

Anexo 8: Búsqueda Avanzada.



Nota:

Podemos acceder a la "Búsqueda Avanzada" desde la pantalla de "Búsquedas" de la pantalla de Licencias y desde la pantalla de Clubes.

- En la pantalla de Búsqueda (tanto de Licencias como de Clubes), pulsaremos en el botón de "Búsqueda Avanzada" . Obtendremos la siguiente pantalla:

Pantalla 1: Búsqueda Avanzada de Licencias.



Nota:


La diferencia de la Búsqueda Avanzada de Licencias y de Clubes son los campos mostrados en la parte izquierda de la pantalla. Las Licencias muestra los campos propios de Licencias y la de Clubes, los campos propios que afectan a los clubes.



Importante:

Destaca de la Búsqueda Avanzada la propiedad de poder Grabar las condiciones de Búsqueda para poder recuperarla más tarde, así como la posibilidad de imprimirla.

Nueva Búsqueda Avanzada:

- Para crear una Nueva búsqueda, pulsamos el botón de "Nueva", situado en la parte superior de la pantalla: 

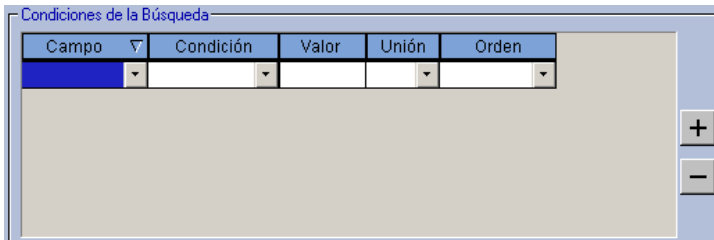


Nota:

Siempre al entrar en la "Búsqueda Avanzada" está en posición de "Nueva", por lo tanto al pulsar en el botón aparentemente no hace nada. En caso de que exista alguna búsqueda cargada, al pulsar en "Nueva" quedará la pantalla en blanco.

Añadir Campos a las Condiciones de Búsqueda:

- En la zona de Condiciones de Búsqueda:



Campo	Condición	Valor	Unión	Orden

Pantalla 2: Condiciones de Búsqueda.

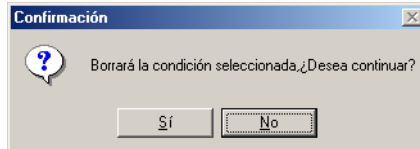
- Vamos añadiendo condiciones pulsando en el botón . Aparecerá una línea en blanco donde se establecerán los criterios:

Campo	Condición	Valor	Unión	Orden



Importante:

Para eliminar una línea(criterio de búsqueda) pulsaremos en el botón mostrándonos mensaje de confirmación.

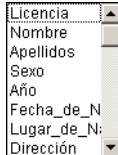


Confirmación

Borrar la condición seleccionada, ¿Desea continuar?

Sí No

- **Campo** → Seleccionamos del desplegable el campo sobre el que se quiere establecer el criterio. Coincidirán con los campos de Licencias o Clubes, que nos muestra en la parte izquierda de la pantalla:



- Licencia
- Nombre
- Apellidos
- Sexo
- Año
- Fecha_de_N
- Lugar_de_N:
- Dirección

- **Condición** → Las condiciones serán las siguientes:

- < → Menor que.
- > → Mayor que.
- = → Igual que.
- <= → Menor o igual que.
- >= → Mayor o igual que.

