se haya visualizado el contenido de la cuadrícula.

Para volver a llamar un filtro:

- Activar el menú 'Opciones cuadrícula': poner el puntero del ratón en la esquina izquierda de la cuadrícula y pulsar el botón derecho del ratón.
- Seleccionando 'Filtros', aparecerá el menú con los filtros disponibles:



#### 6.4.4.1 Llamada

En la segunda parte del menú hay una lista de los filtros que se pueden llamar.

#### 6.4.4.2 Elimina

Seleccionar el filtro que hay que cancelar y confirmar la selección;

#### 6.4.4.3 Redefine

Borra el filtro aplicado a la cuadrícula.

## 6.4.5 Funcionalidades particulares

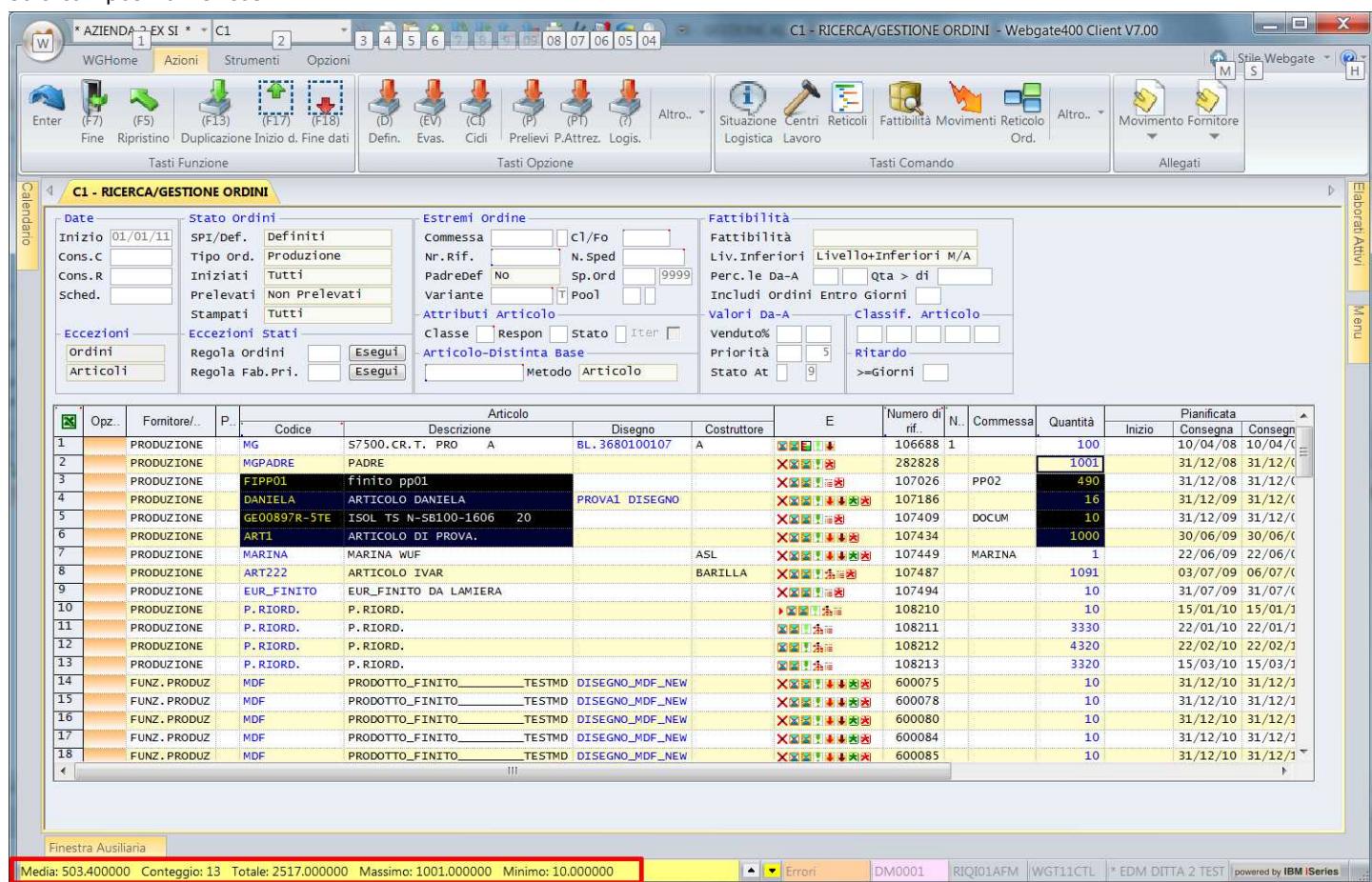
Es posible escribir directamente unas instrucciones SQL complejas, utilizando la sintaxis estandard en el interior de los campos filtros.

