



Manual d'Usuari de Funcionalitats Genèriques de les pantalles de SÒSTRAT

Taula de contingut

1.	INTRODUCCIÓ	2
2.	FUNCIONALITATS DEL SISTEMA	3
	Funcionalitats sobre "Treballar Amb"	3
	Funcionalitat de Nou Registre	3
	Funcionalitat d'Edició de Registre	3
	Funcionalitat de Visualització de Registre	4
	Funcionalitat d'Eliminació de Registre	4
	Funcionalitat d'Agrupació per camps	5
	Funcionalitat d'Ordenació per camps	6
	Funcionalitat d'Exportació a Excel	8
	Funcionalitat de Selecció de camps	9
	Funcionalitat de Filtrat per camps	11
	Funcionalitat d'Eliminació de Filtrat	13
	Funcionalitat de Detall del Filtrat	14
	Funcionalitat d'Emmagatzemament d'un Filtre	15
	Funcionalitat d'Eliminació de Filtre guardat	16
	Funcionalitat d'Emmagatzemar configuració	17
	Funcionalitat d'Eliminar la configuració	17
	Funcionalitat de refresc de pantalla	18
	Desplegables d'Accions i Filtres	18
	Paginació	18

 Port de Barcelona	Funcionalitats Genèriques	DSI-3 i 4
---	----------------------------------	------------------

1. INTRODUCCIÓ

Aquest document explica les funcionalitats genèriques de les pantalles del sistema SÒSTRAT..

2. FUNCIONALITATS DEL SISTEMA

Funcionalitats sobre "Treballar Amb"

Cada vegada que s'accedeix a un dels punts del menú lateral, s'obté la pantalla de "Treballar Amb", on apareix un llistat amb una barra d'eines amb una sèrie d'opcions comunes i altres d'específiques d'alguns mòduls.

A continuació es descriu cada una de les esmentades funcionalitats.

Funcionalitat de Nou Registre

Només disponible en el TCON d'Autoritzacions.

Correspon amb el botó:



Prement sobre aquesta opció, s'accedeix a la pantalla de manteniment de l'opció de menú seleccionada per completar el formulari d'alta corresponent.

Funcionalitat d'Edició de Registre

Només disponible en el TCON d'Autoritzacions.

Correspon amb el botó:



Selecciónant aquesta opció, s'accedeix a la pantalla de manteniment de l'opció de menú seleccionada per completar el formulari de modificació corresponent.

Funcionalitat de Visualització de Registre

Correspon amb el botó:



Selecciónant aquesta opció, s'accedeix a la pantalla de manteniment corresponent, com succeeix amb l'opció d'"Edició de Registre", amb l'excepció que el formulari es mostrarà amb tots els seus camps deshabilitats.

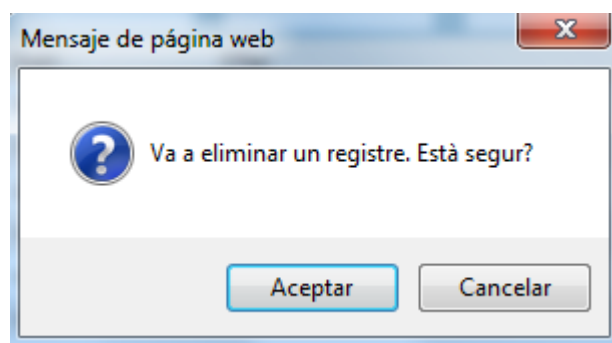
Funcionalitat d'Eliminació de Registre

No disponible en el registre de entrades d'autoritzacions.

Correspon amb el botó:



Prement aquesta opció s'esborra el registre seleccionat a la llista. Es mostra la pantalla de confirmació següent:



Prement "Aceptar" s'elimina definitivament el registre.

Funcionalitat d'Agrupació per camps

Correspon amb el botó:



Mitjançant aquesta opció es permet l'agrupació de la informació de la llista partint d'un camp seleccionat per l'usuari. Per a això es disposa d'una pantalla intermèdia, en la qual es permet seleccionar un camp pel qual agrupar, o bé desfer agrupacions prèvies.

En el cas d'Autoritzacions de Passis i Permisos, un exemple d'aquesta pantalla és el següent:



Una vegada seleccionat el camp desitjat, a la llista apareix com a primera columna i en negreta el camp pel qual s'agrupa la informació.