Valores numéricos



- <
- >
- <>
- =
- <=
- >=
- Contiene
- Empieza_Por

- <> → Distinto que.
- *Contiene* → Contiene los caracteres escritos en cualquier lugar del campo. Ejemplo: "Apellidos Contiene Ruiz", buscará todos los apellidos RUIZ tanto de primero como de segundo.
- *Empieza_Por* → Buscará todos los registros que comiencen por los caracteres designados. Ejemplo: "Apellidos Empieza_Por Ruiz", buscará todos los primeros apellidos RUIZ.
- *Valor* → Sería el dato a buscar.
- *Unión* → Contiene dos valores, que une el criterio de búsqueda creado con el siguiente:
 - *Y* → Cumpla todas las condiciones propuestas. En el Ejemplo, buscaremos todos los registros que tengan tanto de primer como de segundo apellido RUIZ y que además pertenezcan al Club con el código "00663".
- *O* → Cumpla cualquiera de las condiciones propuestas. En el ejemplo mostrará todos aquellos registros que, por un lado tengan algún apellido RUIZ, pertenezcan al club que pertenezca; y por otro lado mostrará todos los registros que pertenezcan al Club 00663, con independencia del Apellido que tengan.
- *Orden* → Podrá ser Ascendente (de A a Z) o descendente (de Z a A). En caso de marcarlo en varios criterios, ordenará primero en base al primer criterio, luego en base al segundo, etc...

Campo ▾	Condición ▾	Valor	Unión ▾	Orden ▾
Apellidos ▾	Contiene ▾	RUIZ	Y ▾	▾
Cód_Club ▾	Contiene ▾	00663	▾	▾

Campo ▾	Condición ▾	Valor	Unión ▾	Orden ▾
Apellidos ▾	Contiene ▾	RUIZ	O ▾	▾
Cód_Club ▾	Contiene ▾	00663	▾	▾



Importante:


Campo ▾	Condición ▾	Valor	Unión ▾	Orden ▾
Temporada ▾	= ▾	02/03	Y ▾	▾
Estado ▾	= ▾	ACEPTADA	Y ▾	▾
Lic_Renovada ▾	= ▾	S	Y ▾	▾
Fecha_de_Renovaci ▾	> ▾	07/02/2003	Y ▾	Ascendente ▾
Precio_Licencia ▾	Contiene ▾	31	Y ▾	▾

Ejemplo → Según lo establecido, nos mostrará todos aquellos registros que cumplan las condiciones: Que pertenezcan a la Temporada 02 /03, además que tengan Estado Aceptado,

además, que tengan la Licencia Renovada, además que la fecha de Renovación sea superior al 7 de febrero de 2003 y, además, que el precio de Licencia sea de 31 €.


Añadir Campos al Resultado de Búsqueda:

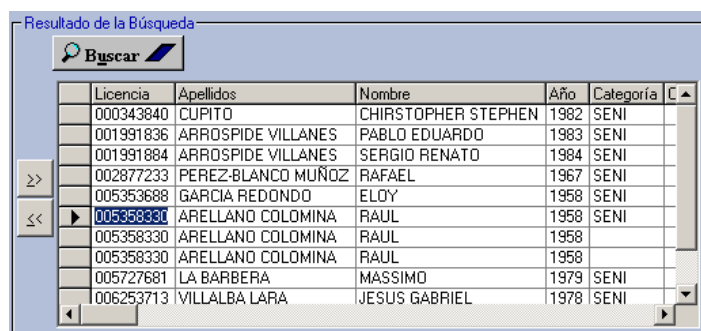
- Una vez establecidos los criterios de búsqueda, hay que establecer qué campos queremos que aparezcan en el Resultado de Búsqueda (y que posteriormente podremos imprimir).

- El funcionamiento es sencillo:
 1. Hacemos doble clic con el ratón el campo de la parte izquierda de la pantalla, ó
 2. Seleccionamos el campo de la parte izquierda de la pantalla y pulsamos en el botón , para agregar el campo.




Importante:

Si queremos eliminar un campo de la zona de Resultados, seleccionamos el campo pulsando sobre el nombre de la columna y pulsamos en el botón . Mostrará mensaje de confirmación.




