

Manual de Usuario

Módulo adquisición



Manual de Usuario

Índice

Introduce	ción .		6
Capítulo	1.	Descripción del producto	8
1.1	Des	cripción del módulo adquisición	8
1.2	Fun	cionalidades generales	9
Capítulo	2.	Registrar solicitud de compra	11
Capítulo	3.	Registrar orden de compra	15
Capítulo	4.	Registrar desideratas	19
Capítulo	5.	Registrar adquisición	24
Capítulo	6.	Consultar solicitudes de compra	27
6.1	Visu	alizar detalles de solicitud de compra	28
6.2	Ace	otar solicitud de compra	29
6.3	Rec	hazar solicitud de compra	30
6.4	Edit	ar datos de la solicitud de compra	31
Capítulo	7.	Consultar órdenes de compra	35
7.1	Visu	alizar detalles de orden de compra	36
7.2	Ace	otar orden de compra	38
7.3	Rec	hazar orden de compra	39
7.4	Edita	ar datos de la orden de compra	40
Capítulo	8.	Consultar desideratas	44
8.1	Exp	ortar a hoja de cálculo	45
8.2	Exp	ortar a PDF	46
8.3	Visu	alizar detalles de desiderata	47
8.4	Edita	ar datos de desiderata	48
Capítulo	9.	Consultar sugerencias	54
9.1	Exp	ortar a hoja de cálculo	55
9.2	Exp	ortar a PDF	56

9.3	Aceptar sugerencia	57
9.4	Visualizar detalles de la sugerencia	58
9.5	Rechazar sugerencia	59
9.6	Editar datos de la sugerencia	60
	10. Consultar adquisiciones	
•	Visualizar detalles de la adquisición	
	Editar datos de la adquisición	
. •		-

Introducción

En este documento se describe cómo utilizar el Sistema Automatización de Bibliotecas y Centros de Documentación v3.0, el cual propone soluciones para bibliotecas que pretendan implantar un sistema que facilite el trabajo y la obtención de información de una forma más rápida. Se desarrolló bajo licencias GNU/LGPL v3 de software libre y código abierto, la aplicación está basada en Sistema Automatización de Bibliotecas y Centros de Documentación v1.2.

La aplicación engloba una serie de funcionalidades agrupadas por módulos. Específicamente el objetivo de este documento es ayudar y guiar al usuario a trabajar con las opciones que brinda el módulo Adquisición mediante una descripción detallada e ilustrada de estas opciones.

Es de mucha importancia consultar este manual antes y/o durante el uso de la aplicación ya que lo guía paso a paso en el manejo de las funciones en el sistema. Con el fin de facilitar la comprensión del manual, se incluyen imágenes del sistema.

Capítulo 1. Descripción del producto

1.1 Descripción del módulo adquisición

El módulo Adquisición permite gestionar todos los procesos correspondientes a la incorporación de nuevos materiales a la biblioteca, pudiendo realizar diferentes acciones y obtener información sobre los datos más relevantes de cada uno de ellos. Permite además crear desideratas que forma parte de una solicitud de compra y a su vez de una orden de compra.

Para acceder al módulo debe estar autenticado en el sistema y desde el menú lateral izquierdo acceder al módulo deseado. Las opciones del módulo se encuentran divididas, quedando agrupadas en **Registrar** las que corresponden a acciones administrativas de la biblioteca y el resto que son de consultas.

 Si el usuario autenticado es administrador y se especifica una biblioteca durante el inicio de sesión, se le despliega un menú con todas las opciones disponibles como se muestra en la siguiente interfaz:



Figura 1: módulo adquisición.

1. Opción para acceder a las opciones de Adquisición.



1.2 Funcionalidades generales

El módulo **Adquisición**, permite realizar las siguientes funcionalidades:

- Registrar solicitud de compra
- Registrar orden de compra
- Registrar desiderata
- Registrar adquisición
- Consultar solicitudes de compra
- Consultar órdenes de compra
- Consultar desideratas
- Consultar sugerencias
- Consultar adquisiciones



Capítulo 2. Registrar solicitud de compra

El presente capítulo describe cómo registrar las solicitudes de compra.

Para acceder a la opción que permite registrar las solicitudes de compra en el sistema, luego de haber seleccionado la opción **Registrar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Solicitud de Compra**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

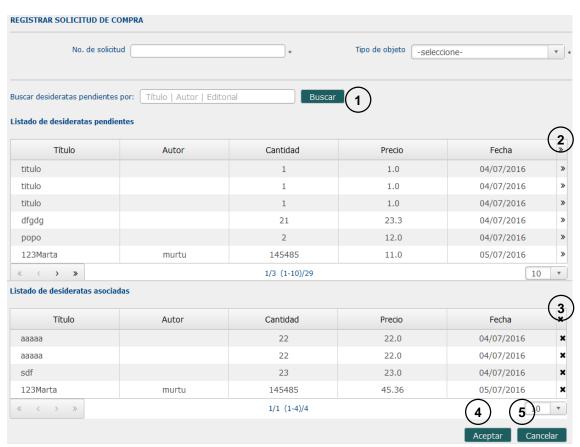


Figura 2: módulo adquisición. Opción registrar solicitud de compra.

 Buscar: permite realizar la búsqueda de las desideratas en el sistema y restringe el listado de coincidencias según los criterios definidos.



- Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de coincidencias y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
- Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de desideratas, se muestra el listado con todas las desideratas existentes en el sistema.
- 2. Asociar desiderata pendiente: permite asociar la desiderata seleccionada a la solicitud de compra. Puede asociar las desideratas deseadas.
- Eliminar desideratas asociadas: permite eliminar las desideratas asociadas a la solicitud de compra.
- 4. Aceptar: permite confirmar la inserción de los datos de la solicitud de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
 - Si existe una solicitud de compra con igual No. de solicitud, se muestra el mensaje de error: "Ya existe una solicitud de compra registrada con igual número de solicitud, por favor rectifíquelo".
 - Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".
- 5. Cancelar: permite cancelar la operación de registro de la solicitud de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente al registro de la solicitud de compra.

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la solicitud de compra registrada:





Figura 3: módulo adquisición. Opción registrar solicitud de compra. Vista de detalles.

- **6. Datos de la solicitud de compra**: permite mostrar los datos de la solicitud de compra registrada.
- 7. Listado de desideratas asociadas: permite mostrar el listado de las desideratas asociadas a la solicitud de compra.
- 8. Nuevo: permite registrar una nueva solicitud de compra.
- **9.** Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la solicitud de compra registrada.

Capítulo 3. Registrar orden de compra

El presente capítulo describe cómo registrar las órdenes de compra.