AUTORITZACIONS

Accions>								Total registres: 45
Id autorització	Data Registre	Desc.Porta accés	Nom	Primer cognom	Segon cognom	Nº de documentació	Estat autorització	
17	22/03/2013	Porta 31	ykyky	ykykykyk		ykykyk	●	
18	22/03/2013	Porta 31	jijj	jijl		46125534T	●	

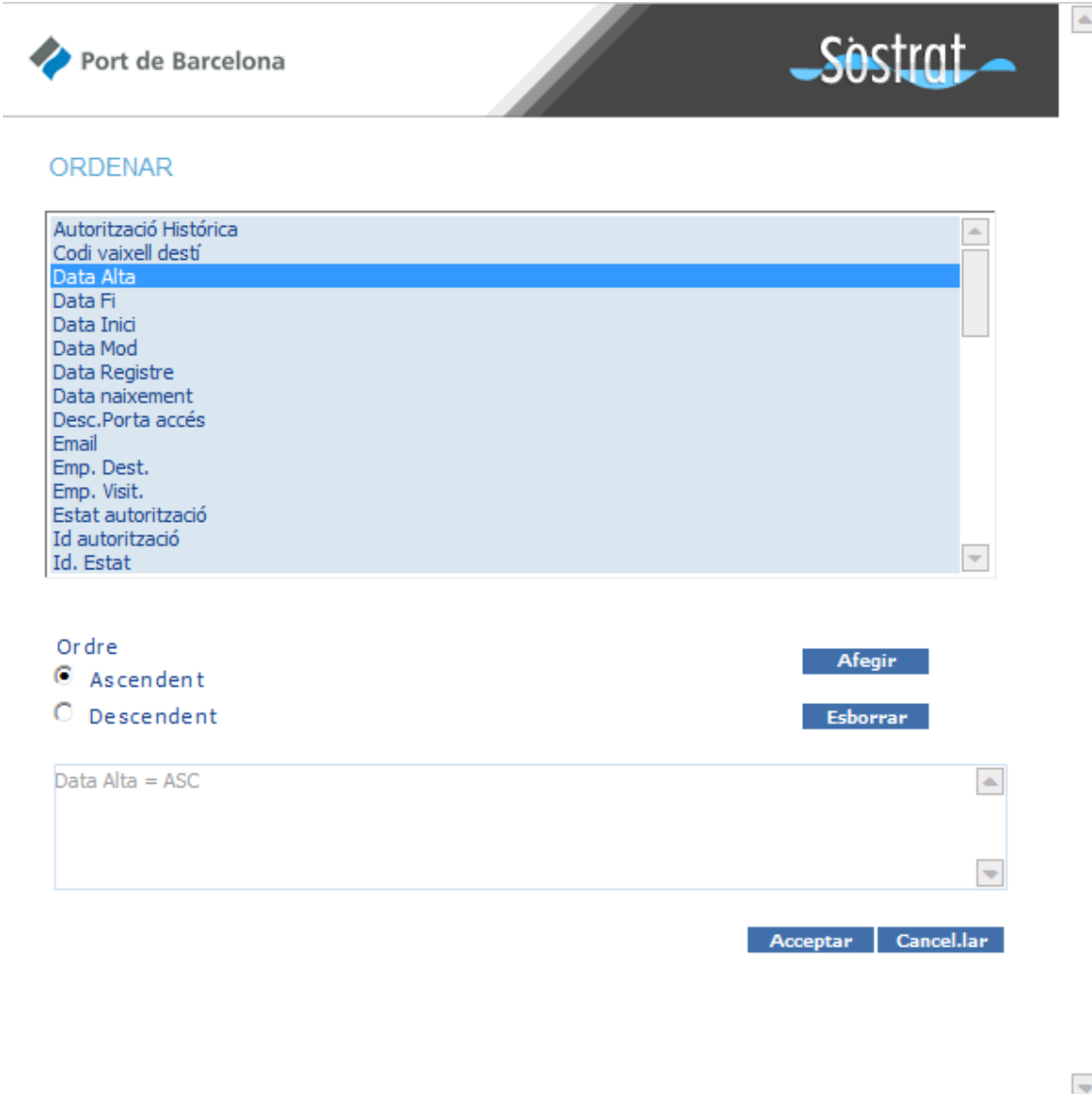
Funcionalitat d'Ordenació per camps



Ordenar

Aquesta opció permet l'ordenació de la informació de la llista partint d'un o diversos camps, i determinar si es desitja una ordenació ascendent o descendent.