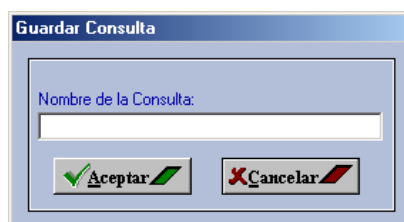
Licencia	Apellidos	Nombre	Año	Categoría	C
000343840	CUPITO	CHRISTOPHER STEPHEN	1982	SENI	
001991836	ARROSPIDE VILLANES	PABLO EDUARDO	1983	SENI	
001991884	ARROSPIDE VILLANES	SERGIO RENATO	1984	SENI	
002877233	PEREZ-BLANCO MUÑOZ	RAFAEL	1967	SENI	
005353688	GARCIA REDONDO	ELOY	1958	SENI	
005358330	ARELLANO COLOMINA	RAUL	1958	SENI	
005358330	ARELLANO COLOMINA	RAUL	1958		
005358330	ARELLANO COLOMINA	RAUL	1958		
005727681	LA BARBERA	MASSIMO	1979	SENI	
006253713	VILLALBA LARA	JESUS GABRIEL	1978	SENI	

Pantalla 3: Resultado de búsqueda con Campos.

- Seleccionados los Criterios y los Campos de Resultados. Pulsamos en el botón "Buscar" , apareciendo los datos en la zona de "Resultado de la Búsqueda".



Guardar la Búsqueda Avanzada:

- En caso de que se quiera guardar la búsqueda realizada para poder usarla en otras ocasiones, pulsaremos el botón "Guardar" .



Guardar Consulta

Nombre de la Consulta:

Pantalla 4: Guardar Consulta.


- Escribimos el nombre de la consulta para poder recuperarla más adelante, y pulsamos en el botón "Aceptar". La Búsqueda Avanzada quedará grabada.

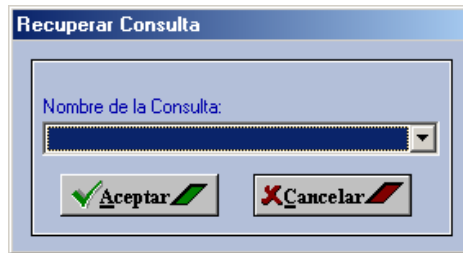


Nota:

Posteriormente podremos recuperarla, modificarla y volver a grabarla con igual o con distinto nombre.

Cargar una Búsqueda Avanzada.

- Podremos recuperar una búsqueda anteriormente grabada, pulsando en el botón “Cargar” . Aparecerá la siguiente pantalla:



Pantalla 5: Recuperar Consulta.


- Del desplegable, seleccionamos el nombre de la consulta y pulsamos en “Aceptar”. Me aparecerán los datos de la misma.

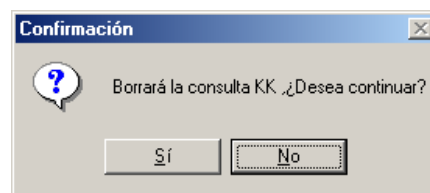


Importante:

Lo que se guarda son los criterios de búsqueda y los campos de resultados de búsqueda, pero NO se guardan los registros resultantes. Si realizamos una búsqueda de las licencias renovadas por un club a mediados de temporada y la abrimos a final de temporada, los datos cambiarán de una fecha a otra.


Borrar una Búsqueda avanzada:

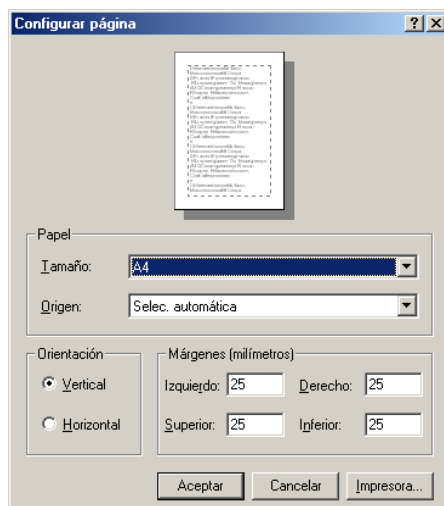
- Una vez cargada o recuperada la búsqueda avanzada, pulsamos el botón “Borrar” , para eliminarla. Nos mostrará el siguiente mensaje de confirmación.



Pantalla 6: Confirmación de Borrar Búsqueda.

Imprimir el Resultado de la búsqueda:

- Podemos imprimir el resultado que nos aparece en pantalla de la Búsqueda Avanzada. Pulsaremos el botón de impresora .
- Obtendremos la siguiente pantalla de configuración de la página:



Pantalla 7: Configurar página.