Para acceder a la opción que permite registrar las órdenes de compra en el sistema, luego de haber seleccionado la opción **Registrar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Orden de compra**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

 Si selecciona el registro de una orden de compra con solicitud de compra, se muestra la siguiente interfaz:

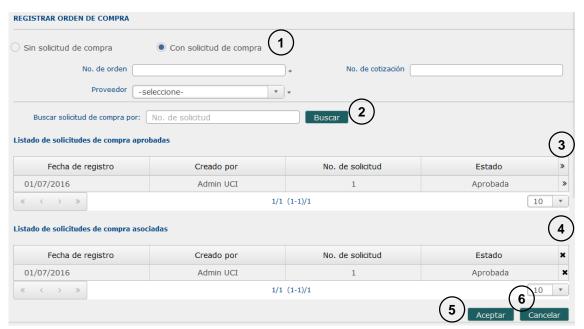


Figura 4: módulo adquisición. Opción registrar orden de compra con solicitud de compra.

 Si selecciona el registro de una orden de compra sin solicitud de compra, se muestra la siguiente interfaz:





Figura 5: módulo adquisición. Opción registrar orden de compra sin solicitud de compra.

- Tipo de orden: permite especificar si la orden de compra es con o sin solicitud de compra.
 Permitiendo modificar la selección por defecto si lo desea.
- 2. Buscar: permite realizar la búsqueda de las solicitudes en el sistema y restringe el listado de coincidencias según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de coincidencias y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
 - Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de solicitudes, se muestra el listado con todas las solicitudes existentes en el sistema.
- Asociar solicitudes de compras aprobadas: permite asociar la solicitud seleccionada a la orden de compra. Puede asociar las solicitudes deseadas.
- **4. Eliminar solicitudes de compra asociadas:** permite eliminar las solicitudes de compra asociadas a la orden de compra.
- **5. Aceptar**: permite confirmar la inserción de los datos de la orden de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".



- Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
- Si existe una orden de compra con igual No. de orden, se muestra el mensaje de error:
 "Ya existe una orden de compra registrada con igual número de orden, por favor rectifíquelo".
- Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".
- **6.** Cancelar: permite cancelar la operación de registro de la orden de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente al registro de la orden de compra.

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la orden de compra registrada:



Figura 6: módulo adquisición. Opción registrar orden de compra. Vista de detalles.

- 7. Datos de la orden de compra: permite mostrar los datos de la orden de compra registrada.
- 8. Nuevo: permite registrar una nueva orden de compra.
- Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la orden de compra registrada.



Capítulo 4. Registrar desideratas

El presente capítulo describe cómo registrar las desideratas.

Para acceder a la opción que permite registrar las desideratas en el sistema, luego de haber seleccionado la opción **Registrar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Desideratas**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

 Si selecciona el registro de una desiderata con sugerencia asociada, se muestra la siguiente interfaz:



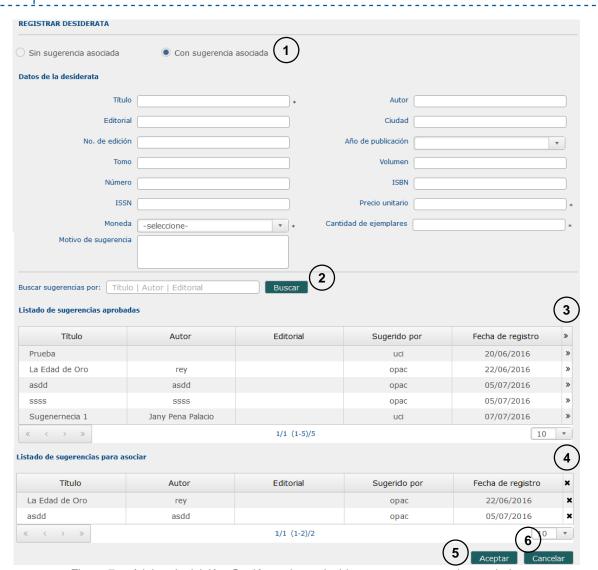


Figura 7: módulo adquisición. Opción registrar desideratas con sugerencia asociada.

 Si selecciona el registro de una desiderata sin sugerencia asociada, se muestra la siguiente interfaz:



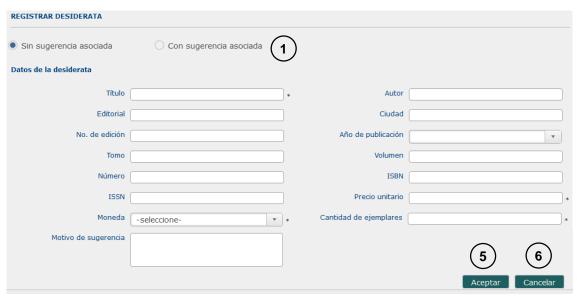


Figura 8: módulo adquisición. Opción registrar desideratas sin sugerencia asociada.

- Tipo de desiderata: permite especificar si la desiderata es con o sin sugerencia.
 Permitiendo modificar la selección por defecto si lo desea.
- 2. Buscar: permite realizar la búsqueda de las sugerencias en el sistema y restringe el listado de coincidencias según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de coincidencias y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias.".
 - Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de sugerencias, se muestra el listado con todas las sugerencias existentes en el sistema que estén en estado de aprobadas.
- **3. Asociar sugerencias aprobadas:** permite asociar la sugerencia seleccionada a la desiderata. Puede asociar las sugerencias deseadas.
- Eliminar sugerencias asociadas: permite eliminar las sugerencias asociadas a las desideratas.
- 5. Aceptar: permite confirmar la inserción de los datos de la desiderata:



- Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
- Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
- Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".
- 6. Cancelar: permite cancelar la operación de registro de la desiderata. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente al registro de la desiderata.

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la desiderata registrada:



Figura 9: módulo adquisición. Opción registrar desiderata. Vista de detalles.

- 7. Datos de la desiderata: permite mostrar los datos de la desiderata registrada.
- 8. Nuevo: permite registrar una nueva desiderata.
- Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la desiderata registrada.



Capítulo 5. Registrar adquisición

El presente capítulo describe cómo registra las adquisiciones.