En el cas d'Autoritzacions de Passis i Permisos, es disposa de la següent pantalla intermitja d'exemple:



The screenshot shows a web interface for sorting data. At the top left is the 'Port de Barcelona' logo. At the top right is the 'Sòstrat' logo. Below the logos, the word 'ORDENAR' is displayed in blue. A list of fields is shown in a scrollable area, with 'Data Alta' highlighted in blue. The fields in the list are: Autorització Històrica, Codi vaixell destí, Data Alta, Data Fi, Data Inici, Data Mod, Data Registre, Data naixement, Desc.Porta accés, Email, Emp. Dest., Emp. Visit., Estat autorització, Id autorització, and Id. Estat. Below the list, there is a section labeled 'Ordre' with two radio buttons: 'Ascendent' (selected) and 'Descendent'. To the right of these buttons are two buttons: 'Afegir' and 'Esborrar'. Below this section is a text box containing 'Data Alta = ASC'. At the bottom right of the dialog are two buttons: 'Acceptar' and 'Cancel·lar'.

Una vegada seleccionats els camps desitjats, si es prem el botó "Afegir" i posteriorment el botó "Acceptar", apareix la llista ordenada segons els criteris seleccionats. Aquesta opció es pot combinar amb l'opció d'agrupar per camps, del punt anterior.

També es pot esborrar la configuració existent referent a l'ordenació mitjançant el botó "Esborrar".

Funcionalitat d'Exportació a Excel

Correspon amb el botó:



Gràcies a aquesta funcionalitat es permet exportar la informació de la llista a un document Excel, amb la qual cosa l'usuari obté el gran nombre de funcionalitats extra que aporten els fitxers Excel, com ara la impressió, la suma de valors de cel·les, etc.

Seguint amb l'exemple d'Autoritzacions de Passis i Permisos, després de prémer el botó d'exportació a Excel, s'ofereix la possibilitat de descarregar un document similar al que es mostra a continuació:

V TC AUTORIZACIO						
Data Registre	Desc.Porta accés	Nom	Primer cognom	Segon cognom	Nº de documentació	Estat autorització
24/05/2013 12:05	Porta 31	Juan	Oller		46846464	Finalitzada
23/05/2013 0:00	Porta 31	Juan1	Oller1	sssss1	464646464	Cancel·lada
23/05/2013 11:06	Porta 31	Victor	Molina		00000001R	Esborrany
21/05/2013 0:00	Porta 31	Victor	Molina	UUU	00000001R	Esborrany
23/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller	uuuuu2	EDGE00G0G0	Finalitzada
23/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller	99999	SFwFSFS	Finalitzada
23/05/2013 0:00	Porta 31	Victor	Molina		00000001R	Esborrany
23/05/2013 11:18	Porta 31	Victor	Molina		00000001R	Vigent
16/05/2013 0:00	Porta 31	Victor	Molina	Beas	00000001R	Cancel·lada
16/05/2013 0:00	Porta 31	Fernando	Otero		00000001r	Finalitzada
16/05/2013 0:00	Porta 31	Fernando	Otero		00000001r	Finalitzada
16/05/2013 14:45	Porta 31	Victor	Molina		00000001R	Finalitzada
16/05/2013 3:54	Porta 31	Victor	Molina		00000001R	Cancel·lada
14/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller	Silvestre	11111111R	Cancel·lada
14/05/2013 0:00	Porta 31	zfasfa	asfandf		asfandf	Finalitzada
24/05/2013 0:00	Porta 31	juan	Oller		665	Esborrany
14/05/2013 3:09	Porta 31	Andres	Rodriguez	Aguilera	76168227R	Finalitzada
14/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller		22222222R	Finalitzada
14/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller	Silvestre	11111111R	Finalitzada
14/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller		22222222R	Cancel·lada
13/05/2013 0:00	Porta 31	Victor	Molina	Beas	00000001R	Cancel·lada
13/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	Oller	Silvestre	555666666	Finalitzada
07/05/2013 0:00	Porta 31	Juan	R		rrr	Finalitzada
13/05/2013 15:00	Porta 31	Victor	Molina	Beas	00000001R	Finalitzada
02/05/2013 0:00	Porta 31	Victor	Molina		00000001R	Finalitzada

