

# ***Manual de Usuario***

## ***RVA***

Registro de Vacunaciones de Almacén

Manual Usuario

AUTORES.

Eliseo Pastor Villalba

Rosa Martín Ivorra

Ana Maria Alguacil Ramos

Antonio Portero Alonso

Miriam Escrig Collado

José Antonio Lluch Rodrigo

Leopoldina Irachande Gouveia

Empresa Informática: ODEC

Fecha Revisión: 22/02/2024

Versión de la Aplicación: 3.16.82.0

Para cualquier consulta dirigirse a:

Unidad de Coordinación y Promoción de la Salud. Dirección General de Salud Pública  
y Adicciones. Consellería de Sanitat Universal y Salut Pública.

Avda. Cataluña, 21

46020 Valencia

Edita: GENERALITAT. CONSELLERIA DE SANITAT

Agradecimientos:

A todos los usuarios del RVA por sus aportaciones y observaciones.

Índice Introducción .....	5
<i>Introducción</i> .....	5
Sistema de Información de Vacunas: Registro de Vacunas de Almacén. (RVA).....	9
Conexión al sistema.....	9
Abandono del sistema .....	12
Acerca de .....	13
Datos de la Sesión .....	14
Datos de Soporte .....	15
Menú de Aplicación.....	16
Cambio de Centro.....	20
Registro de Movimientos .....	21
Regularización de almacén .....	29
Suministro desde Laboratorio .....	35
Configuración de Listados .....	39
Petitorio de Vacunas.....	42
Gestión de pedidos .....	46
Mantenimiento de Lotes.....	47
Mantenimiento de Almacenes.....	49
Control de Stocks.....	53
Consulta de Existencias.....	55
Gestión de Correo.....	58
Consultas .....	60
Registro de incidencias de rotura en cadena de frío.....	61
Consulta de incidencias de rotura en cadena de frío .....	72
Valoración económica por departamento.....	76
Resumen de incidencias de rotura en cadena de frío.....	79
Vacunas a caducar.....	84
Concurso .....	88
Reparto de Dosis por Departamento.....	85
Compras Menores .....	87
Albaranes .....	89

## Manual Usuario

Facturas.....	92
Facturación de Albaranes.....	95
Seguimiento de Compras.....	97
Seguimiento de Concursos.....	99
Consulta del Reparto de Dosis por Departamento.....	102
<b>Anexo I.....</b>	<b>103</b>
Preguntas Frecuentes RVA.....	103

# Introducción

---

## Introducción

El **Registro de Vacunas de Almacén** tiene como objetivo el facilitar la gestión de los almacenes, así como de las actividades relacionadas, en todos los centros de vacunación de la Comunitat Valenciana: desde registro de movimientos, gestión de stocks, gestión de las incidencias por rotura de la cadena de frío, gestión de albaranes y facturas, etc.

El RVA mantiene una integridad referencial con el RVN para restar las dosis de vacunas administradas de las existencias de cada uno de los centros de vacunación según los actos vacunales declarados en el RVN.

Tanto el control de existencias como la gestión de movimientos se hacen en base a lotes de vacunas.

A continuación se explica qué es un lote.

Lote:

"Partida de dosis homogéneas en cuanto al tipo de vacunas, presentación, fecha de caducidad y fabricante"

No existe por parte de los fabricantes una numeración que identifique de manera unívoca lo que hemos definido como lote. Por tanto, a todos los efectos cuando hablamos de lote, hablamos de una posible combinación de vacuna X presentación X caducidad X laboratorio X.

## Manual Usuario

De lo anterior se desprende que al definir un movimiento de almacén debemos indicar el conjunto de datos que identifica un lote.

La Consellería de Sanitat se plantea como metas a la hora de establecer un Registro de Vacunas de Almacén el disponer de información adecuada en tiempo y forma sobre las vacunas existentes en sus almacenes y centros de vacunación lo cual redundara en:

1. Disponer de información en tiempo real para establecer políticas de actuación eficaces y rápidas.
2. Mejor gestión del uso de las vacunas (almacenamiento, coste, incidencias, reacciones adversas).

Tiene como funcionalidades a destacar:

### **Control de stock mínimo y óptimo**

El stock mínimo y óptimo que debe de tener un centro, se especifica por vacuna y puede variar de un centro a otro. Con el fin de detectar las posibles carencias o excesos de suministros, se ofrecerá por pantalla las cantidades de dosis en almacén de cada una de las vacunas. Esta consulta, calculará las dosis en almacén independientemente de la presentación y laboratorio.

### **Control de existencias por lote.**

- Actualización de existencias en el momento de la declaración. Al declarar una vacuna si se especifican todos los datos del lote, automáticamente se verá reflejado en las existencias del lote en el centro de vacunación.
- Actualizar existencias a partir de movimientos. Todo movimiento hace referencia a un único lote. Esto implica un incremento de existencias si el

## Manual Usuario

movimiento es de entrada y un decremento de existencias si el movimiento es de salida.

### **Introducción de movimientos**

Un movimiento de almacén se define en base a:

- Tipo de movimiento: entrada o salida.
- Motivo del movimiento: suministro, caducidad, cesión, mal estado...etc.
- Fecha del movimiento.
- Lote (referencia vacuna, laboratorio, presentación, fecha caducidad).
- Dosis.
- Centro ORIGEN / DESTINO o Laboratorio ORIGEN / DESTINO.

Los movimientos podrán efectuarse con las siguientes restricciones:

- RVA no permitirá realizar un movimiento de salida si no existe el lote en el almacén, o bien, no se dispone de las dosis suficientes.
- Al realizar un movimiento de entrada, si no existe el lote en el almacén, se dará de alta. En caso de que ya existiese, se incrementarán las existencias en el número de dosis indicado.

## Manual Usuario

- No se permite la modificación ni el borrado de movimientos. Las correcciones se realizarán mediante movimientos de tipo contrario (entrada / salida) indicando cantidades en positivo.

La conexión al sistema se realiza desde los centros de la red asistencial pública a través de la red corporativa ARTERIAS mientras que para la red asistencial privada a través de INTERNET.

Este sistema esta desarrollado con tecnología Web en la siguiente dirección (<https://rvn.sp.san.gva.es/portalSIV/>) lo que permite tener una lógica persistente al paso del tiempo, así como una interfaz amigable que facilita el uso y el conocimiento de la misma por parte del usuario.



# Sistema de Información de Vacunas: Registro de Vacunas de Almacén. (RVA)

A continuación describiremos el sistema en detalle

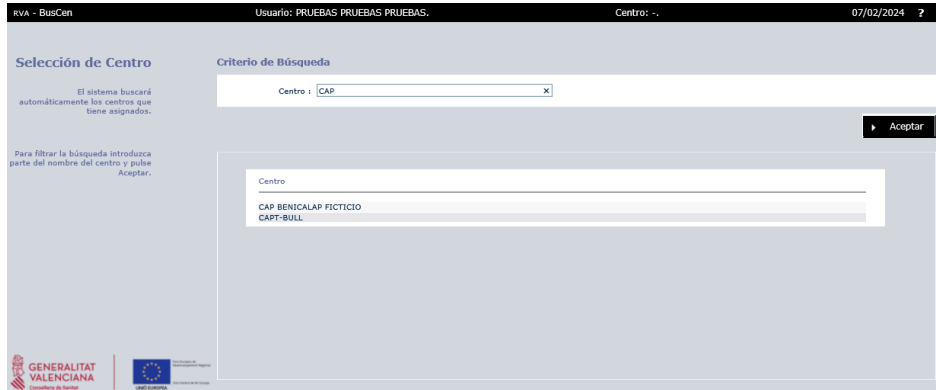
## Conexión al sistema

Tras seleccionar RVA, en la ventana de aplicaciones, se abre una nueva a pantalla completa con el siguiente aspecto:

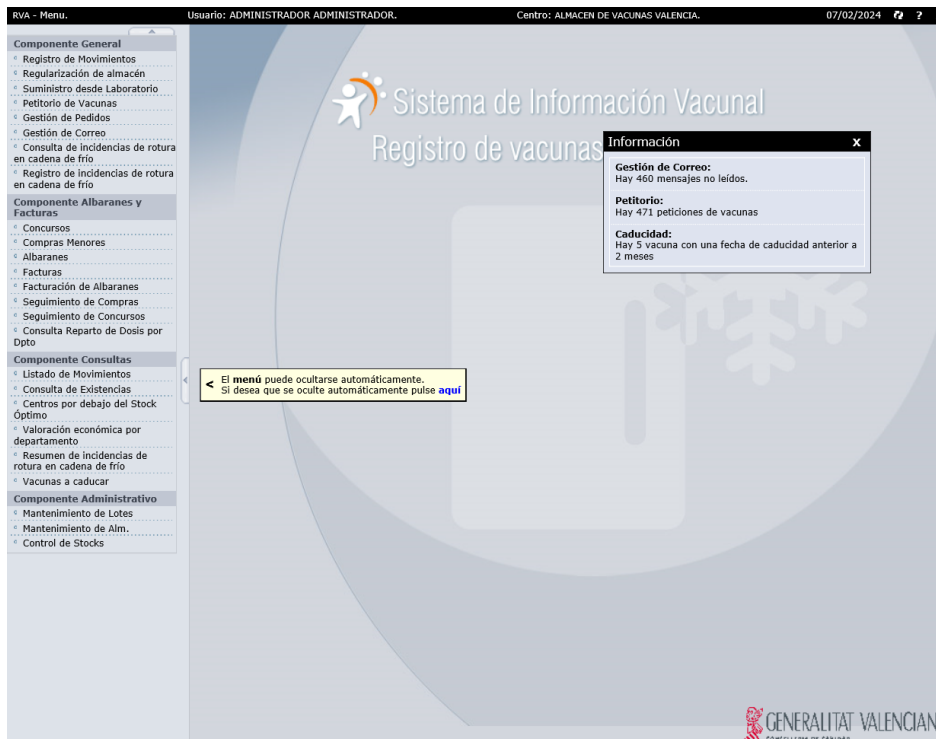


Se podrá seleccionar el centro pinchando en el nombre de centro, el sistema mostrará de forma automática los centros que tiene asociado el usuario según su ámbito de trabajo. También se puede filtrar un centro poniendo las primeras iniciales en mayúsculas en el campo “Centro”, esto le permitirá realizar la búsqueda del centro de una manera sencilla y rápida pulsando el botón “Aceptar” y a continuación seleccionándolo del listado.