Para acceder a la opción que permite registrar las adquisiciones en el sistema, luego de haber seleccionado la opción **Registrar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Adquisición**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

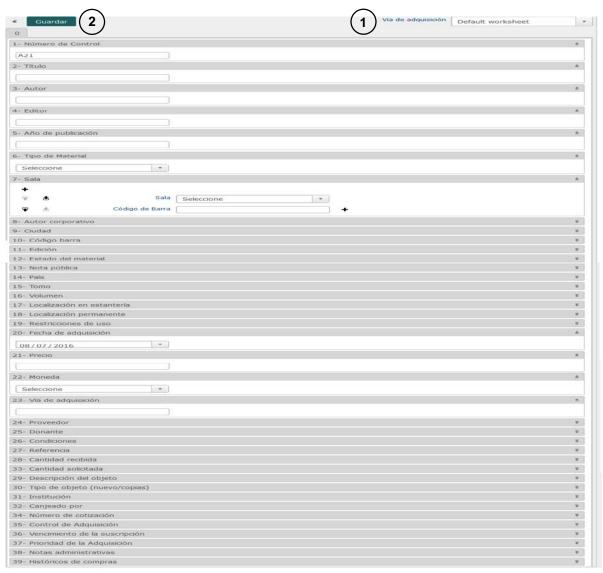


Figura 10: módulo adquisición. Opción registrar adquisición.



- 1. Vía de adquisición: permite especificar la vía de adquisición del material. Los campos de la hoja de trabajo varían en dependencia de la vía de adquisición seleccionada.
- 2. Guardar: permite confirmar la inserción de los datos de la adquisición:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la adquisición registrada:

RECORD(23)				
Tag	Field/Occurrence			
1:	< <a23>></a23>			
2:	< ibro>>			
3:	< <jose m="">></jose>			
4:	< <pre><<pre><<pre><<pre><<pre></pre></pre></pre></pre></pre>			
5:	<<1582>>			
6:	< <libros>></libros>			
7:	<<^aSala 3^b1548233>>			
20:	<<11/7/2016>>			
21:	<<10>>			
22:	< <mn>></mn>			
23:	< ibre>> (4) (5)			
	Nuevo Cerrar			

Figura 11: módulo adquisición. Vista de detalles.

- 3. Datos de la adquisición: permite mostrar los datos de la adquisición registrada.
- 4. Nuevo: permite registrar una nueva adquisición.
- Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la adquisición registrada.



Capítulo 6. Consultar solicitudes de compra

El presente capítulo describe cómo consultar y gestionar las solicitudes de compra.

Para acceder a la opción que permite realizar la búsqueda en el sistema de las solicitudes, luego de haber seleccionado la opción **Consultar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Solicitudes de Compra**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

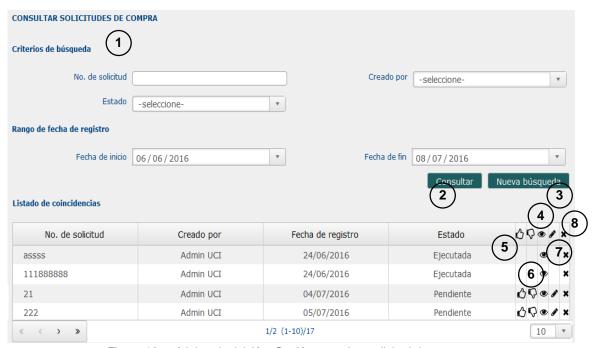


Figura 12: módulo adquisición. Opción consultar solicitud de compra.

- 1. Criterios de búsqueda: permite mostrar los campos por los que puede buscar y filtrar el listado de solicitudes de compra existentes en el sistema.
- 2. Consultar: permite realizar la búsqueda en el sistema y restringe el listado de solicitudes de compra según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de solicitudes de Compra y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".



- Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de solicitudes de compra, se muestra el listado con todas las solicitudes de compra existentes en el sistema.
- Nueva búsqueda: permite limpiar los datos en los campos de búsqueda inicialmente introducidos y oculta el listado de solicitudes de compra resultante de la búsqueda anterior.

Luego de obtener el listado que arroja la búsqueda de las solicitudes de compra, el sistema permite realizar la gestión de las mismas. Para ello se muestra un conjunto de opciones asociadas a cada solicitud de compra como se describe a continuación:

- **4. Ver detalles**: permite visualizar los detalles de una solicitud de compra. (<u>Ver acápite 6.1</u> <u>Visualizar detalles de solicitud de compra</u>).
- Aceptar: permite aceptar la solicitud de compra. (Ver acápite 6.2 Aceptar la solicitud de compra).
- **6.** Rechazar: permite rechazar la solicitud de compra. (<u>Ver acápite 6.3 Rechazar la solicitud de compra</u>).
- 7. Editar: permite modificar los datos de una solicitud de compra existente. (Ver acápite 6.4 Editar datos de la solicitud de compra).
- **8.** Eliminar: permite eliminar una solicitud de compra que se encuentre registrada en el sistema, luego de seleccionada esta opción la aplicación muestra un mensaje que permite al usuario confirmar o cancelar la eliminación.

6.1 Visualizar detalles de solicitud de compra

Luego de seleccionar la opción que permite ver los detalles de una solicitud de compra, se muestran los datos de la misma en una interfaz como la que aparece a continuación:



Figura 13: módulo adquisición. Opción ver detalles de la solicitud de compra.

- Datos de la solicitud de compra: permite mostrar los datos de la solicitud de compra seleccionada.
- Listado de desideratas asociadas: permite mostrar el listado de las desideratas asociadas a la solicitud de compra seleccionada.
- **3.** Cerrar: permite cerrar la vista detallada de la solicitud de compra regresando a la interfaz anterior.

6.2 Aceptar solicitud de compra

Luego de seleccionar la opción que permite aceptar una solicitud de compra, se muestra una interfaz como la que aparece a continuación:



Figura 14: módulo adquisición. Opción aceptar solicitud de compra.



- Datos de la solicitud de compra: permite mostrar los datos de la solicitud de compra seleccionada.
- Motivo de aceptación: permite seleccionar el motivo de aceptación de la solicitud de compra.
- 3. Aceptar: permite confirmar la aceptación de la solicitud de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha aceptado la solicitud de compra seleccionada".
- 4. Cancelar: permite cancelar la operación de aceptación de la solicitud de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la aceptación de la solicitud de compra.

6.3 Rechazar solicitud de compra

Luego de seleccionar la opción que permite rechazar una solicitud de compra, se muestra una interfaz como la que aparece a continuación:

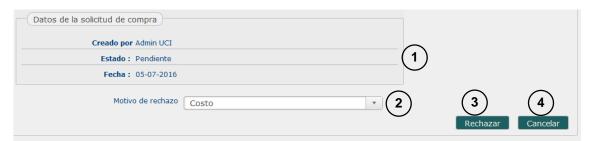


Figura 15: módulo adquisición. Opción rechazar solicitud de compra.

- Datos de la solicitud de compra: permite mostrar los datos de la solicitud de compra seleccionada.
- 2. Motivo de rechazo: permite seleccionar el motivo de rechazo de la solicitud de compra.

- - 3. Aceptar: permite confirmar el rechazo de la solicitud de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha rechazado la solicitud de compra seleccionada".
 - 4. Cancelar: permite cancelar la operación de rechazo de la solicitud de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la aceptación de la solicitud de compra.