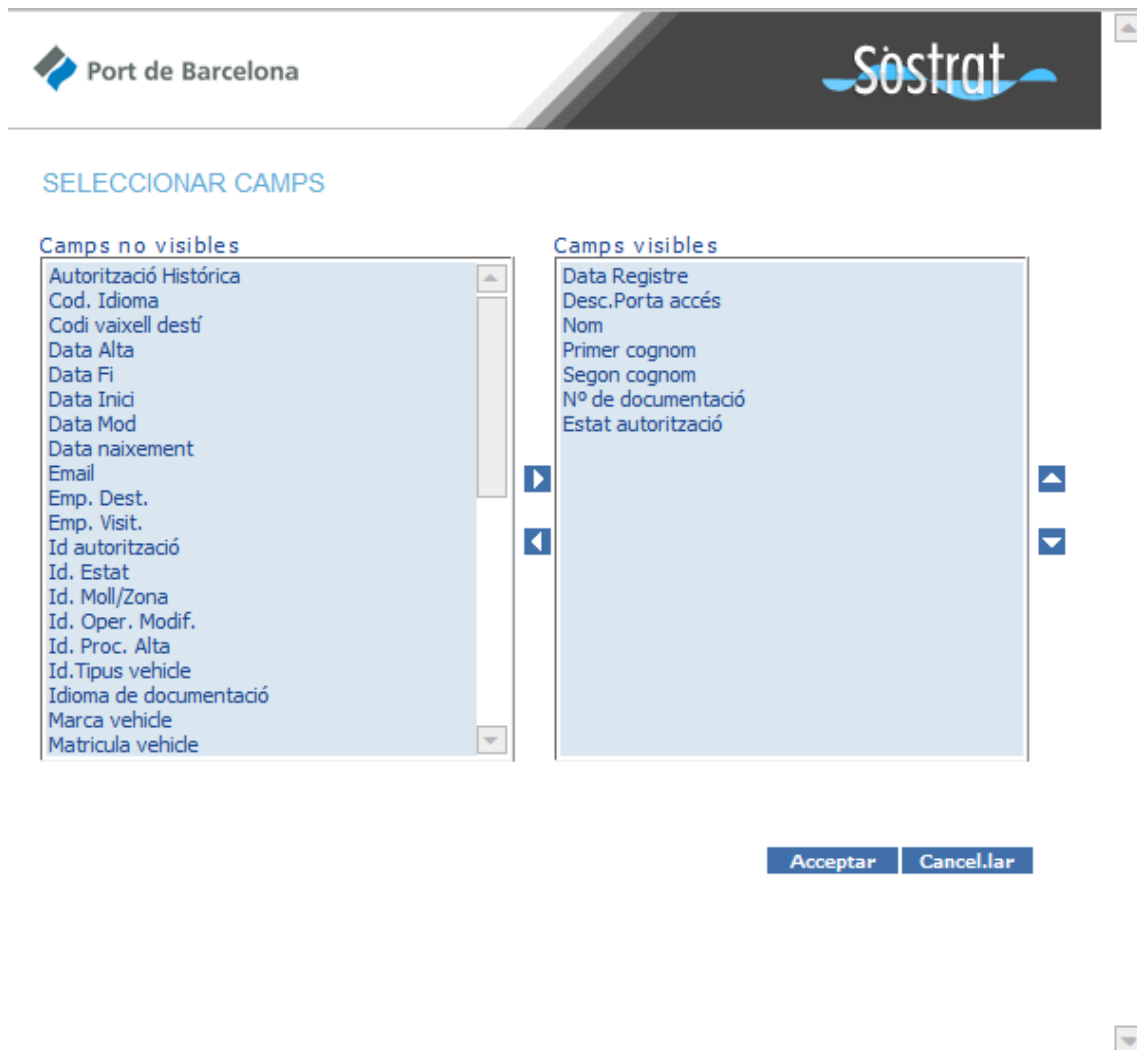
Aquesta opció es pot fer servir en combinació amb la resta d'opcions que determinen quins registres es mostren i de quina manera.