## Manual Usuario




Tras seleccionar el centro de la lista se mostrará el menú de la aplicación.



## Abandono del sistema

Para abandonar el sistema tendremos que pulsar el aspa que se encuentra en la parte superior de la pantalla. Este icono estará presente en todas las pantallas principales del registro de vacunas, para facilitar la rápida desconexión del sistema  .

## Acerca de

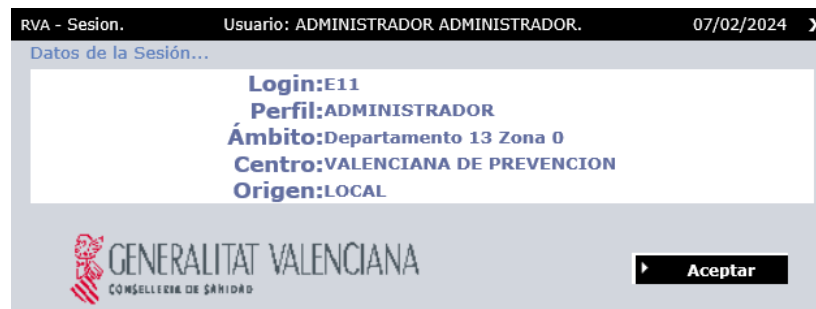
En la mayoría de las pantallas podemos acceder a un icono  con el símbolo situado en la parte superior derecha de la pantalla.

Desde este icono se puede acceder a consultar la versión de la aplicación.



## Datos de la Sesión

Desde la ventana de “Acerca de” se puede consultar datos relativos a la sesión del usuario en la aplicación.



Muestra el código de usuario, el perfil asignado al usuario, el ámbito (departamento y zona), el centro de acceso y el origen.

El origen contiene el valor de “Local” si el usuario se identifica por el método descrito anteriormente.

## Datos de Soporte

Desde la ventana “Acerca de” se pueden consultar datos relativos a donde dirigirse en caso de que haga falta comunicar alguna incidencia sobre la aplicación.



Muestra un teléfono de contacto y una dirección de correo electrónico donde dirigirse en caso de que surja algún problema.

## Menú de Aplicación

Cada usuario tiene configurado un perfil y en función de este tiene acceso a unas opciones de menú u otras:

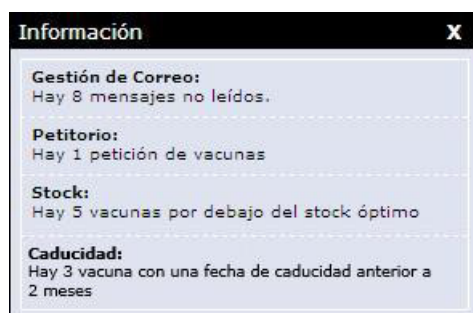
1. Administrador: Tendrá acceso al menú completo.
2. Servicios Centrales: Tendrá acceso al menú completo
3. Técnico de Salud Pública y Directores de Centros de Salud Pública: Tendrá acceso al menú completo, excepto el componente de facturas y albaranes, que solo pueden acceder a la gestión de albaranes.
4. Servicios Centrales Consultas (Otras Direcciones, Servicios): Tendrá acceso a listado de movimientos, control de stock, gestión de correo, consulta de existencias y consultar centros por debajo de stock óptimo.
5. Administrativo responsable centro público/privado: Tendrá acceso a gestión de correo, consultar centros por debajo de stock óptimo, consulta de existencias, listado de movimientos, control de stock, registro de movimientos, incidencias cadena de frío y petitorio de vacunas.
6. Enfermero responsable centro público/privado: Tendrá acceso a gestión de correo, consultar centros por debajo de stock óptimo, consulta de existencias, listado de movimientos, control de stock, registro de movimientos, incidencias cadena de frío y petitorio de vacunas.
7. Facultativo responsable centro público/privado: Tendrá acceso a gestión de correo, consultar centros por debajo de stock óptimo, consulta de existencias, listado de movimientos, registro de movimientos, control de stock, incidencias cadena de frío y petitorio de vacunas.

## Manual Usuario

8. Director de Departamento: Tendrá acceso a gestión de correo, consulta de existencias, control de stock, listado de movimiento y consulta de existencias.

A partir de este momento, consideraremos por didáctica, que se trata de un usuario del tipo 1 ya que contiene todas las opciones.

Una vez nos identifica el sistema nos muestra el menú según el perfil y puede darnos una serie de alertas acerca de la gestión del centro donde hayamos entrado, como el número de mensajes sin leer, o vacunas por debajo del stock mínimo, etc.



En la ventana de información inicial pueden aparecer tres tipos de mensajes, haciendo clic en cualquiera de ellos se abrirá la opción de menú relacionada con la información del mensaje en cuestión, por ejemplo, si se trata del petitorio, se abrirá la opción de menú que permite gestionar estas peticiones, los mensajes pueden ser del siguiente tipo:

1. Gestión de Correo: nos informará de la existencia de mensajes no leídos en el centro donde nos encontramos.
2. Petitorio: Informará de la existencia de peticiones de vacunas para el suministro de otros centros.
3. Stock: Informará de las vacunas que se encuentran por debajo del stock óptimo configurado para el centro en cuestión.
4. Caducidad: Informará del número de vacunas del centro con el que se ha accedido a RVA con fecha de caducidad inferior a dos meses.



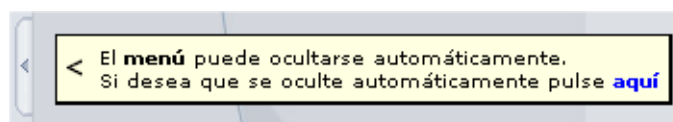
## Manual Usuario

Esta ventana con la información de interés del centro puede cerrarse en cualquier momento pulsando el botón **X** o se cerrará automáticamente cuando seleccione una opción del menú principal de la aplicación.

En el menú principal de la aplicación se informará al usuario de que tiene la opción de ocultar el menú automáticamente, y mostrarlo cuando posicione el ratón en la parte izquierda de la pantalla, lo que permitirá un mejor desempeño del trabajo a bajas resoluciones.

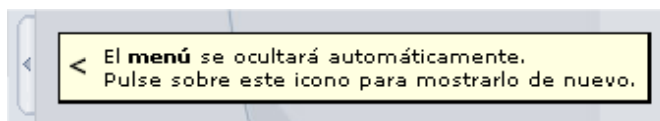


Haciendo clic en la etiqueta que se muestra a continuación podemos activar esta opción del menú, en caso de que no se desee utilizar, bastará con ir a la opción de menú deseada y la etiqueta se oculta automáticamente o dejar que transcurra un cierto espacio de tiempo, en el cual la propia etiqueta se oculta.




## Manual Usuario



Si hemos decidido activar la auto-ocultación del menú haciendo clic en la etiqueta, esta mostrará un nuevo mensaje indicando que el menú va a proceder a ocultarse, e indicando que podemos desactivar esta opción en cualquier momento haciendo clic sobre el icono indicado.



Como ya se ha comentado anteriormente la opción de ocultar el menú no es permanente, y este se despliega cada vez que el ratón se aproxima al borde izquierdo de la pantalla, de forma que nos permite seleccionar la opción de menú deseada en ese momento y se ocultará nuevamente cuando el ratón abandone dicha zona.

Usando el botón  situado en la barra superior de la aplicación puede activar o desactivar la ocultación del menú en cualquier momento, por lo que no es necesario cerrar y volver a abrir la aplicación para hacer una elección diferente.