Se hacen asunciones sobre las sintaxis SQL:

- Para los campos alfabéticos las apices (`) no son obligatorias.
- Si no está especificado ningun operador se asume = (igual)
- Para la instrucción LIKE, si no está indicado se asume automáticamente en la cabeza y en cola el símbolo % (porcentual).
- SUBSELECT por medio del comando IN/ANY/SOME, cuyas listas de valores son el resultado de SQL definidos oportunamente.

## 6.5 Totalizaciones

Seleccionando una cualquiera agrupación de celdas, líneas o columnas, los resultados de unas funciones matemáticas aparecerán en la barra de estado: el conteo indica el número de celdas seleccionadas; las funciones matemáticas consideran sólo campos numéricos.



Opz.	Fornitore/.	P.	Codice	Descrizione	Disegno	Costruttore	E	Numero di rif.	N.	Commissa	Quantità	Pianificata	Inizio	Consegna
1	PRODUZIONE	MG	S7500.C.R.T. PRO A	BL.3680100107	A			106688	1		100	10/04/08	10/04/08	
2	PRODUZIONE	MGPADRE	PADRE					282828			1001	31/12/08	31/12/08	
3	PRODUZIONE	FIPPO1	FINITO pp01					107026	PP02		490	31/12/08	31/12/08	
4	PRODUZIONE	DANIELA	ARTICOLO DANIELA		PROVA1 DISEGNO			107186			16	31/12/09	31/12/09	
5	PRODUZIONE	GE00897R-5TE	ISOL.TS N-5B100-1606	20				107409	DOCUM		10	31/12/09	31/12/09	
6	PRODUZIONE	ART1	ARTICOLO DI PROVA.					107434			1000	30/06/09	30/06/09	
7	PRODUZIONE	MARINA	MARINA WUF					107449	MARINA		1	22/06/09	22/06/09	
8	PRODUZIONE	ART222	ARTICOLO IVAR					107487			1091	03/07/09	06/07/09	
9	PRODUZIONE	EUR_FINITO	EUR_FINITO DA LAMIERA					107494			10	31/07/09	31/07/09	
10	PRODUZIONE	P.RIORD.	P.RIORD.					108210			10	15/01/10	15/01/10	
11	PRODUZIONE	P.RIORD.	P.RIORD.					108211			3330	22/01/10	22/01/10	
12	PRODUZIONE	P.RIORD.	P.RIORD.					108212			4320	22/02/10	22/02/10	
13	PRODUZIONE	P.RIORD.	P.RIORD.					108213			3320	15/03/10	15/03/10	
14	FUNZ. PRODUC	MDF	PRODOTTO_FINITO_____TESTMD	DISEGNO_MDF_NEW				600075			10	31/12/10	31/12/10	
15	FUNZ. PRODUC	MDF	PRODOTTO_FINITO_____TESTMD	DISEGNO_MDF_NEW				600078			10	31/12/10	31/12/10	
16	FUNZ. PRODUC	MDF	PRODOTTO_FINITO_____TESTMD	DISEGNO_MDF_NEW				600080			10	31/12/10	31/12/10	
17	FUNZ. PRODUC	MDF	PRODOTTO_FINITO_____TESTMD	DISEGNO_MDF_NEW				600084			10	31/12/10	31/12/10	
18	FUNZ. PRODUC	MDF	PRODOTTO_FINITO_____TESTMD	DISEGNO_MDF_NEW				600085			10	31/12/10	31/12/10	

## 6.6 Otras funcionalidades

### 6.6.1 Opciones múltiples

Se puede indicar la misma opción en varias líneas en el mismo tiempo.

Seleccionar la primera línea deseada haciendo clic por medio del ratón sobre el número registro. Para una selección multipla pulsar la tecla CTRL y hacer clic sobre el número registro de otras líneas.

Seleccionando la función deseada desde la barra de las opciones, esta se activa por todas líneas evidenciadas.