Editar datos de la solicitud de compra

Luego de seleccionar la opción que permite editar los datos de una solicitud de compra, se muestran los datos de la misma en una interfaz igual a la que aparece a continuación:

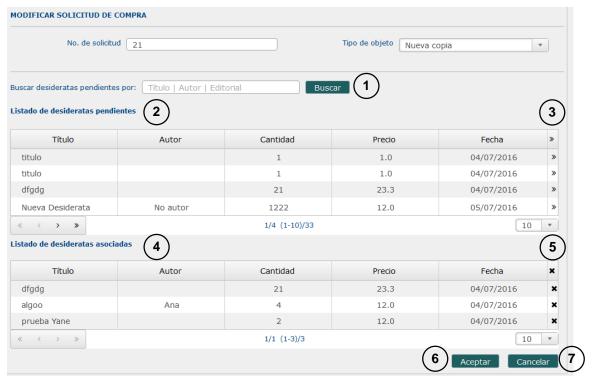


Figura 16: módulo adquisición. Opción editar datos de la solicitud de compra.



- Buscar: permite realizar la búsqueda de las desideratas en el sistema y restringe el listado de coincidencias según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de coincidencias y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
 - Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de desideratas, se muestra el listado con todas las desideratas existentes en el sistema.
- Listado de desideratas pendientes: permite mostrar el listado de desideratas registradas en el sistema.
- Asociar desiderata pendiente: permite asociar la desiderata seleccionada a la solicitud de compra. Puede asociar las desideratas deseadas.
- 4. Listado de desideratas asociadas: permite mostrar el listado de desideratas asociadas a la solicitud de compra seleccionada.
- Eliminar desiderata asociada: permite eliminar las desideratas asociadas a la solicitud de compra.
- 6. Aceptar: permite confirmar la modificación de los datos de la solicitud de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
 - Si existe una solicitud de compra con igual no. de solicitud, se muestra el mensaje de error: "Ya existe una solicitud de compra registrada con igual número de solicitud, por favor rectifíquelo".
 - Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se han actualizado los cambios sobre el elemento".

7. Cancelar: permite cancelar la operación de modificación de la Solicitud de Compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la modificación de la Solicitud de Compra.

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la solicitud de compra editada:

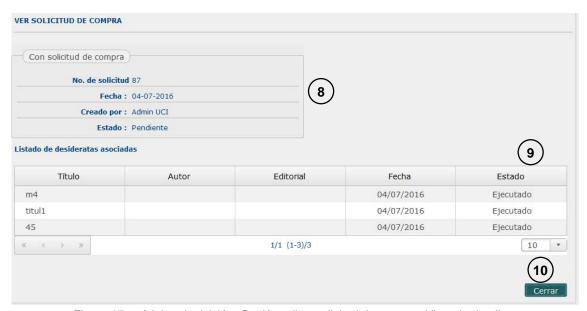


Figura 17: módulo adquisición. Opción editar solicitud de compra. Vista de detalles.

- Datos de la solicitud de compra: permite mostrar los datos de la solicitud de compra editada.
- Listado de desideratas asociadas: permite mostrar el listado de las desideratas asociadas a la solicitud de compra.
- **10.** Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la solicitud de compra editada.



Capítulo 7. Consultar órdenes de compra

El presente capítulo describe cómo consultar y gestionar las órdenes de compra.

Para acceder a la opción que permite realizar la búsqueda en el sistema de las órdenes de compra, luego de haber seleccionado la opción **Consultar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Órdenes de Compra**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

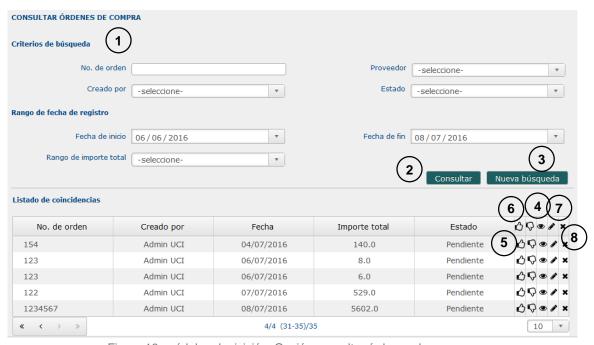


Figura 18: módulo adquisición. Opción consultar órdenes de compra.

- Criterios de búsqueda: permite mostrar los campos por los que puede buscar y filtrar el listado de órdenes de compra existentes en el sistema.
- Consultar: permite realizar la búsqueda en el sistema y restringe el listado de órdenes de compra según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de órdenes y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".



- Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de órdenes, se muestra el listado con todas las órdenes existentes en el sistema.
- **3. Nueva búsqueda**: permite limpiar los datos en los campos de Búsqueda inicialmente introducidos y oculta el listado de órdenes de compra resultante de la búsqueda anterior.

Luego de obtener el listado que arroja la búsqueda de las órdenes de compra, el sistema permite realizar la gestión de las mismas. Para ello se muestra un conjunto de opciones asociadas a cada orden de compra como se describe a continuación:

- 4. Ver detalles: permite visualizar los detalles de una orden de compra. (Ver acápite 7.1 Visualizar detalles de orden de compra).
- 5. Aceptar: permite aceptar la orden de compra. (Ver acápite 7.2 Aceptar orden de compra).
- Rechazar: permite rechazar la orden de compra. (<u>Ver acápite 7.3 Rechazar orden de compra</u>).
- 7. Editar: permite modificar los datos de una orden de compra existente. (Ver acápite 7.4 Editar datos de la solicitud de compra).
- **8.** Eliminar: permite eliminar una orden de compra que se encuentre registrada en el sistema, luego de seleccionada esta opción la aplicación muestra un mensaje que permite al usuario confirmar o cancelar la eliminación.

7.1 Visualizar detalles de orden de compra

Luego de seleccionar la opción que permite ver los detalles de una orden de compra, se muestran los datos de la misma en una interfaz como la que aparece a continuación:

 Si se visualizan los datos de una orden de compra con solicitud de compra asociada, se muestra la siguiente interfaz:



Figura 19: módulo adquisición. Opción ver detalles de la orden de compra con solicitud de compra asociada.

 Si se visualizan los datos de una orden de compra sin solicitud de compra asociada, se muestra la siguiente interfaz:



Figura 20: módulo adquisición. Opción ver detalles de la orden de compra sin solicitud de compra asociada.

- 1. Datos de la orden de compra: permite mostrar los datos de la orden de compra seleccionada.
- 2. Listado de solicitudes de compra asociadas: permite mostrar el listado de las solicitudes de compra asociadas a la orden de compra seleccionada.