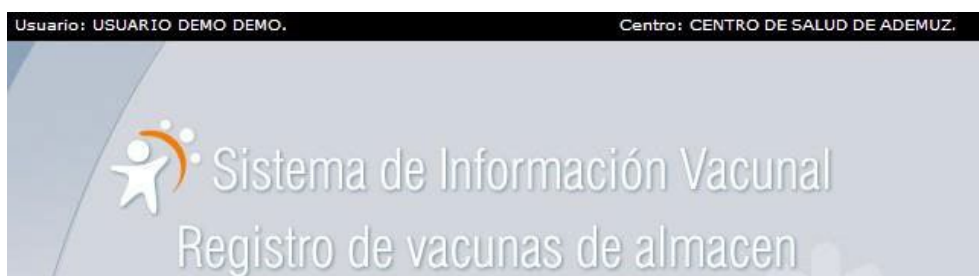
Dicha función también se puede realizar pulsando las flechas situadas junto al menú, en la

que esta flecha  activa la ocultación, y la contraria la desactiva  volviendo a fijar el menú.

## Manual Usuario

### Cambio de Centro

Si el usuario que accede a la aplicación tiene más de un centro en su ámbito, puede tener la necesidad de cambiar entre ellos. Para ello debe pulsar sobre el nombre del centro al que ha accedido y que aparece en la parte superior de la pantalla junto a su nombre.



Esto provoca que se muestre de nuevo la pantalla de selección de centro.



Ahora sólo queda seleccionar otro centro del listado, esto evita la necesidad de cerrar la ventana y volver a acceder desde el portal de aplicaciones al Registro de Vacunas de Almacén.

## Registro de Movimientos

Esta opción permite la introducción en el sistema de las entradas y salidas de vacunas en un centro.

Los datos necesarios para registrar un movimiento son los siguientes:

- Tipo: Indica el sentido del movimiento, entrada o salida.
- Motivo: Una vez que se ha elegido el tipo de movimiento, se pulsará en el motivo y se despliega una ventana con las siguientes opciones:
  - Desconocido: Cuando no se sabe el motivo.
  - Suministro: Este tipo de movimiento se puede dar :
    - desde el laboratorio a un CSP o al almacén de departamento.
    - desde el laboratorio a un centro de vacunación público o privado.
    - desde el CSP o almacén del Departamento. a un centro de vacunación público o privado.
  - Cesión: Desde un CS. Pública o almacén de departamento a otro. La otra situación que puede darse es entre los centros de vacunación público o privado de su mismo ámbito.

## Manual Usuario

- Devolución: Este movimiento se puede dar cuando se devuelvan dosis de vacuna todavía utilizables desde:
  - Un CSP o un almacén de departamento al laboratorio.
  - Desde un centro de vacunación público o privado a un almacén de departamento o CSP.
- Mal estado (rotura de cadena de frío): Esta circunstancia se puede dar en:
  - En el almacén de departamento o en el CSP, el responsable (debe bloquear el lote en el sistema).
  - En el centro de vacunación público o privado, el responsable lo comunicará al CSP o almacén de su departamento y realizará el movimiento correspondiente.
- Caducidad: Esta circunstancia se puede dar en:
  - En el CSP o en el almacén de departamento, el responsable (debe bloquear el lote en el sistema<sup>1</sup>).
  - En el centro de vacunación público o privado, el responsable lo comunicará al CSP o almacén de su departamento y realizará el movimiento correspondiente de salida.
- Compra directa: Este tipo de movimiento solo se puede realizar desde:
  - Servicios Centrales y desde CSP o almacén de departamento.
- Regularización: este tipo de movimiento se puede dar cuando:
  - El centro desea eliminar diferencias entre su stock virtual y real.



---

<sup>1</sup> El Sistema pasa a stock no operativo los lotes caducados.

## Manual Usuario

- El centro necesita eliminar existencias que no pueden ir a parar a un centro de salud pública.
- Stock: Hace referencia al origen del stock del centro de acceso a la aplicación.
- Fecha del Movimiento: Fecha en la que se produjo la entrada o salida del almacén.
- Vacuna: Tipo de Vacuna. Si no está dada de alta en el sistema, se procederá a darla de alta, en el MENU MANTENIMIENTO DE LOTES, cumplimentando correctamente cada uno de los campos, ello es muy importante, porque desde ese momento todos los centros utilizarán la referencia que se haya introducido en el sistema para esa vacuna.
- Laboratorio fabricante: hace referencia al laboratorio fabricante de la vacuna..
- Nombre Comercial: hace referencia al nombre con el que se encuentra comercializada la vacuna.

Datos del Lote: Introduciremos la presentación, referencia y fecha de caducidad. Para completar esta información podemos usar las siguientes utilidades:

-  Lotes: Podremos elegir cualquier lote de los existentes en el sistema.
-  Existencias: Podremos elegir cualquier lote de las existencias del centro. Para ello tenemos que haber seleccionado un stock del que obtenerlas. Si el movimiento es de entrada al sistema nos obligará a introducir el centro origen.
- Cantidad: Número de dosis del movimiento. Deberá indicar únicamente cantidades positivas.
- Comentarios
- Centro / Laboratorio suministrador: Hacen referencia al origen o destino del movimiento.
- Stock del centro: Hace referencia al origen del stock del centro seleccionado, para envíos de entrada o salida.

## Manual Usuario

Con el fin de mantener un mejor control del stock de un centro, todos ellos poseen un stock llamado “operativo” y otro “no operativo”.

El stock operativo es el stock de todas las vacunas en correcto estado de que dispone el centro, es de donde el sistema calcula las vacunas disponibles a la hora de declarar un acto vacunal.

El stock no operativo por el contrario contiene aquellas dosis calificadas como caducadas o en mal estado y que por ello no deben ser administradas ni tenidas en cuenta a la hora de calcular las existencias.

De este modo estas cantidades no aptas por estas causas no contarán como utilizables en el centro destino de los envíos.

Para consultar las existencias de vacunas al realizar el movimiento es necesario haber seleccionado el origen del stock. Para movimientos distintos a “Caducidad”, “Mal Estado” o “Regularización”, los stocks tanto origen como destino del movimiento serán los denominados “Operativos”, que son los utilizables por los centros.

**Si un centro posee dosis de vacunas caducadas o en mal estado los pasos a realizar para actualizar su stock serán:**

- Puede realizar una salida por “Caducidad” o “Mal Estado” a su centro de salud pública y/o almacén de departamento. En este caso es necesario seleccionar el origen del stock donde está el lote de vacunas a mover.

## Manual Usuario

**Registro de Movimientos**

Tipo: Salida Motivo: CADUCIDAD/CADUCIDAD

Stock: Operativo No operativo Fecha del Movimiento: 21/11/2013

Laboratorio fabricante: SANOFI PASTEUR

Nombre Comercial: GRIPAVAC

Presentación: MONODOSIS

Referencia: 234234234234

Fecha Caducidad: 21/11/2013

Cantidad: 50

Comentarios:

Centro: CENTRO DE SALUD DE ALMASSERA Stock del centro: No operativo

Laboratorio suministrador:

Limpiar Enviar

Al obtener las existencias se puede ver de qué stock se van a mover.

RM - exist - Listado de Existencias. 21/11/2013

Consulta respecto a: CENTRO DE SALUD DE ALMASSERA  
Existencias a fecha: 21/11/2013  
Stock : OPERATIVO  
Fecha caducidad : NO CADUCADOS

Nombre Comercial	Referencia	Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
GRIPAVAC	234234234234	GRYPE	SANOPI PASTEUR	MONODOSIS	21/11/2013	150
	123123312231232	TRIPLE VIRICA	BAXTER	MONODOSIS	19/12/2028	40

Imprimir Salir

Seleccionando el lote, se rellenarán los datos en el formulario. Solo falta por último seleccionar el centro al que se van a enviar, introduciendo parte de su descripción y usando el icono de búsqueda, aparecerá una ventana con los posibles centros encontrados.





Seleccionando el centro del listado se rellenará este valor.

De este modo se obtienen todos los datos necesarios para realizar el movimiento y a continuación solo quedaría usar el botón “Enviar”

Una vez realizado el movimiento las vacunas enviadas aparecerán en el stock no operativo del destino, como se ha comentado. Por ello para verificar que el movimiento se ha realizado correctamente, el centro destino debe comprobar en su stock no operativo que aparecen esas vacunas.

**En los casos en que el centro tenga diferencias entre su stock real y el virtual, también tiene dos formas de solucionarlo:**

- Puede realizar un movimiento de “Regularización” tal y como se ha descrito anteriormente, sólo que en este caso el lote puede no estar caducado. Este tipo de movimiento permite hacer entradas o salidas a los dos stocks del centro, tanto el operativo como el no operativo debido a que se puede desear eliminar vacunas ya obsoletas del stock no operativo.
- Puede realizar también un envío de esa cantidad a su centro de salud pública y/o almacén de departamento, en los casos en que tenga excedentes de vacunas, y que sea él quien actualice su stock. En estos movimientos se usan los stocks operativos.

Esta pantalla además nos permite servir las peticiones realizadas a nuestro centro por otros centros. Esta utilidad sólo está activa cuando existan peticiones de vacunas pendientes de servir. Se puede observar en la parte inferior de la siguiente pantalla “Hay peticiones Pendientes”.

The screenshot shows a web form titled "Registro de Movimientos". At the top, there are dropdown menus for "Tipo" (set to "Entrada") and "Stock" (set to "Operativo"). To the right, "Motivo" is set to "SUMINISTRO/SUMINISTRO" and "Fecha del Movimiento" is "21/11/2013". The main form area contains several input fields: "Vacuna", "Laboratorio fabricante", "Nombre Comercial", "Presentación", "Referencia", "Fecha Caducidad", and "Cantidad". Below these is a large text area for "Comentarios". At the bottom, there are fields for "Centro" and "Laboratorio suministrador", with a "Stock del centro" dropdown set to "Operativo". A red arrow points to the "Laboratorio suministrador" field. At the very bottom, there are three buttons: "Limpiar", "Gestión de pedidos pendientes", and "Enviar".