Funcionalitat de Selecció de camps



Una altra de les opcions disponibles que es pot complementar també amb la resta d'opcions, que determina quins registres es mostren i de quina manera, és el de la selecció de camps per mostrar a la llista. Aquesta opció compta amb una pantalla intermèdia, en la qual es permet la selecció múltiple de camps.

Un exemple de pantalla intermitja per a Autoritzacions de passis i permisos és el següent:



 Port de Barcelona	Funcionalitats Genèriques	DSI-3 i 4
--	----------------------------------	------------------

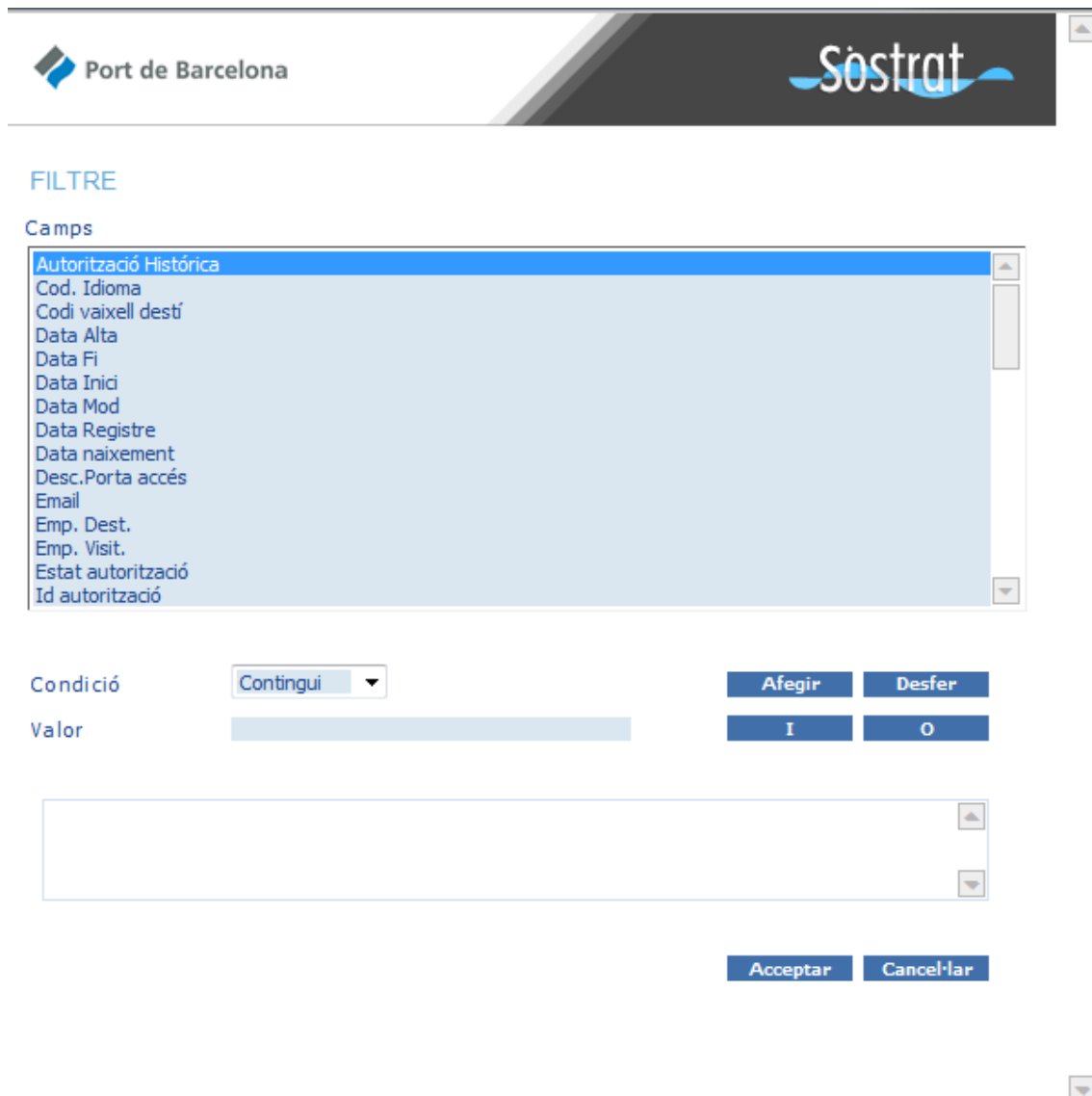
Com a resultat d'aquesta acció es visualitza la llista que mostra tots els camps seleccionats com a visibles. S'ha de deixar almenys un camp com a visible, si no, no se'ns permetrà tornar a la finestra principal.