3. Cerrar: permite cerrar la vista detallada de la orden de compra regresando a la interfaz anterior.

7.2 Aceptar orden de compra

Luego de seleccionar la opción que permite aceptar una orden de compra, se muestra una interfaz como la que aparece a continuación:



Figura 21: módulo adquisición. Opción aceptar orden de compra.

- Datos de la orden de compra: permite mostrar los datos de la orden de compra seleccionada.
- 2. Motivo de aceptación: permite seleccionar el motivo de aceptación de la orden de compra.
- 3. Aceptar: permite confirmar la aceptación de la orden de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha aceptado la orden de compra seleccionada".
- 4. Cancelar: permite cancelar la operación de aceptación de la orden de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la aceptación de la orden de compra.



7.3 Rechazar orden de compra

Luego de seleccionar la opción que permite rechazar una orden de compra, se muestra una interfaz como la que aparece a continuación:

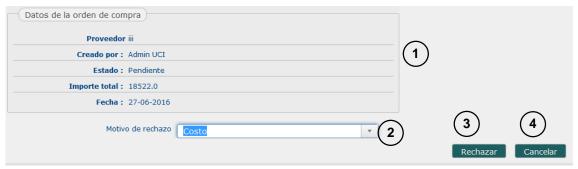


Figura 22: módulo adquisición. Opción rechazar orden de compra.

- Datos de la orden de compra: permite mostrar los datos de la orden de compra seleccionada.
- 2. Motivo de rechazo: permite seleccionar el motivo de rechazo de la orden de compra.
- 3. Rechazar: permite confirmar el rechazo de la orden de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha rechazado la orden de compra seleccionada".
- 4. Cancelar: permite cancelar la operación de rechazo de la orden de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la aceptación de la orden de compra.



7.4 Editar datos de la orden de compra

Luego de seleccionar la opción que permite editar los datos de una orden de compra, se muestran los datos de la misma en una interfaz igual a la que aparece a continuación:

 Si selecciona el editar una orden de compra con solicitud de compra, se muestra la siguiente interfaz:

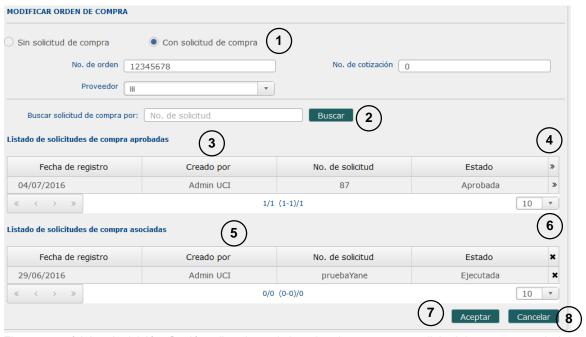


Figura 23: módulo adquisición. Opción editar datos de la orden de compra con solicitud de compra asociada.

 Si selecciona el editar una orden de compra sin solicitud de compra, se muestra la siguiente interfaz:





Figura 24: módulo adquisición. Opción editar datos de la orden de compra sin solicitud de compra asociada.

- Tipo de orden: permite especificar si la orden de compra es con o sin solicitud de compra.
 Permitiendo modificar la selección por defecto si lo desea.
- 2. Buscar: permite realizar la búsqueda de las solicitudes de compra en el sistema y restringe el listado de coincidencias según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de solicitudes de Compra y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
 - Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de solicitudes de compra, se muestra el listado con todas las desideratas existentes en el sistema.
- Listado de solicitudes de compra aprobadas: permite mostrar el listado de solicitudes de compra registradas en el sistema.
- **4. Asociar solicitudes:** permite asociar la solicitud de compra seleccionada a la orden de compra. Puede asociar las solicitudes de compra deseadas.
- Listado de solicitudes de compra asociadas: permite mostrar el listado de solicitudes de compra asociadas a la orden de compra seleccionada.
- **6. Eliminar solicitud de compra asociadas:** permite eliminar las solicitudes asociadas a la orden de compra.



- 7. Aceptar: permite confirmar la modificación de los datos de la orden de compra:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
 - Si existe una orden de compra con igual No. de orden, se muestra el mensaje de error:
 "Ya existe una orden de compra registrada con igual número de orden, por favor rectifíquelo".
 - Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".
- 8. Cancelar: permite cancelar la operación de modificación de la orden de compra. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la modificación de la orden de compra.

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la orden de compra editada:



Figura 25: módulo adquisición. Opción editar orden de compra. Vista de detalles.

- 9. Datos de la orden de compra: permite mostrar los datos de la orden de compra editada.
- 10. Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la orden de compra editada.



Capítulo 8. Consultar desideratas

El presente capítulo describe cómo consultar y gestionar las desideratas.

Para acceder a la opción que permite realizar la búsqueda en el sistema de las desideratas, luego de haber seleccionado la opción **Consultar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Desideratas**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

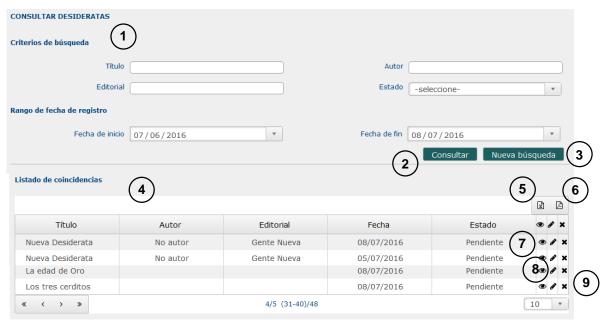


Figura 26: módulo adquisición. Opción consultar desideratas.

- Criterios de búsqueda: permite mostrar los campos por los que puede buscar y filtrar el listado de las desideratas existentes en el sistema.
- Consultar: permite realizar la búsqueda en el sistema y restringe el listado de desideratas según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
 - Si no se especifican criterios de búsqueda, se muestra el listado con todas las desideratas existentes en el sistema.

- 3. Nueva búsqueda: permite limpiar los datos en los campos de Búsqueda inicialmente introducidos y oculta el listado de desideratas resultante de la búsqueda anterior.
- 4. Listado de coincidencias: permite mostrar el listado resultante de la búsqueda realizada.
- Exportar a hoja de cálculo: permite exportar los datos a hoja de cálculo. (Ver acápite 8.1
 Exportar a hoja de cálculo).
- **6. Exportar a PDF**: permite exportar los datos a un documento en formato PDF. (<u>Ver acápite</u> 8.2 Exportar a PDF).
- 7. Ver detalles: permite visualizar los detalles de una desiderata. (<u>Ver acápite 8.3 Visualizar detalles de desiderata</u>).
- **8.** Editar: permite modificar los datos de una desiderata existente. (Ver acápite 8.4 Editar datos de desiderata).
- 9. Eliminar: permite eliminar una desiderata que se encuentre registrada en el sistema, luego de seleccionada esta opción la aplicación muestra un mensaje que permite al usuario confirmar o cancelar la eliminación.