Nota:

Podremos configurar el tamaño de papel, márgenes, posición en Vertical y en Horizontal, seleccionar la impresora **Impresora...** etc.





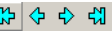
Licencia	Nombre	Apellidos	Año	CP	Localidad
P00043013	PILAR	JIMENEZ MORALES	1994	2973C	RINCON DE LA VICTOR
P00746061	CARMEN	ALBA GUIADO	1993	1471C	CORDOBA
P00602029	CONSUELO	GARCIA GONZALEZ	1993	18011	GRANADA
074723503	MARIA DOLORES	CAMACHO PINEDA	1986	1860C	MOTRIL
045042505	MANUEL	MESTRES MORALES	1945	11407	JEREZ
032068746	MANUEL CARLOS	LAINIZ NIETO	1989		JEREZ FRA
P00043021	VICTOR JOSE	NIETO RUIZ	1992	29004	MALAGA
P00043020	GONZALO	FERNANDEZ MENA	1992	2901E	MALAGA
P00043019	LUIS MIGUEL	ESTEBAN PEREZ	1994	2901E	MALAGA
P00043018	DANIEL	CAMPOS ROMERO	1994	2973E	BENAGALBON
P00043017	ANDRES	TRILLO MARIN	1994	29004	MALAGA
P00043016	CARLOS	SALTO RUIZ	1994	2901E	MALAGA
P00746063	ALVARO	VALVERDE RUIZ	1993	14011	CORDOBA
P00043014	ANNA ELEA	BENEDICTO VILLANUE	1994	2973C	RINCON DE LA VICTOR
P00043022	PIRIS	BAUTISTA PIRIS	1991	2901E	MALAGA
032068574	ANTONIO	MENACHO GONZALEZ	1988	11407	JEREZ
031729649	JOSE L.	RIVERA PEREZ	1983	1140E	JEREZ
031717911	ALMUDENA	BORREGO CALERO	1982		JEREZ
099019015	BARBARA	MENGUAL LOPEZ	1993	1400E	CORDOBA
099018796	CARLOS	ARRUNATEGUI MAGNI	1992	2901E	MALAGA
031716988	LUIS	GARCIA FERNANDEZ	1981	11407	JEREZ
031709539	JUAN MANUEL	ARANDA ANDRADES	1981		JEREZ
031702371	FERNANDO	ALCON CAMAS	1977		JEREZ

Pantalla 8: Informe para imprimir.



- Usando la barra de botones de la parte superior, podremos realizar las siguientes acciones:

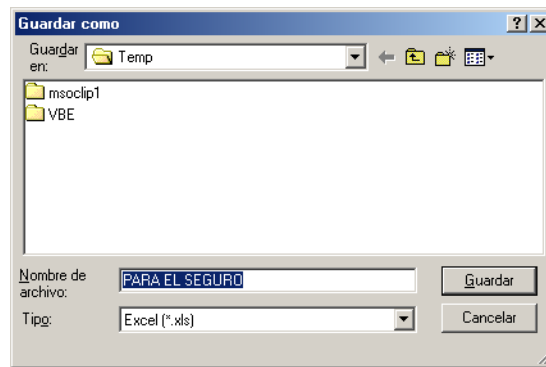


- *Imprimir* → Envía la información a impresora.

- Abrir un Informe previamente grabado  → Para recuperar informes grabados.
- Guardar Informe  → Para guardar el informe que nos aparece en pantalla.
- Zoom  → Para aumentar o disminuir el tamaño del informe en pantalla.
- Mostrar página completa  → Pantalla completa.
- Zoom → A mayor valor más grande mostrará el informe en pantalla.
- Selección de páginas  → Para moverse entre las páginas del informe.

Exportar el Resultado de la Búsqueda Avanzada:

- Por último, podemos exportar los datos de la búsqueda avanzada a tres tipos de formatos (Excel, Word o Texto). Pulsando en el botón "Exportar"  Exportar .



Pantalla 9: Guardar como.