### 6.6.2 Doble clic

Haciendo doble clic por medio del ratón en correspondencia del número de línea de la cuadrícula, se activa la primera función presente en la barra de opciones.

### 6.6.3 Averiguación anexos

La función (activable desde el menú que aparece haciendo clic por el botón derecho del ratón) evidencia la existencia de anexos por cada línea de la cuadrícula.

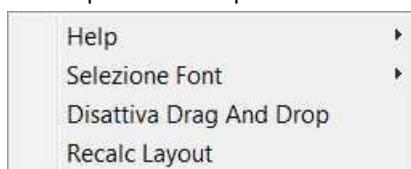
Para redefinir los resultados del control, seleccionar la voz "Anula averiguación" desde el menú opciones cuadrícula.

## 7 FUNCIONES BOTÓN DERECHO DEL RATÓN

En base al área donde está posicionado el puntero del ratón, están disponibles algunas funciones pulsando el botón derecho del ratón.

### 7.1 Área vacía de la pantalla

Se considera área vacía cualquiera área que no está ocupada por textos cadenas textuales o por otros tipos de campos: en este caso el clic muestra las opciones disponibles a pantalla completa:



- Help: permite visualizar/gestionar las ayudas ligadas al vídeo;
- Selección Fuente: permite cambiar la dimensión de la fuente de la pantalla (la definición se memoriza para las aberturas siguientes del vídeo);
- Desactiva Drag and Drop: habilita/deshabilita el arrastrar y soltar iniciando desde los campos del vídeo;
- Recalc Layout: restablece el diseño de la página (reorganizando el subfichero si es necesario). Función útil para optimizar el vídeo después de que la estructura principal ha sido reorganizada.

Si el vídeo en el cual se genera el menú es una ventana flotante, aparece añadida la voz:

- Guarda Posición Ventana: guarda la posición a vídeo de la ventana para las aperturas sucesivas.

### 7.2 Campo

El clic derecho sobre un campo o una celda de una cuadrícula, muestra las opciones disponibles por cada campo. Cada opción depende de la naturaleza del campo.

#### 7.2.1 Funciones disponibles para todos campos

Son funciones disponibles para todos campos, prescindiendo de la naturaleza de los mismos:

- Propiedad: muestra una ventana con las propiedades del campo, como longitud, tipo, posición, etc..;
- Help (Ayuda): permite visualizar y/o gestionar las ayudas en el campo en uso.
- Copia/Pega: en los campos externos a las cuadrículas, implementan las funciones estandar de Windows.
- Comandos/Anexos: permiten acceder a Command Services/Anexos, si están disponibles y activos. En caso de los campos de agrupación de las cuadrícula, hay que ejecutar el clic en correspondencia del ícono de agrupación y no sobre la descripción;

#### 7.2.2 Campos numéricos

Para los campos numéricos es disponible una calculadora contextual, que también puede ser llamada por la combinación de teclado ALT+X.

#### 7.2.3 Campos fecha

Para los campos representados como fecha o potencialmente tales, es disponible un calendario contextual, que también se puede llamar por la combinación de teclado ALT+D.

## 8 ACELERADORES DE TECLADO

La interfaz de Webgate pone a disposición combinaciones de teclado para volver más rápidas algunas operaciones:

COMBINACIÓN	FUNCIÓN
ALT+A	Activa Navigate Bar
ALT+O	Si el usuario está posicionado en una cuadrícula, acelera la ordenación en aquella columna
ALT+R	Si estás posicionado en una cuadrícula, visualiza el menú "Opciones cuadrícula"
ALT+T	Si está activada la síntesis vocal, acelera la lectura del título de la pantalla
ALT+HOME	Acelera la colocación y la selección sobre el primer registro de una cuadrícula
ALT+END	Acelera el posicionamiento y la selección sobre el último registro de una cuadrícula
ALT+PAGDOWN	Acelera el posicionamiento y la selección sobre el registro sucesivo a lo que está en uso en una cuadrícula
ALT+PAGEUP	Acelera el posicionamiento y la selección sobre el registro anterior a lo que está en uso en una cuadrícula
ALT+Q	Activa selección default y Presettings(Predefinir) disponibles en el video en uso.
ALT+D	Si el usuario está posicionado en un campo compatible, vuelve a llamar el calendario contextual
ALT+X	Si estás posicionado en un campo compatible, vuelve a llamar la calculadora contextual