8.1 Exportar a hoja de cálculo

Una vez seleccionada la opción **Exportar a hoja de cálculo**, situada en la parte superior derecha del listado de desideratas, se muestra la siguiente ventana asociada al navegador web, permitiendo especificar la opción deseada "Abrir con" o "Guardar archivo".

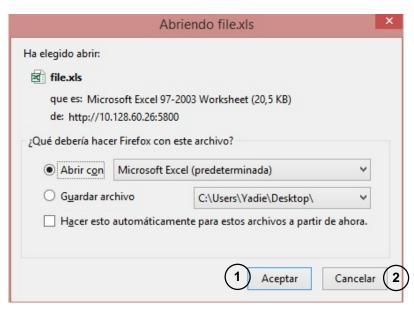


Figura 27: módulo adquisición. Opción exportar a hoja de cálculo el listado de desideratas.

- Si decide "Abrir con" el archivo generado, se muestra en el formato de hoja de cálculo el listado de desideratas visualizado.
- Si decide "Guardar archivo" el archivo generado, debe especificar el directorio donde se almacena e indicar la opción "Aceptar".
- Aceptar: permite confirmar la operación de exportar el listado de desideratas.
- 2. Cancelar: permite cancelar la operación de exportar el listado de desideratas.

8.2 Exportar a PDF

Una vez seleccionada la opción **Exportar a PDF**, situada en la parte superior derecha del listado de desideratas, se muestra la siguiente ventana asociada al navegador web, permitiendo especificar la opción deseada "Abrir con" o "Guardar archivo".

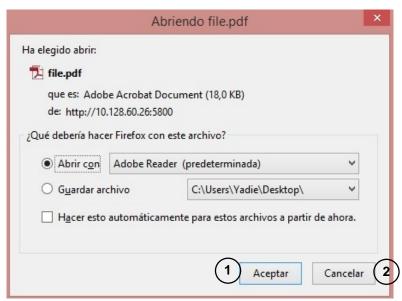


Figura 28: módulo adquisición. Opción exportar a pdf el listado de desideratas.

- Si decide "Abrir con" el archivo generado, se muestra en el formato de PDF el listado de desideratas visualizado.
- Si decide "Guardar archivo" el archivo generado, debe especificar el directorio donde se almacena e indicar la opción "Aceptar".
- 1. Aceptar: permite confirmar la operación de exportar el listado de desideratas.
- 2. Cancelar: permite cancelar la operación de exportar el listado de desideratas.

8.3 Visualizar detalles de desiderata

Luego de seleccionar la opción que permite ver los detalles de una desiderata, se muestran los datos de la misma en una interfaz como la que aparece a continuación:





Figura 29: módulo adquisición. Opción ver detalles de la desiderata.

- 1. Datos de la desiderata: permite mostrar los datos de la desiderata seleccionada.
- 2. Cerrar: permite cerrar la vista detallada de la desiderata regresando a la interfaz anterior.

8.4 Editar datos de desiderata

Luego de seleccionar la opción que permite editar los datos de una desiderata, se muestran los datos de la misma en una interfaz igual a la que aparece a continuación:

• Si selecciona editar una desiderata con sugerencia asociada, se muestra la siguiente interfaz:



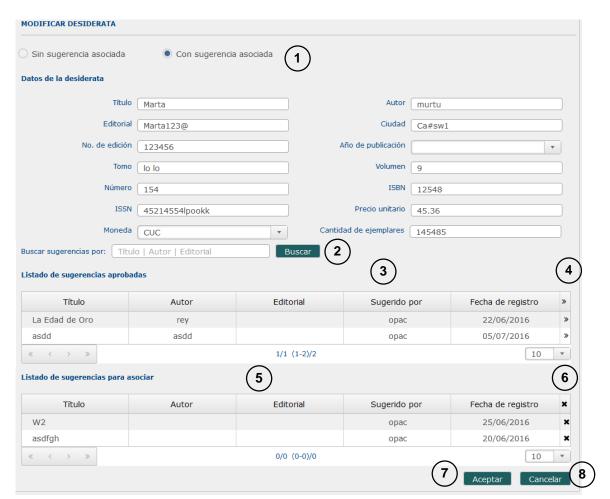


Figura 30: módulo adquisición. Opción editar datos de una desiderata con sugerencia asociada.

 Si selecciona editar una desiderata sin sugerencia asociada, se muestra la siguiente interfaz:



Figura 31: módulo adquisición. Opción editar datos de una desiderata sin sugerencia asociada.

- Tipo de desiderata: permite especificar si la desiderata es con o sin sugerencia.
 Permitiendo modificar la selección por defecto si lo desea.
- Buscar: permite realizar la búsqueda de las sugerencias en el sistema y restringe el listado de sugerencias según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda para restringir el listado de sugerencias y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
 - Si no se especifican criterios de búsqueda para restringir el listado de sugerencias, se muestra el listado con todas las sugerencias existentes en el sistema que estén en estado de aprobadas.
- Listado de sugerencias aprobadas: permite mostrar el listado de sugerencias registradas en el sistema.
- Asociar sugerencias aprobadas: permite asociar la sugerencia seleccionada a la desiderata. Puede asociar las sugerencias deseadas.

- Listado de sugerencias asociadas: permite mostrar el listado de sugerencias asociadas a la desiderata.
- **6. Eliminar sugerencias asociadas:** permite eliminar las sugerencias asociadas a las desideratas.
- 7. Aceptar: permite confirmar la modificación de los datos de la desiderata:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
 - Si existe una desiderata con los mismos datos, se muestra el mensaje de error: "El elemento que desea insertar ya existe".
 - Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".
- 8. Cancelar: permite cancelar la operación de modificación de la desiderata. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la modificación de la desiderata.

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la desiderata editada:

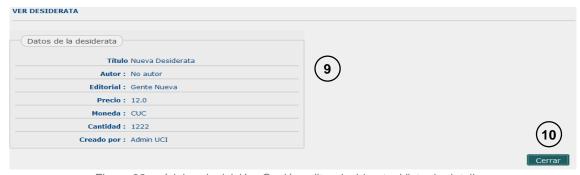


Figura 32: módulo adquisición. Opción editar desiderata. Vista de detalles.

9. Datos de la desiderata: permite mostrar los datos de la desiderata editada.



10. Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la desiderata editada.



Capítulo 9. Consultar sugerencias

El presente capítulo describe cómo consultar y gestionar las sugerencias.