Funcionalitat de Filtrat per camps

Correspon amb el botó:



Es tracta d'una de les opcions més potents per determinar quines dades es volen obtenir. Per fer-ho disposem d'una pantalla intermèdia com la següent:



The screenshot shows a dialog box titled "FILTRE" with the "Port de Barcelona" logo and "Sòstrat" branding. It contains a list of fields under "Camps", a "Condició" dropdown set to "Contingui", a "Valor" input field, and buttons for "Afegir", "Desfer", "I", "O", "Acceptar", and "Cancel·lar".

FILTRE

Port de Barcelona Sòstrat

Camps

- Autorització Històrica
- Cod. Idioma
- Codi vaixell destí
- Data Alta
- Data Fi
- Data Inici
- Data Mod
- Data Registre
- Data naixement
- Desc.Porta accés
- Email
- Emp. Dest.
- Emp. Visit.
- Estat autorització
- Id autorització

Condició: Contingui

Valor: [input field]

Afegir Desfer

I O

Acceptar Cancel·lar

 Port de Barcelona	Funcionalitats Genèriques	DSI-3 i 4
--	----------------------------------	------------------

Després de seleccionar un camp de la llista es construeix la condició que han de complir els registres que ha de mostrar la llista. Es permet concatenar el nombre de condicions que es desitgi per obtenir la llista més adequada a les necessitats de l'usuari.

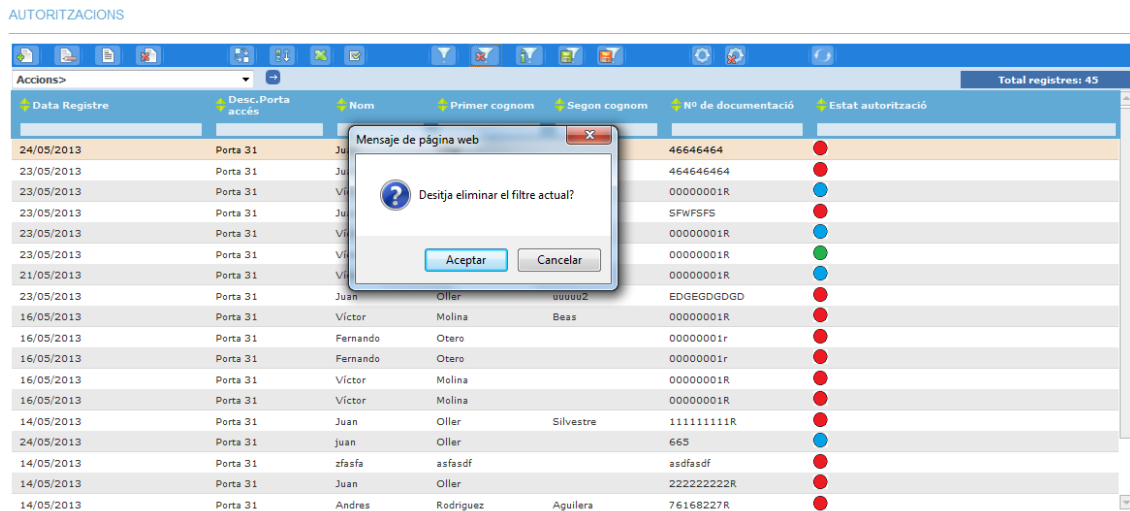
Funcionalitat d'Eliminació de Filtrat

Correspon amb el botó:



Mitjançant aquesta opció es permet tornar a mostrar tots els registres existents, sense cap tipus de criteri restrictiu. S'ha d'anar amb compte, perquè si prèviament no s'ha salvat el filtre, se'n perdrà definitivament la configuració, sense cap opció de recuperar-la.

Abans d'eliminar el filtre, es mostra una finestra de confirmació, semblant a aquesta:



En cas de procedir, es deixa d'aplicar el filtre per defecte al costat de la resta de condicions introduïdes per l'usuari (si n'hi ha), i es passa a mostrar la llista completa.