Esta utilidad se verá con detalle más adelante.

### Restricciones:

El registro de movimientos se debe hacer teniendo en cuenta las siguientes restricciones o limitaciones.

- 1- No se pueden hacer movimientos posteriores a la fecha actual.
- 2-. No se puede suministrar a un Laboratorio.
- 3-. No se puede ceder desde o hacia un Laboratorio.
- 4-. No se pueden hacer Entradas a un Laboratorio con motivo "Devolución", "Mal estado", "Caducidad", "Compra Directa".
- 5-. Sólo puede suministrar a centros de vacunación públicos o privados los Centros Salud Pública o Almacén de departamento o los Laboratorios.
- 6-. Las devoluciones no pueden proceder de un Centro de Salud Pública o Almacén de Departamento.

## Manual Usuario

7-. No se pueden realizar devoluciones a centros de vacunación públicos o privados.

8-. No se puede realizar un movimiento cuyo motivo sea una compra directa a centros de vacunación públicos o privados.

9-.No se pueden realizar movimientos por mal estado entre centros de vacunación públicos o privados.

10-.Con los lotes caducados sólo pueden hacerse movimientos de caducidad a Centros de Salud Pública o Almacén de Departamento.

11-.Al realizar una salida de vacunas se comprobará si las existencias son inferiores al stock óptimo. En tal caso se alertará al usuario que realiza el movimiento indicándole que está por debajo del stock óptimo.

12-. Movimientos con fecha posterior a la fecha de caducidad no se podrán realizar si el motivo no es "Mal estado" o "Caducidad".

13-. No se pueden realizar movimientos entre centros si no hay la cantidad suficiente de vacuna.

14-.No se pueden realizar movimientos del tipo "Regularización" que no tengan como origen o destino el laboratorio "Desconocido."

15-. Los movimientos entre centros que no sean "Caducidad", "Mal estado" y "Regularización" se realizan entre los stocks operativos del origen y el destino.

16-. Las cantidades de vacunas enviadas por "Caducidad" y "Mal Estado" entre centros siempre van al stock no operativo del centro destino.

## Regularización de almacén

Esta opción permite realizar los movimientos más comunes partiendo del stock del centro de forma sencilla sin necesidad de realizar movimientos individuales.

El usuario de la aplicación puede modificar la cantidad de existencias indicando cual es la cantidad actual de vacunas en existencias. Internamente el sistema calculará los movimientos necesarios para realizar el ajuste deseado.

La pantalla se divide en varias zonas o apartados:

RVA - real - Regularización de almacén. 22/04/2013 ? X

Criterio de búsqueda

Vacuna Stock Operativo Limpiar Buscar

Resultado búsqueda

Opciones

Motivo Movimiento: REGULARIZACION Más información Observaciones

Existencias Almacén

Confirmar Cancelar Herramientas: Caducados a cero Exportar

	Vacuna	Nombre Comercial	Laboratorio	Presentacion	Caducidad	Referencia	Dosis Rva	Dosis Inventariada
1	ANTIPERTUSI		BAXTER	MONODOISIS	01/01/2050	123456789012345	10	10
2	DTP ACELULAR		GLAXOSMITHKLINE	MONODOISIS	30/09/2032	1111111111111111	166	166
3	GRIPE		BERNA BIOTECH	MONODOISIS	31/12/2015	ASFASF	89	89
4	GRIPE		AlcaláPharma	MONODOISIS	31/07/2020	FSPDFSAADF	294	294
5	GRIPE		ROCHE FARMA S.A.	MONODOISIS	01/12/2014	GR5495RF	97	97
6	GRIPE		BAXTER	MONODOISIS	02/11/2050	0123450	49	49
7	NEUMOCOCO		CELLTEC-PHARMA	MONODOISIS	31/12/2015	NM677CP	12	12
8	VACUNA TEST 1		AlcaláPharma	MONODOISIS	30/04/2045	123421	100	100
9	VACUNA TEST 1		BAXTER	MONODOISIS	06/04/2099	54322	112	112

Total dosis RVA: 929 dosis

Salir

**1. Criterios de Filtro:** Permite visualizar el stock del centro filtrando por

Criterio de búsqueda

Vacuna  Stock  Herramientas

Filtro	Significado
Vacuna	<i>Tipo de Vacuna. (Es opcional)</i>
Stock	<p><i>Posibles valores :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Operativo.</li> <li>No operativo: Inmovilizado del centro (caducadas, mal estado, inmovilizadas)</li> </ul>
Herramientas	<p><i>Posibles valores:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Caducado</li> <li>Negativos</li> <li>Desconocidos</li> </ul>

Una vez seleccionado el criterio de filtro pulse el botón buscar para obtener el stock resultante.

**2- Opciones:** Contiene las información con las que se registrarán los movimientos pertinentes del inventario si realiza algún tipo de modificación de las existencias.

Opciones

Motivo Movimiento   Observaciones

Opción	Significado
--------	-------------

## Manual Usuario

---

Motivo

*Motivo del movimiento. Los posibles valores dependerán del tipo de stock:*

*Operativo:* *Los movimientos únicamente podrán ser de regularización*

	<p><i>No operativo: Los movimientos podrán ser de</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Regularización</i></li> <li>• <i>Caducidad</i></li> <li>• <i>Mal Estado</i></li> </ul>
Observaciones	<p><i>Comentario de texto. Esta información se adjuntará al movimiento de dosis una vez confirma las operaciones.</i></p>

**3- Existencias Almacén:** En la siguiente tabla se mostrará un listado con la siguiente información:

Vacuna	Nombre Comercial	Laboratorio	Presentación	Caducidad	Referencia
1	ANTIPERTUSI	BAXTER	MONODOSIS	01/01/2050	123456789
2	DTP ACELULAR	GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	30/09/2032	111111111

Total dosis RVA: 929 dosis

Columna	Significado
Vacuna	<i>Tipo de Vacuna.</i>
Nombre comercial	<i>Nombre comercial.</i>
Presentación	<i>Tipo de presentación de la vacuna.</i>
Laboratorio	<i>Laboratorio fabricante.</i>
Caducidad	<i>Fecha de caducidad.</i>

## Manual Usuario

Referencia	<i>Referencia del lote</i>
Suministrador <sup>2</sup>	<i>Laboratorio suministró la vacuna (Sólo en stock no operativo)</i>
Dosis Rva	<i>Número de dosis de la vacuna inventariadas en el stock de su centro.</i>
	<i>Dosis que declara tener en el inventario.</i>
	Inicialmente tiene el valor de las dosis Rva.
Dosis Inventariadas	Modifique este valor para realizar cambios en el inventario

Una vez modificadas las dosis inventariadas es necesario pulsar el botón **confirmar** para que se **modifique el inventario**. En caso contrario descartarán los cambios realizados.

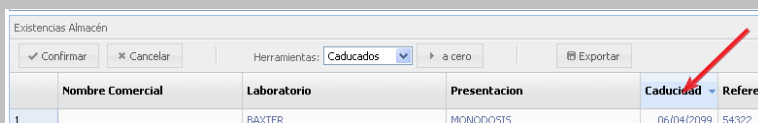
	Vacuna	Nombre Comercial	Laboratorio	Presentación	Caducidad	Referencia	Dosis Rva	Dosis Inventariada
1	ANTIPERTUSI		BAXTER	MONODOSIS	01/01/2050	12345678901234	10	123
2	DTP ACELULAR		GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	30/09/2032	1111111111111111	166	166

<sup>2</sup> La columna laboratorio suministrador únicamente es visible cuando se consulta el stock no operativo del centro. Si en opciones indica motivo caducidad o mal estado el sistema realizará los movimientos con destino este laboratorio suministrador y así aparecerá en el listado de movimientos del centro.

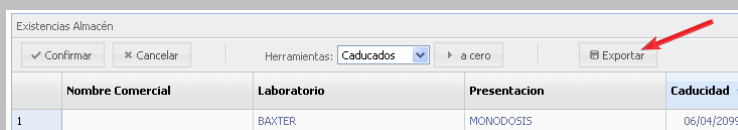


**ⓘ Otras utilidades:**

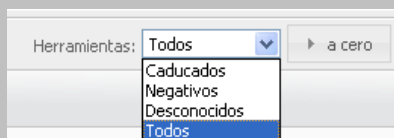
1. Si desea **ordenar** la lista por alguna columna haga click sobre ella y automáticamente se ordenará por la columna seleccionada.



2. Pulse **Exportar** para obtener el listado de existencias en almacén en un fichero en formato **Excel**.



3. Las **Herramientas** le permiten realizar operaciones sobre las dosis inventariadas de forma masiva.

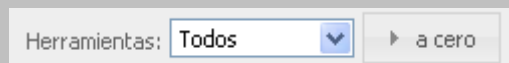


Al pulsar el botón “a cero” el sistema automáticamente seleccionará los lotes cumplan el criterio seleccionado (Caducados, Negativos, Desconocidos o todos) y establecerá que la cantidad de dosis inventariada es cero.