- Pulsaremos "Guardar" para realizar la exportación.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Licencia	Nombre	Apellidos	Año	CP	Localidad	Provincia	Actividad	Estamento	Desc
1	P00043013	PILAR	JIMÉNEZ MORALES	1994	29730	RINCON DE LA VICTORIA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
2	P00746061	CARMEN	ALBA GUISSADO	1993	14710	CORDOBA	CORDOBA	NAT	DEPOR	A.D.
3	P00802029	CONSUELO	GARCIA GONZALEZ	1993	18011	GRANADA	GRANADA	NAT	DEPOR	C.D.
4	74773503	MARIA DOLORES	CAMACHO PINEDA	1986	10600	MOTRIL	GRANADA	NAT	DEPOR	C.C
5	45042605	MANUEL	MESTRES MORALES	1945	11407	JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
6	32068746	MANUEL CARLOS	LAINEZ NIETO	1989		JEREZ FRA	CADIZ	NAT	DEPOR	C.N
7	P00043021	VICTOR JOSE	NIETO RUZ	1992	29004	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
8	P00043020	GONZALO	FERNANDEZ MENA	1992	29018	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
9	P00043019	LUIS MIGUEL	ESTEBAN PEREZ	1994	29016	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
10	P00043018	DANIEL	CAMPOS ROMERO	1994	29738	BIENAGALBON	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
11	P00043017	ANDRES	TRILLO MARIN	1994	29004	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
12	P00043016	CARLOS	SALTO RUIZ	1994	29018	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
13	P00746063	ALVARO	VALVERDE RUIZ	1993	14011	CORDOBA	CORDOBA	NAT	DEPOR	A.D.
14	P00043014	ANNA ELEA	BENEDICTO VILLANUEVA	1994	29730	RINCON DE LA VICTORIA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
15	P00043022	PIRIS	BAUTISTA PIRIS	1991	29018	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
16	32068574	ANTONIO	MENACHO GONZALEZ	1988	11407	JEREZ	CADIZ	WAT	DEPOR	C.N
17	3172849	JOSE L	RIVERA PEREZ	1983	11405	JEREZ	CADIZ	WAT	DEPOR	C.D.
18	31717911	ALMUDENA	BORRIGO CALERO	1982		JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
19	99019015	BARBARA	MENJUAL LOPEZ	1993	14006	CORDOBA	CORDOBA	NAT	DEPOR	A.D.
20	99018796	CARLOS	ARRUNATEGUI MAGNIER	1992	29016	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	R.C.
21	31716988	LUIS	GARCIA FERNANDEZ	1981	11407	JEREZ	CADIZ	NAT	DEPOR	C.N
22	31709539	JUAN MANUEL	ARANDA ANDRADES	1901		JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
23	31702371	FERNANDO	ALCON CAMAS	1977		JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
24	31697995	ALVARO	BERNAL ORTEGON	1977		JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
25	31680719	IVAN	FRANCO GUEVAS	1975		JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
26	31675010	CRISTINA	CASARES GAVILAN	1972		JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
27	30998625	FATIMA	CARMONA CAMACHO	1991	14007	CORDOBA	CORDOBA	NAT	DEPOR	C.A
28	P00043015	MARTA	FERNANDEZ MENA	1994	29018	MALAGA	MALAGA	NAT	DEPOR	C.N
29	50101803	ALVARO	RODRIGUEZ MARCANO	1977	11405	JEREZ	CADIZ	NAT	MASTE	C.N
30	53280421	LUIS	SENDRA FERNANDEZ	1993	41930	BORMUJOS	SEVILLA	NAT	DEPOR	C.M
31	48962269	J MANUEL	SEGURA ROCA	1987	41700	DOS HERMANAS	SEVILLA	WAT	DEPOR	C.W
32	48025986	VICTOR	RODRIGUEZ DOBLADO	1985	41700	DOS HERMANAS	SEVILLA	WAT	DEPOR	C.W
33	48030029	CRISTIAN	CUELI HERMOSO	1986	41700	DOS HERMANAS	SEVILLA	WAT	DEPOR	C.W
34		PARA EL SEGURO								

Pantalla 10: Resultado de la búsqueda en Excel.