Funcionalitat de Detall del Filtrat

Correspon amb el botó:



S'obté informació sobre el filtre que s'aplica a la llista que es mostra a la pantalla. Es mostra una pantalla similar a la següent:



El camp "Vista" indica la vista de la base de dades usada a la llista.

El camp "Nom Filtre" mostra el nom que rep el filtre si anteriorment s'ha emmagatzemat. Si no s'ha fet, es mostra el text "Sense determinar".

El camp "Filtre" mostra la cadena de condicions o un àlies d'aquesta que s'aplica al filtre actual.

Funcionalitat d'Emmagatzemament d'un Filtre

Correspon amb el botó:



Guardar Filtre

Per poder reutilitzar els filtres, es dóna la possibilitat de guardar-los. Es tracta d'un procediment senzill que consisteix només a posar nom al filtre que s'està fent servir.

L'acció de desar es fa en una pantalla intermèdia, similar a la que es mostra a continuació:



GUARDAR FILTRE

Filtre Actual

Gravar

Cancel·lar

 Port de Barcelona	Funcionalitats Genèriques	DSI-3 i 4
--	----------------------------------	------------------

En aquesta pantalla apareix un camp per posar un nom personalitzat al filtre, així com informació de només lectura sobre la cadena de condicions que s'està aplicant.

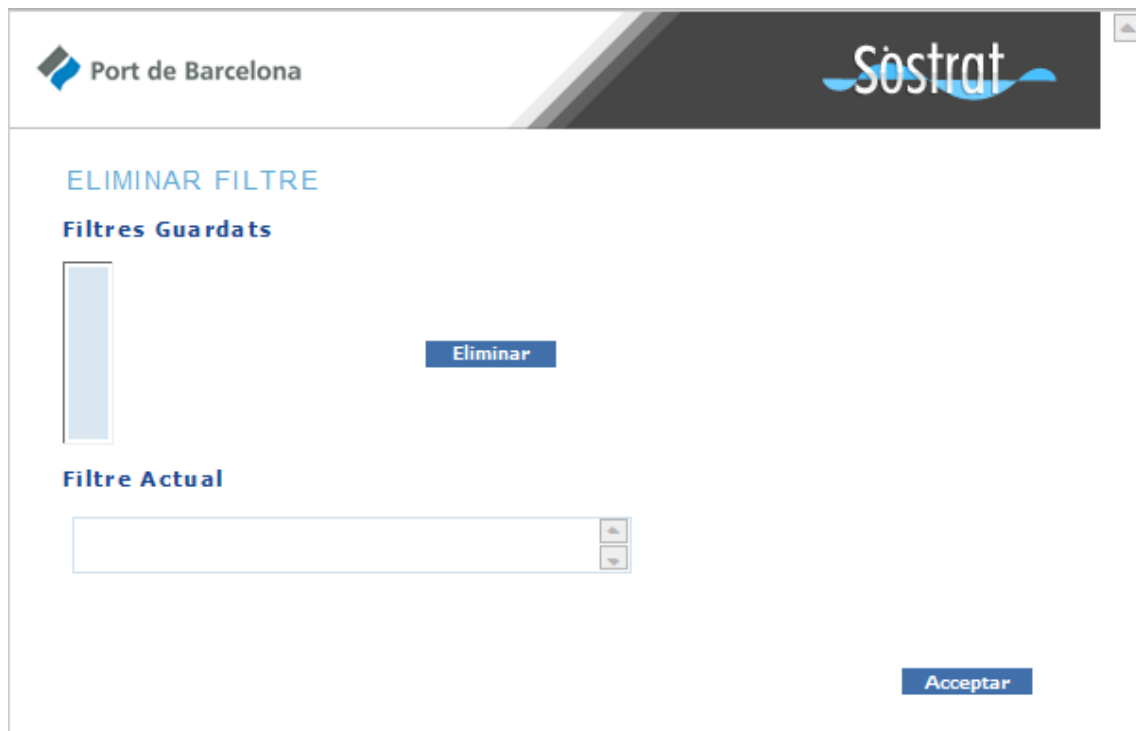
Després de prémer el botó "Gravar", es tanca la finestra intermèdia i el filtre queda emmagatzemat.

Funcionalitat d'Eliminació de Filtre guardat

Correspon amb el botó:



Mitjançant aquesta opció, es poden esborrar els filtres que ja no s'hagin de necessitar més. Una vegada eliminat un filtre, no es pot recuperar. Per gestionar l'eliminació de filtres, s'explica amb una pantalla intermèdia, similar a la que hi ha a continuació:



Per finalitzar l'eliminació s'ha de prémer el botó "Eliminar" i confirmar l'acció a la finestra emergent.