Supongamos que tenemos en el centro el siguiente stock:

	Vacuna	Nombre Comercial	Laboratorio	Presentacion	Caducidad	Referencia	Dosis Rva	Dosis Inventariada
1	ANTIPERTUSI		BAXTER	MONODOSIS	01/01/2050	123456789012345	10	10
2	DTP ACELULAR		GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	30/09/2032	11111111111111111	166	166
3	GRUPE		BERNA BIOTECH	MONODOSIS	31/12/2015	ASFASF	89	89

Al pulsar el botón “a cero” con opción “Todos” seleccionada



Comprobará que la dosis de todos los lotes del stock se modifican automáticamente de la siguiente forma

## Manual Usuario

	Vacuna	Nombre Comercial	Laboratorio	Presentacion	Caducidad	Referencia	Dosis Rva	Dosis Inventariada
1	ANTIPERTUSI		BAXTER	MONODOSIS	01/01/2050	12345678901234	10	0
2	DTP ACELULAR		GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	30/09/2032	1111111111111111	166	0
3	GRIPE		BERNA BIOTECH	MONODOSIS	31/12/2015	ASFASF	89	0

Estas herramientas pueden serle útiles la primera vez que regulariza el stock del centro.

**IMPORTANTE:** La herramienta "a cero" respeta el valor de dosis inventariadas si usted la ha modificado previamente.

## Suministro desde Laboratorio

Esta opción permite la introducción en el sistema de las entradas por suministro, del mismo modo que la opción de menú Registro de Movimientos, y que van a generar automáticamente un albarán de recepción

The screenshot shows a web-based form titled "Suministro desde Laboratorio". The form is organized into several sections. The top section contains dropdown menus for "Tipo" (set to "Entrada") and "Stock" (set to "Operativo"), a "Motivo" dropdown (set to "SUMINISTRO/SUMINISTRO"), and a date field for "Fecha del Movimiento" (21/11/2013). The middle section includes a text input for "Número de Albarán", a dropdown for "Vacuna", and another dropdown for "Nombre Comercial". The bottom section contains a "Laboratorio fabricante" dropdown, a "Presentación" dropdown, a "Referencia" text input, a "Fecha Caducidad" date input, a "Cantidad" text input, a "Cargo a" dropdown (set to "Concurso"), a "Concurso" dropdown, a "Precio Unitario" text input with a Euro symbol, and an "Importe Total" text input with a Euro symbol. At the very bottom, there is a large "Comentarios" text area and three buttons: "Limpiar", "Registrar albarán con varias vacunas", and "Registrar albarán".

El formulario de suministro desde laboratorio nos permitirá dar de alta movimientos de entrada asociándolos a un albarán. Para la creación del movimiento de entrada diferenciaremos dos zonas en el formulario, una dedicada al albarán al que asociaremos el movimiento y otra relacionada con el movimiento ( que dará como resultado la creación de una nueva línea de albarán ).

## Manual Usuario

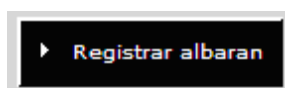
The screenshot shows the 'Suministro desde Laboratorio' form. At the top, there are dropdown menus for 'Tipo' (set to 'Entrada') and 'Stock' (set to 'Operativo'). To the right, there is a 'Motivo' dropdown (set to 'SUMINISTRO/SUMINISTRO') and a 'Fecha del Movimiento' field (set to '21/11/2013'). A red rectangular box highlights the 'Número de Albarán' text input field and the 'Laboratorio suministrador' dropdown menu. Below these, there are fields for 'Vacuna', 'Nombre Comercial', 'Laboratorio fabricante', 'Presentación', 'Referencia', 'Fecha Caducidad', 'Cantidad', 'Cargo a Concurso', 'Precio Unitario', 'Concurso', and 'Importe Total'. A 'Comentarios' text area is at the bottom. At the very bottom, there are three buttons: 'Limpiar', 'Registrar albarán con varias vacunas', and 'Registrar albarán'.

En la imagen superior se muestra resaltada el área del formulario dedicada a la información del albarán en la que tendremos que especificar el número de albarán y su laboratorio suministrador.

This screenshot shows the same 'Suministro desde Laboratorio' form, but with a red rectangular box highlighting a larger section. This section includes the 'Vacuna' dropdown, 'Nombre Comercial' dropdown, 'Laboratorio fabricante' dropdown, 'Presentación' dropdown, 'Referencia' text input, 'Fecha Caducidad' text input, 'Cantidad' text input, 'Cargo a Concurso' dropdown, 'Precio Unitario' text input, 'Concurso' text input, and 'Importe Total' text input. The 'Número de Albarán' and 'Laboratorio suministrador' fields are no longer highlighted. The 'Comentarios' field and the bottom buttons remain the same.

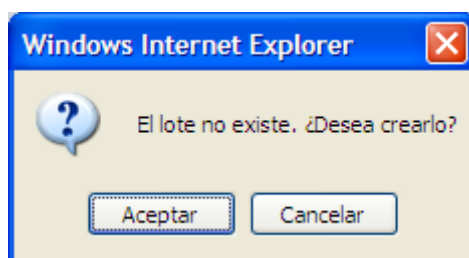
A continuación del área de información relativa al albarán se encuentran los campos a partir de los que se creará el movimiento de entrada. Para crear el movimiento será necesario que introduzcamos los datos del lote, así como la fecha, cantidad y el concurso o compra al que pertenece el lote que se está creando.

### Albarán con una única vacuna.



## Manual Usuario

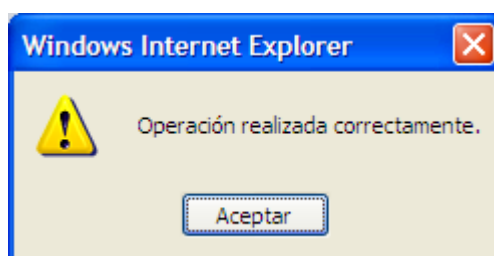
Finalmente será necesario seleccionar que tipo de albarán se creará. Para un albarán con una única línea de albarán tendremos que, una vez rellenados todos los datos necesarios, pulsar el botón "Registrar albarán". En caso de introducir un lote que no exista, el sistema nos solicitará confirmación para crearlo desde esta misma pantalla.



Tanto si decidimos crear el nuevo lote, como si este ya existía en el sistema, la aplicación siempre nos solicitará confirmación para realizar el movimiento, mostrándonos un mensaje con todos los datos del lote, con el cual vamos a realizar el movimiento y la generación del albarán.



En el caso de que todos los datos que hemos introducido sean correctos, el sistema nos informará del resultado de la operación, indicándonos que ésta se ha completado con éxito.



Finalmente el formulario se reiniciará volviendo así a su estado inicial permitiendo dar de alta un nuevo movimiento de entrada.

### **Albarán con varias vacunas.**

## Manual Usuario

▶ Registrar albaran con varias vacunas

En el caso que queramos registrar varios movimientos al mismo albarán (lo que se traducirá en varias líneas del mismo albarán), será necesario que una vez rellenado el formulario se pulse el botón “Registrar albarán con varias vacunas”.

The screenshot shows the 'Suministro desde Laboratorio' form with the following data:

- Tipo: Entrada
- Stock: Operativo
- Motivo: SUMINISTRO/SUMINISTRO
- Fecha del Movimiento: 21/11/2013
- Número de Albarán: 99999999
- Laboratorio suministrador: SANOFI PASTEUR
- Vacuna: GRIPE
- Nombre Comercial: GRIPAVAC
- Laboratorio fabricante: SANOFI PASTEUR
- Presentación: MONODOSES
- Referencia: 234234234234
- Fecha Caducidad: 21/11/2013
- Cantidad: 100
- Carga a: Consumo
- Concurso: 20013
- Precio Unitario: 1,0000 €
- Importe Total: €

Buttons at the bottom: Limpiar, Registrar albaran con varias vacunas, Registrar albaran.

El estado previo a la creación de un nuevo movimiento será igual al de la imagen superior, una vez pulsado el botón se limpiaran todos los datos referentes al movimiento y se mantendrán solo los datos relativos al albarán, por lo que podremos crear otro movimiento que estará asociado al mismo albarán.

The screenshot shows the 'Suministro desde Laboratorio' form with the following data:

- Tipo: Entrada
- Stock: Operativo
- Motivo: SUMINISTRO/SUMINISTRO
- Fecha del Movimiento: 21/11/2013
- Número de Albarán: 99999999
- Laboratorio suministrador: SANOFI PASTEUR
- Vacuna: (empty)
- Nombre Comercial: (empty)
- Laboratorio fabricante: SANOFI PASTEUR
- Presentación: (empty)
- Referencia: (empty)
- Fecha Caducidad: (empty)
- Cantidad: (empty)
- Carga a: Consumo
- Concurso: (empty)
- Precio Unitario: €
- Importe Total: €

Buttons at the bottom: Limpiar, Registrar albaran con varias vacunas, Registrar albaran.