Para acceder a la opción que permite realizar la búsqueda en el sistema de las adquisiciones, luego de haber seleccionado la opción **Consultar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Sugerencias**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:

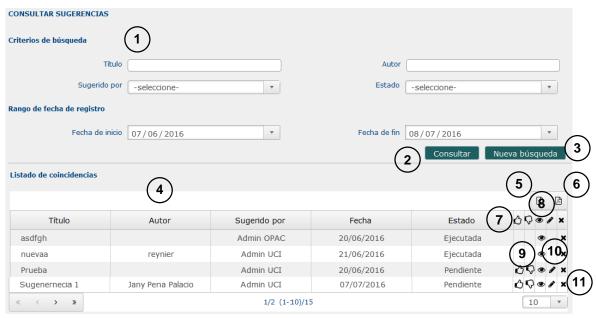


Figura 33: módulo adquisición. Opción consultar sugerencias.

- Criterios de búsqueda: permite mostrar los campos por los que puede buscar y filtrar el listado de las sugerencias existentes en el sistema.
- 2. Consultar: permite realizar la búsqueda en el sistema y restringe el listado de sugerencias según los criterios definidos.
 - Si se introducen criterios de búsqueda y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias.".

- Si no se especifican criterios de búsqueda, se muestra el listado con todas las sugerencias existentes en el sistema.
- **3. Nueva búsqueda**: permite limpiar los datos en los campos de búsqueda inicialmente introducidos y oculta el listado de sugerencias resultante de la búsqueda anterior.
- 4. Listado de sugerencias: permite mostrar el listado resultante de la búsqueda realizada.
- 5. Exportar a hoja de cálculo: permite exportar los datos a hoja de cálculo. (Ver acápite 9.1 Exportar a hoja de cálculo).
- **6. Exportar a PDF**: permite exportar los datos a un documento en formato PDF. (<u>Ver acápite</u> 9.2 Exportar a PDF).
- 7. Aceptar: permite aceptar las sugerencias. (Ver acápite 9.3 Aceptar Sugerencias).
- **8. Ver detalles**: permite visualizar los detalles de una sugerencia. (<u>Ver acápite 9.3 Visualizar</u> detalles de la sugerencia).
- **9. Rechazar:** permite rechazar las sugerencias. (<u>Ver acápite 9.5 Rechazar sugerencias</u>).
- **10. Editar**: permite modificar los datos de una sugerencia existente. (Ver acápite 9.6 Editar datos de la sugerencia).
- 11. Eliminar: permite eliminar una sugerencia que se encuentre registrada en el sistema, luego de seleccionada esta opción la aplicación muestra un mensaje que permite al usuario confirmar o cancelar la eliminación.

9.1 Exportar a hoja de cálculo

Una vez seleccionada la opción **Exportar a hoja de cálculo**, situada en la parte superior derecha del listado de sugerencias, se muestra la siguiente ventana asociada al navegador web, permitiendo especificar la opción deseada "Abrir con" o "Guardar archivo".

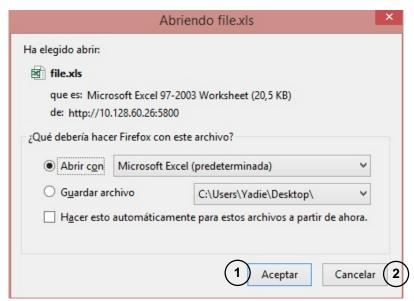


Figura 34: módulo adquisición. Opción exportar a hoja de cálculo el listado de sugerencias.

- Si decide "Abrir con" el archivo generado, se muestra en el formato de hoja de cálculo el listado de sugerencias visualizado.
- Si decide "Guardar archivo" el archivo generado, debe especificar el directorio donde se almacena e indicar la opción "Aceptar".
- 1. Aceptar: permite confirmar la operación de exportar el listado de sugerencias.
- 2. Cancelar: permite cancelar la operación de exportar el listado de sugerencias.

9.2 Exportar a PDF

Una vez seleccionada la opción **Exportar a PDF**, situada en la parte superior derecha del listado de sugerencias, se muestra la siguiente ventana asociada al navegador web, permitiendo especificar la opción deseada "Abrir con" o "Guardar archivo".

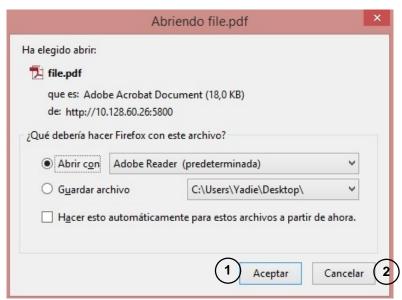


Figura 35: módulo adquisición. Opción exportar a pdf el listado de sugerencias.

- Si decide "Abrir con" el archivo generado, se muestra en el formato de PDF el listado de sugerencias visualizado.
- Si decide "Guardar archivo" el archivo generado, debe especificar el directorio donde se almacena e indicar la opción "Aceptar".
- 1. Aceptar: permite confirmar la operación de exportar el listado de sugerencias.
- 2. Cancelar: permite cancelar la operación de exportar el listado de sugerencias.

9.3 Aceptar sugerencia

Luego de seleccionar la opción que permite aceptar una sugerencia, se muestra una interfaz como la que aparece a continuación:



Figura 36: módulo adquisición. Opción aceptar sugerencia.

- 1. Datos de la sugerencia: permite mostrar los datos de la sugerencia seleccionada.
- 2. Motivo de aceptación: permite seleccionar el motivo de aceptación de la sugerencia.
- 3. Aceptar: permite confirmar la aceptación de la sugerencia:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha aceptado la sugerencia seleccionada".
- 4. Cancelar: permite cancelar la operación de aceptación de la Sugerencia. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la aceptación de la Sugerencia.

9.4 Visualizar detalles de la sugerencia

Luego de seleccionar la opción que permite ver los detalles de una sugerencia, se muestran los datos de la misma en una interfaz como la que aparece a continuación:



Figura 37: módulo adquisición. Opción ver detalles de la sugerencia

- 1. Datos de la sugerencia: permite mostrar los datos de la sugerencia seleccionada.
- 2. Cerrar: permite cerrar la vista detallada de la sugerencia regresando a la interfaz anterior.

9.5 Rechazar sugerencia

Luego de seleccionar la opción que permite rechazar una sugerencia, se muestra una interfaz como la que aparece a continuación:



Figura 38: módulo adquisición. Opción rechazar sugerencia.

- 1. Datos de la sugerencia: permite mostrar los datos de la sugerencia seleccionada.
- 2. Motivo de rechazo: permite seleccionar el motivo de rechazo de la sugerencia.
- 3. Rechazar: permite confirmar el rechazo de la sugerencia:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".

- Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha rechazado la Sugerencia seleccionada".
- **4. Cancelar**: permite cancelar la operación de rechazo de la sugerencia. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente al rechazo de la sugerencia.

9.6 Editar datos de la sugerencia

Luego de seleccionar la opción que permite editar los datos de una sugerencia, se muestran los datos de la misma en una interfaz igual a la que aparece a continuación:



Figura 39: módulo adquisición. Opción editar datos de la sugerencia.

- 1. Aceptar: permite confirmar la modificación de los datos de la sugerencia:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si existen datos incorrectos se muestra el mensaje de error: "Existen datos incorrectos, por favor rectifíquelos".
 - Si no existen datos incorrectos ni campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".
- 2. Cancelar: permite cancelar la operación de modificación de la sugerencia. Se muestra un mensaje de confirmación: "¿Está seguro que desea cancelar la operación?". Una vez confirmado el mensaje se cierra la interfaz correspondiente a la modificación de la sugerencia.



Capítulo 10. Consultar adquisiciones

El presente capítulo describe cómo consultar y gestionar las adquisiciones.

Para acceder a la opción que permite realizar la búsqueda en el sistema de las adquisiciones, luego de haber seleccionado la opción **Consultar** en el módulo **Adquisición**, se debe seleccionar la opción **Adquisiciones**. Una vez seleccionada dicha opción se muestra la siguiente interfaz:



Figura 40: módulo adquisición. Opción consultar adquisiciones.

- Criterios de búsqueda: permite mostrar los campos por los que puede buscar y filtrar el listado de las adquisiciones existentes en el sistema.
- 2. Consultar: permite realizar la búsqueda en el sistema y restringe el listado de adquisiciones según los criterios definidos. La búsqueda se realiza por palabras completas o frases.
 - Si no se especifican criterios de búsqueda, se muestra el mensaje informativo: "Debe especificar al menos un criterio de búsqueda".
 - Si se introducen criterios de búsqueda y el sistema no detecta coincidencias, se muestra el mensaje informativo: "No se encontraron coincidencias".
- 3. Nueva búsqueda: permite limpiar los datos en los campos de búsqueda inicialmente introducidos y oculta el listado de adquisiciones resultante de la búsqueda anterior.

- 4. Listado de coincidencias: permite mostrar el listado resultante de la búsqueda realizada.
- Ver detalles: permite visualizar los detalles de una adquisición. (<u>Ver acápite 10.1 Visualizar</u> detalles de la adquisición).
- **6. Editar**: permite modificar los datos de una adquisición existente. (<u>Ver acápite 10.2 Editar</u> datos de la adquisición).
- 7. Eliminar: permite eliminar una adquisición que se encuentre registrada en el sistema, luego de seleccionada esta opción la aplicación muestra un mensaje que permite al usuario confirmar o cancelar la eliminación.

10.1 Visualizar detalles de la adquisición

Luego de seleccionar la opción que permite ver los detalles de una adquisición, se muestran los datos de la misma en una interfaz como la que aparece a continuación:

RECORD(23)		
Tag	Field/Occurrence	
1:	< <a23>></a23>	
2:	< ibro>>	
3:	< <jose m="">></jose>	
4:	< <pedro>></pedro>	
5:	<<1582>>	
6:	< ibros>>	
7:	<<^aSala 3^b1548233>>	
20:	<<11/7/2016>>	
21:	<<10>>	
22:	< <mn>></mn>	
23:	< <libre>></libre>	

Figura 41: módulo adquisición. Opción ver detalles de la adquisición.



- 1. Datos de la adquisición: permite mostrar los datos de la adquisición seleccionada.
- Cerrar: permite cerrar la vista detallada de la adquisición regresando a la interfaz anterior.

10.2 Editar datos de la adquisición

Luego de seleccionar la opción que permite editar los datos de una adquisición, se muestran los datos de la misma en una interfaz igual a la que aparece a continuación:



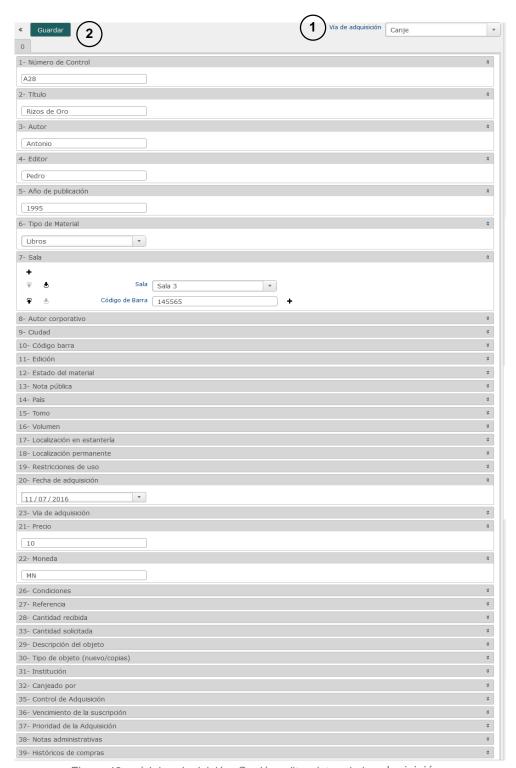


Figura 42: módulo adquisición. Opción editar datos de la adquisición.

- 1. Vía de adquisición: permite especificar la vía de adquisición del material. Los campos de la hoja de trabajo varían en dependencia de la vía de adquisición seleccionada.
- 2. Guardar: permite confirmar la modificación de los datos de la adquisición:
 - Si existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje de error: "Existen campos obligatorios vacíos, por favor complete estos campos".
 - Si no existen campos obligatorios vacíos se muestra el mensaje informativo: "Se ha creado un nuevo elemento".

Muestra la siguiente interfaz con los datos de la adquisición modificada:

RECORD(23)		
Tag	Field/Occurrence	
1:	<<423>>	
2:	< 	
3:	< <jose m="">></jose>	
4:	< <pedro>> (3)</pedro>	
5:	<<1582>>	
6:	< <libros>></libros>	
7:	<<^aSala 3^b1548233>>	
20:	<<11/7/2016>>	
21:	<<10>>	
22:	< <mn>></mn>	
23:	< ibre>> (4) (5)	
	Nuevo Cerrar	

Figura 42: módulo adquisición. Vista de detalles.

- 3. Datos de la adquisición: permite mostrar los datos de la adquisición modificada.
- 4. Nuevo: permite registrar una nueva adquisición.
- 5. Cerrar: permite cerrar la interfaz correspondiente a la visualización de los datos de la adquisición modificada.



Manual de Usuario