Funcionalitat d'Emmagatzemar configuració

Correspon amb el botó:



Hi ha la possibilitat de guardar la configuració de la visualització de dades (independent per a cada mòdul), és a dir, emmagatzemar les agrupacions, ordenacions, selecció de camps i filtres. Una vegada s'aplica amb la configuració desitjada, es prem el botó i s'obté un missatge del resultat de l'operació:



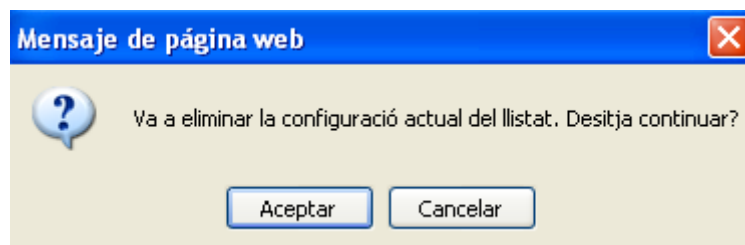
Si no s'ha guardat la configuració, la propera vegada que s'accedeixi a l'opció de menú corresponent s'hauran perdut els canvis realitzats.

Funcionalitat d'Eliminar la configuració

Correspon amb el botó:



Per eliminar la configuració guardada prèviament, n'hi ha prou amb prémer aquest botó i confirmar l'acció a realitzar.



Funcionalitat de refresc de pantalla

Correspon amb el botó:



Refrescar →

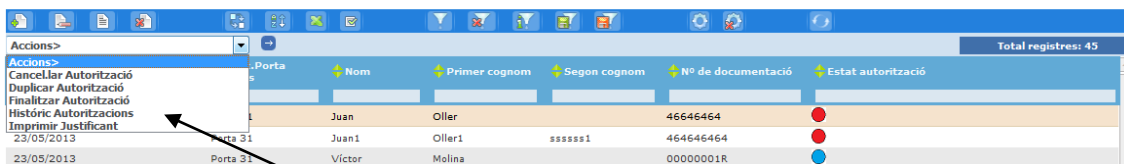
Aquesta opció simplement recarrega les dades de la llista mostrada a la pantalla.

Desplegables d'Accions i Filtres

A més dels botons d'eines, l'aplicació compta amb una llista desplegable d'Accions, els elements de les quals són accions addicionals sobre els elements de la llista. També compta amb una altra llista desplegable amb la llista de filtres emmagatzemats (visible només si hi ha algun filtre guardat) que es poden aplicar sobre els registres de la llista.

La seva posició a la pantalla del “Treballar Amb” és la següent:

AUTORITZACIONS



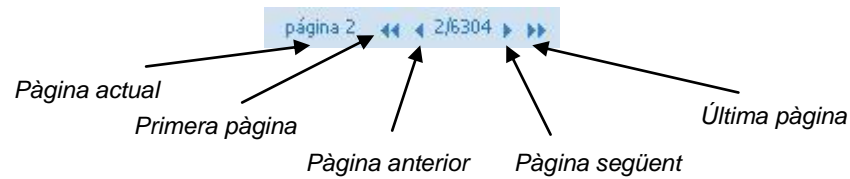
Llistes d'Accions

Després de seleccionar un dels elements de les llistes, es realitzarà l'acció corresponent o s'aplicarà el filtre desitjat.

Cal prémer el botó de fletxa respectiu quan es vulgui tornar a realitzar una acció o aplicar un filtre ja aplicat.

Paginació

Per facilitar la visualització de la totalitat dels registres, s'inclou la funcionalitat de paginació. A les part superior i inferior de la llista es pot observar:



Tal com queda reflectit, se'n mostra la pàgina actual, hi ha un botó d'accés a la primera pàgina de la llista, un botó per anar a la pàgina anterior, un botó d'accés a la pàgina següent i, per últim, un botó per accedir a l'última pàgina de la llista.

La mida de cada pàgina és de 20 registres. Per tant, si tal com es mostra a la figura, s'explica amb 6.304 pàgines, vol dir que hi ha un total d'entre 126.060 i 126.080 registres.