Como se puede observar en la imagen anterior solo se pondrán crear nuevos movimientos asociados al mismo albarán para ello tendremos que volver a rellenar los datos relativos al lote y posteriormente pulsar otra vez el botón “Registrar albarán con varias vacunas” para

## Manual Usuario

crear una nueva línea al mismo albarán. Finalmente en el caso que deseemos crear un nuevo movimiento asociado a un albarán distinto tendremos que pulsar el botón “Limpiar” para cambiar el estado del formulario a su estado inicial.

## Configuración de Listados

Esta opción le ofrecerá los listados de los movimientos realizados según diversos criterios de filtro. Esta pantalla nos permite sacar un listado por pantalla o exportarlo a Excel.

**Listados de Movimientos**

Consulta con respecto a:

Centro

Almacenes

Fecha Inicio  Fecha Fin

Tipo de Movimiento  Motivo de Movimiento

Lote

Vacuna

Laboratorio fabricante

Nombre Comercial

Presentación

Referencia

Fecha Caduc.

Fecha validez desde

Fecha validez hasta

Origen/Destino

Centro

Laboratorio suministrador


Buscar en histórico

Los criterios de filtro son los siguientes

- **Centro:** Centro donde queremos listar los movimientos. Por defecto considera el que el usuario seleccionó en la pantalla de identificación.
- **Fecha Inicio/Fin:** Periodo de tiempo durante el cual se registraron los movimientos. El listado siempre se muestra filtrado por estos valores

## Manual Usuario

- Tipo y motivo de movimiento: Movimientos de entrada o salida junto con los motivos presentes en el sistema. Si se listan los movimientos de salida por motivo "Otros" se obligará a filtrar por lote o a seleccionar un valor para origen/destino.
- Lote: Datos del Lote de la Vacuna.
- Origen/Destino: Centro o Laboratorio suministrador del movimiento.
- Buscar en histórico: Esta opción se marcará automáticamente si introducimos una fecha de inicio con más de dos años de diferencia con respecto a la fecha actual.

Pulsando sobre el icono  podemos activar o desactivar cada uno de los criterios de filtro.

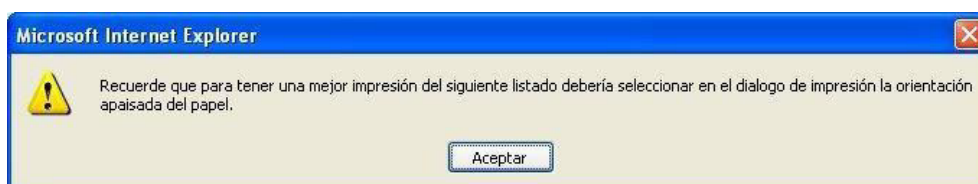
Una vez introducidos los criterios de búsqueda pulsar "Enviar" para visualizar el listado resultante.

Fecha	Referencia	Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fec. Cad.	Cantidad	Tipo	Motivo	Origen	Stock Origen	Destino	Stock Destino
10/12/2009	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
15/02/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/03/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
09/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
09/04/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
09/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
13/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	24533	Entrada	Compra Directa	Lab Berna Biotech	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
13/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	24533	Entrada	Compra Directa	Lab Dr. Esteve	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
13/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	1	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
13/04/2010	21012000	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	100	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
13/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	100	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
13/04/2010	21012000	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	500	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
13/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	500	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
20/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
20/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
20/04/2010	45245	Gripe	Alcalpharma	Monodosis	20/04/2010	1000	Entrada	Suministro	Lab Alcalpharma	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
21/04/2010	45245	Gripe	Alcalpharma	Monodosis	20/04/2010	1000	Salida	Regularizacion	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	No Operativo
21/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
21/04/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
21/04/2010	4041	Amphotul	Baxter	Monodosis	19/10/2098	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
21/04/2010	12334445	Rubeola	Glyxosmithkline	Monodosis	31/10/2010	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
22/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	21012000	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
23/04/2010	0R211E5	Gripe	Dr. Esteve	Monodosis	31/12/2015	10	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
26/04/2010	21012000	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
28/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
28/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
28/04/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
28/04/2010	NE435BAY	Neumococo	Baxter	Monodosis	31/12/2011	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
28/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
30/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Entrada	Suministro	Lab Baxter	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
30/04/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	100	Entrada	Suministro	C. Almacen De Vacunas Hospital Pesset	Operativo	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo
24/05/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
24/05/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
24/05/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
24/05/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
25/05/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo
25/05/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	1	Salida	Otros	C. Centro De Salud De Ademuz	Operativo	Lab Desconocido	Operativo

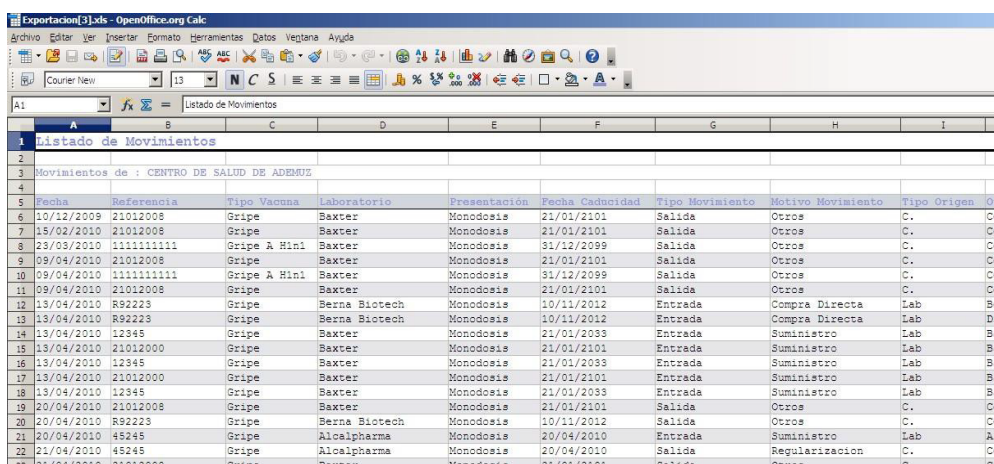


## Manual Usuario

Este listado de movimientos se puede imprimir y se recomienda que para ello se elija la orientación apaisada del papel al pulsar el botón de “Imprimir” debido al tamaño del mismo.



Para exportar el listado a Excel pulsar sobre el botón “Exportar a Excel”.



Fecha	Referencia	Tipo Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha Caducidad	Tipo Movimiento	Motivo Movimiento	Tipo Origen	Ori
10/12/2009	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Salida	Otros	C.	Cen
15/02/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Salida	Otros	C.	Cen
23/03/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	Salida	Otros	C.	Cen
09/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Salida	Otros	C.	Cen
09/04/2010	1111111111	Gripe A H1n1	Baxter	Monodosis	31/12/2099	Salida	Otros	C.	Cen
09/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Salida	Otros	C.	Cen
13/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	Entrada	Compra Directa	Lab	Ber
13/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	Entrada	Compra Directa	Lab	Dr.
13/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	Entrada	Suministro	Lab	Bax
13/04/2010	21012000	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Entrada	Suministro	Lab	Bax
13/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	Entrada	Suministro	Lab	Bax
13/04/2010	21012000	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Entrada	Suministro	Lab	Bax
13/04/2010	12345	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2033	Entrada	Suministro	Lab	Bax
20/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Salida	Otros	C.	Cen
20/04/2010	R92223	Gripe	Berna Biotech	Monodosis	10/11/2012	Salida	Otros	C.	Cen
20/04/2010	45245	Gripe	Alcalpharma	Monodosis	20/04/2010	Entrada	Suministro	Lab	Aic
21/04/2010	45245	Gripe	Alcalpharma	Monodosis	20/04/2010	Salida	Regularización	C.	Cen
21/04/2010	21012008	Gripe	Baxter	Monodosis	21/01/2101	Salida	Otros	C.	Cen

Si el listado resultante ofrece más de 500 resultados, el sistema alertará al usuario para que utilice algún criterio de búsqueda más restrictivo, esto es debido a la gran cantidad de información que mueve esta opción.



## Petitorio de Vacunas

La aplicación permite realizar pedidos a cualquier centro. Por defecto se cargará en centro, el CSP o almacén del departamento al que pertenece el centro que estamos gestionando.

Nº	Cantidad	Vacuna	N. Comercial
1	20	PAPILOMAVIRUS	CERVARIX
2	50	GRIPE	GRIPAVAC
3	10	HEPATITIS B ADULTOS	TWINRIX ADULTOS
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Para ello seleccionaremos la vacuna y el nombre comercial que deseemos del desplegable e indicaremos la cantidad. No será necesario indicar el nombre comercial si la vacuna no tiene ningún conjunto de nombres comerciales configurados en el sistema. El sistema permite como máximo enviar 10 peticiones a la vez. Una vez enviada la petición queda a la espera de ser servida.

### Peticiones pendientes

Podremos consultar qué peticiones están pendientes de ser servidas al centro que tenemos como ámbito actual el botón "Peticiones pendientes" situado en la parte inferior del formulario.


## Manual Usuario

Gestión de Pedidos realizados por el Centro.

[Nueva petición](#) [Stock Óptimo](#) [Exportar a Excel](#) [Exportar a Pdf](#) [Imprimir](#)

Fecha	Vacuna	N. Comercial	Cantidad	Centro suministrador	Usuario
21/11/2013	PAPLOMAVERUS	CERVARIX	20	ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET	E11
21/11/2013	GRUPE	GRIPAVAC	50	ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET	E11
21/11/2013	HEPATITIS B ADULTOS	TWINRIX ADULTOS	10	ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET	E11

Registros : 3

En el listado de peticiones pendientes se nos mostrará la fecha en la que se realizó la petición, el tipo de vacuna, el nombre comercial, la cantidad, el centro al que se le realizó y el usuario que la realizó, toda esta información podrá ser exportada a formato Excel pulsando el botón  Exportar a Excel

### Stock Óptimo

Desde el Petitorio de Vacunas además tendremos la opción de consultar el Stock Óptimo. Esta opción nos permitirá realizar los pedidos necesarios para cubrir la cuota del stock óptimo que tengamos asignadas a las vacunas. Al pulsar el botón "Stock Óptimo" aparece la siguiente pantalla donde aparecerán las vacunas que no alcancen el stock óptimo, así como información del stock actual y la cantidad pendiente de recibir de pedidos anteriores. El sistema propondrá automáticamente la cantidad a pedir siempre que haya un déficit entre el stock real y el óptimo o bien, siempre que la cantidad pedida no alcance las dosis necesarias para junto el stock real cubrir el stock óptimo (Cantidad a pedir = Stock Óptimo - Stock Real- (Cantidad Pedida)) pudiendo modificarla y solicitar otra cantidad diferente.

RVA - Vacunas por debajo del Stock Óptimo. 15/01/2009 X

Centro ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET ...

Vacuna	Stock Óptimo	Stock	Pedida	Cantidad a Pedir
<input type="checkbox"/> HEPATITIS B ADULTOS	220	50	90	80
<input type="checkbox"/> HEPATITIS B HEMODIALIZADOS	200	10	160	30
<input type="checkbox"/> TETANOS	20	0	60	0
<input type="checkbox"/> VARICELA	10	0	15	0
RUBEOLA	30	5	0	

En la parte de arriba aparece el centro al que realizamos la petición. En esta pantalla podremos enviar peticiones de las vacunas que son suministradas por Centros de Salud Publica y/o Almacenes de Departamento. En este ejemplo se realizará sobre el Almacén de Vacunas Hospital Dr. Pesset.

Seguidamente deberemos seleccionar aquellas vacunas que deseamos pedir. Para finalizar pulse el botón Enviar y automáticamente se generaran los pedidos.

Desde la opción del menú Registro de Movimientos al realizar una salida de vacunas se comprobará si las existencias son inferiores al stock óptimo. En tal caso se alertará al usuario que realiza el movimiento indicándole que se ha violado el stock óptimo.

Desde Registro de Movimientos como se comentó anteriormente, aparecerá el botón "Gestión de pedidos pendientes" al acceder al centro al que se realiza la petición de vacunas. Esta opción muestra una ventana con el nombre del centro que ha realizado la petición, la vacuna, la cantidad, la fecha de petición y el usuario que la realizó. Para facilitar la gestión de pedidos se puede realizar un filtrado de centros según departamento/zona/centro y por el tipo de vacuna de la solicitud.

## Manual Usuario

**Gestión de pedidos pendientes**

Búsqueda de pedidos  
Departamento:  Zona:  Centro:   
Vacuna:

Pedidos pendientes  
 Servir Pedido  Eliminar Pedido  Exportar a Excel  Exportar a PDF  Imprimir

Depto.	Zona	Centro origen petición	Fecha	Vacuna	N. Comercial	Cantidad	Usuario
5	2	CENTRO DE SALUD DE ALMAGERRA	21/11/2013	GRUPE	GRIPAVAC	50	DEMO, ADMIN
5	2	CENTRO DE SALUD DE ALMAGERRA	21/11/2013	HEPATITIS B ADULTOS	TYMINEK ADULTOS	10	DEMO, ADMIN
5	2	CENTRO DE SALUD DE ALMAGERRA	21/11/2013	PAPILONAVIRUS	CERVAVIX	30	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	24/06/2003	DIFTERIA-TETANOS-PERTUSIS		20	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	26/06/2003	DTF ACELULAR + HB		1	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	26/06/2003	DTF+HB		4	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	27/06/2005	DTF ACELULAR		1	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	28/10/2005	POLIO		10	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	10/11/2005	RABIA		200	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	16/11/2005	HEMOGOCOCO		130	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	07/12/2005	POLIO		12	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	07/12/2005	POLIO		11	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	07/12/2005	POLIO		10	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	15/12/2005	HEPATITIS B ADULTOS		10	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	15/12/2005	HEPATITIS B HEMODIALIZADOS		10	DEMO, ADMIN
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	16/09/2006	ANTITUBERCULOSA		1000	USU1,USU1, USU1
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	28/12/2006	POLIO		20	DEMO, ADMIN

Este listado de peticiones pendientes se puede imprimir, exportar al formato Excel y exportar a PDF.

Si por algún motivo la petición de vacunas no fuera correcta habría que seleccionar la casilla de selección situada junto al nombre del centro y pulsar el botón “Eliminar Pedido”. Esto provocaría que se borrara esta petición del sistema.

Para responder a una petición hay que pulsar sobre la fila del pedido que se va a contestar y pulsar el botón “Servir Pedido”. De este modo en la página de Registro de movimiento se rellenarían los datos de centro, vacuna y cantidad a mover y en tipo de movimiento se seleccionaría “Salida”.

**Registro de Movimientos**

Tipo:  Motivo:   
Stock:  Fecha del Movimiento:

Vacuna:   
Laboratorio fabricante:   
Nombre Comercial:   
Presentación:   
Referencia:   
Fecha Caducidad:   
Cantidad:

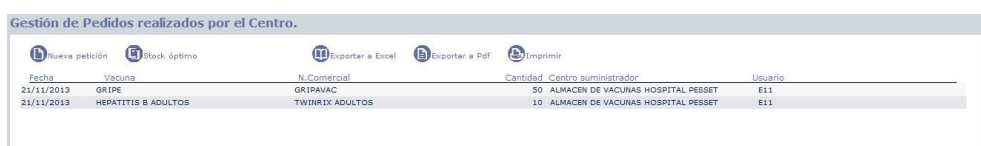
Comentarios:

Centro:  Stock del centro:   
 Laboratorio suministrador:

Sólo quedaría completar los datos del lote sobre el que se va a realizar el movimiento y registrarlo de la forma que se describió anteriormente.

## Gestión de pedidos

La sección de gestión de pedidos permite realizar la misma funcionalidad que “Petitorio de vacunas” siguiendo una aproximación distinta. En gestión de pedidos podremos observar inicialmente que pedidos están pendientes de ser servidos al centro actual.



The screenshot shows a web interface titled "Gestión de Pedidos realizados por el Centro." with navigation buttons for "Nueva petición", "Stock óptimo", "Exportar a Excel", "Exportar a Pdf", and "Imprimir". Below the buttons is a table with the following data:

Fecha	Vacuna	N.Comercial	Cantidad	Centro suministrador	Usuario
21/11/2013	GRYPE	GRIPAVAC	50	ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET	E11
21/11/2013	HEPATITIS B ADULTOS	TWINRIX ADULTOS	10	ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET	E11

El listado de peticiones pendientes serán ordenadas por la fecha en la que se realizó la petición y mostrará el tipo de vacuna, el nombre comercial, la cantidad pedida, el centro suministrador y el usuario que la realizó.

Desde este apartado además podremos realizar nuevas peticiones, consultar el stock óptimo de las vacunas del centro y exportar a Excel, PDF o imprimir el listado de pedidos pendientes. El funcionamiento será equivalente a las funciones realizadas en el apartado de “Petitorio de vacunas”.

## Mantenimiento de Lotes

Permite gestionar los lotes que se encuentran en el sistema. Se presenta un listado con todos los lotes del sistema, el cual, podremos filtrar utilizando para ello los campos definidos en la parte superior de la pantalla y pulsando posteriormente el botón Buscar.

**Mantenimiento de Lotes**

Vacuna  Referencia

Laboratorio  Fecha Caducidad

Presentación  Circulación

N.Comercial  Desconocidos

Vacuna	Laboratorio	Presentación	Referencia	Fecha Caducidad	N.Comercial	Circulación	Cód. Usuario	Fecha Creación
ANTIPERTUSI	BAXTER	MONODOSIS	000000000000001	01/01/2099		No	E11	14/03/2011
ANTIPERTUSI	BAXTER	MONODOSIS	4241	13/10/2098		No	SC	13/10/2009
ANTIPERTUSI	BAXTER	BOLSAS 7 KG.	012345678901234	29/10/2010		No	E11	29/10/2010
ANTITUBERCULOSA	AlcalPharma	MONODOSIS	12333442	09/09/2031		No	E11	09/09/2011
ANTITUBERCULOSA	CELLETEC-PHARMA	ENVASE DE 10 DOSIS	P002.00	28/02/2003		No		
ANTITUBERCULOSA	CELLETEC-PHARMA	ENVASE DE 10 DOSIS	P-02	28/02/2003		No		
ANTITUBERCULOSA	CELLETEC-PHARMA	ENVASE DE 10 DOSIS	P-01	31/12/2002		No		
ANTITUBERCULOSA	CELLETEC-PHARMA	ENVASE DE 10 DOSIS	P001	31/12/2002		No		
ANTITUBERCULOSA	CELLETEC-PHARMA	ENVASE DE 10 DOSIS	N001	30/09/2001		No		
ANTITUBERCULOSA	PFIZER	MONODOSIS	R3001	31/12/2012		No	IGV	
ANTITUBERCULOSA	PFIZER	MONODOSIS	PF2154RS	31/12/2012		No	IGV	07/08/2008
ANTITUBERCULOSA	PFIZER	ENVASE DE 10 DOSIS	109076A	30/06/2011		No	52796736YRG	07/09/2010
ANTITUBERCULOSA	PFIZER	ENVASE DE 10 DOSIS	108029G	31/08/2010		No	14604160BBA	20/05/2009
ANTITUBERCULOSA	PFIZER	ENVASE DE 10 DOSIS	106060B	30/09/2008		No	21427271BBF	
ANTITUBERCULOSA	PFIZER	ENVASE DE 10 DOSIS	105033H	31/07/2007		No	18433907MPA	

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 next Registros : 3031

Desde esta pantalla se podrá:

- **Añadir:** Dar de alta en el sistema un lote ( si este no esta dado de alta ), mediante la opción añadir.

The image shows two screenshots of the 'Detalle de Lote' form. The top screenshot shows the form with the following fields: Vacuna (dropdown), Presentación (dropdown), Laboratorio (text input with a menu icon), Referencia (text input), Fecha Caducidad (text input with a calendar icon), and Circulación (checkbox checked). Below the form are buttons for Salir, Limpiar, and Añadir. The bottom screenshot is identical but includes an additional field, 'N.Comercial' (dropdown), located below 'Fecha Caducidad'.

- **Modificar:** Modificar un lote en el sistema, ( caso de que se haya cometido un error al dar de alta un lote), seleccionando un lote de la lista y pulsando posteriormente la opción modificar . No se podrá modificar datos del lote de una vacuna que ya haya sido administrada a alguna persona.
- **Borrar:** Borrar un lote en el sistema, seleccionando un lote de la lista y accionando posteriormente la opción borrar .

Mediante la opción circulación se puede activar o desactivar un tipo de lote referente a una vacuna concreta, al añadir o modificar dicha vacuna, ESTA OPCIÓN SOLO SE PODRÁ UTILIZAR DESDE SERVICIOS CENTRALES.



## Mantenimiento de Almacenes.

Desde esta pantalla se puede asignar centros que se consideraran almacenes para las distintas zonas del sistema. Su pantalla se muestra a continuación.



Mantenimiento de Almacenes

Departamento  Zona  

Almacén  

Para poder declarar un nuevo almacén para una zona hay que buscar primero la zona a la que se quiere asignar, rellenando los valores de departamento y zona.



Mantenimiento de Almacenes

Departamento  Zona  

Almacén  

A continuación pulsar sobre el icono de búsqueda.



zon - Listado de Zonas. 07/02/2024

Zonas

Zona

BETXI

GENERALITAT VALENCIANA  
CONSELLERIA DE SANITAT

Al pulsar sobre el campo zona quedará asignada al formulario. Para seleccionar el centro que se asignará como almacén de esa zona, se introducirá parte de nombre.

## Manual Usuario

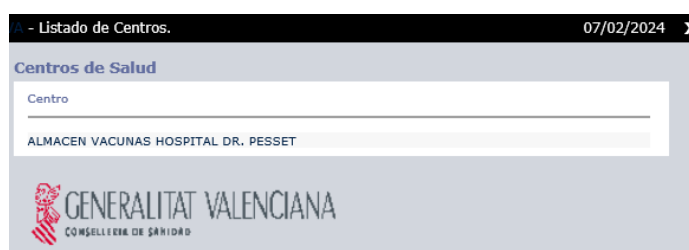


Mantenimiento de Almacenes

Departamento  Zona

Almacén

Al pulsar sobre el icono de búsqueda aparece un listado con todos los centros que comienzan por esa descripción.



Listado de Centros. 07/02/2024


Centros de Salud

Centro

ALMACEN VACUNAS HOSPITAL DR. PESSET

GENERALITAT VALENCIANA  
CONSELLERIA DE SANIDAD

Tras seleccionar el centro de la lista, solo queda pulsar el botón “Añadir” para que quede registrado, mostrándose un mensaje con el resultado de la operación.



Operación realizada correctamente

Si se desea modificar algún almacén hay que seleccionarlo primero, para ello hay que introducir el departamento y/o la zona para buscar el almacén. Por ej. si se introduce departamento 3 y se pulsa el botón “Buscar” aparece la siguiente lista.



Resultado de la búsqueda de Almacenes. 07/02/2024

Almacen	Dpto	Zona	Descripcion
SALUD PUBLICA CASTELLON	3	0	DESCONOCIDA

GENERALITAT VALENCIANA  
CONSELLERIA DE SANIDAD

## Manual Usuario

Aparece la zona y el almacén que tiene asignado. Si se pulsa sobre la zona, los datos se cargan en la ventana principal y se podría alterar el almacén.

Buscando por la descripción “centro” y pulsando el icono de búsqueda aparece el siguiente listado.



Seleccionando el “Centro Salud Pública Castellón” se rellenaría el formulario con el nuevo valor. Para que el cambio tenga efecto hay que pulsar sobre “Modificar” y se mostraría un mensaje indicando el resultado de la operación.



Para borrar un almacén se seguiría un proceso similar. Habría que seleccionarlo usando el botón “Buscar” y pulsara continuación “Borrar”. Aparecería una ventana de confirmación, si se acepta el almacén quedaría borrado.

Si se busca un almacén para una zona y este no existe, aparece el siguiente mensaje.

## Manual Usuario



El botón “Reset” haría que se borrara el formulario.

## Control de Stocks

Permite gestionar el nivel de existencias del centro. Antes de nada es necesario definir cada uno de los conceptos básicos de la gestión:

**Stock mínimo:** Cantidad mínima de vacunas que debe de mantener un centro para su correcto funcionamiento. Por debajo de esta cantidad supone que el centro no puede hacer frente a las demandas de consumo mínimas siendo aconsejable reponer la cantidad.

**Stock óptimo:** Cantidad de vacunas necesarias para que el centro pueda hacer frente a sus consumos habituales según demanda y teniendo en cuenta la periodicidad del suministro (valija) desde su almacén de Departamento. Si el stock de vacunas no supera dicha cantidad el centro debería realizar un pedido.

Al comienzo de cada ejercicio o estación habrá que definir el stock mínimo/óptimo para cada uno de los tipos de vacuna.

Vacuna	Stock Mínimo	Stock Óptimo	Stock Operativo	Stock No Operativo	Cantidad Pedida
ANTIPERTUSI	0	0	0	0	0
ANTITUBERCULOSA	2	3	2	53	25
COLERA	10	50	-1	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0	10
DIFTERIA-TETANOS PEDIATRICA	1	0	0	0	204
DIFTERIA-TETANOS-PERTUSI	0	20	0	0	20
DTP ACELULAR	5	0	0	0	21
DTP ACELULAR + HIB	0	0	0	0	1
DTP+HEP.B	0	0	0	0	0
DTP+HIB	0	0	0	0	4
ENCEFALITIS JAPONESA	0	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	46810	369	10012
HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	0	0	0	0	0
HEP.A+ HEP.B	0	0	0	0	0
HEPATITIS A ADULTOS	3	5	0	-1	20
HEPATITIS A PEDIATRICA	0	0	0	0	0
HEPATITIS B ADULTOS	0	1	0	1	1
HEPATITIS B HEMODIALIZADOS	40	0	48	1	1
HEPATITIS B PEDIATRICA	0	0	0	5	0

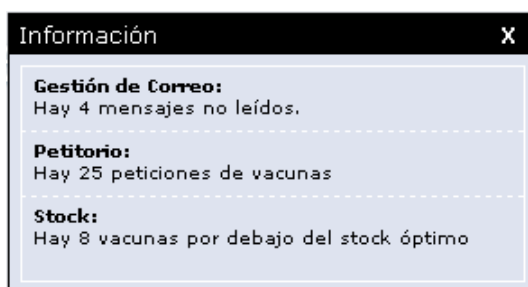
1 2 3 Registros : 47

Modificar

En el listado aparecen las vacunas resaltadas en color rojo si su stock operativo es inferior al stock mínimo definido, y en color naranja, aquellas vacunas que tienen el stock operativo dentro del rango del stock mínimo y óptimo.

## Manual Usuario

Al conectarse al sistema, si el centro no cumple alguno de los valores de stock óptimo, aparecerá un mensaje para que el usuario revise las existencias y realice los pedidos pertinentes.



Desde la opción del menú Registro de Movimientos al realizar una salida de vacunas se comprobará si las existencias son inferiores al stock óptimo. En tal caso se alertará al usuario que realiza el movimiento indicándole que se encuentra por debajo del stock óptimo.

Los usuarios que tengan ámbito de Departamento o de Comunidad tendrán una opción nueva de menú llamado Consultas, donde podrán consultar los Centros a los que suministran que están por debajo del Stock Óptimo. Esta opción se verá más adelante.

## Consulta de Existencias

Esta herramienta permite consultar las dosis por centro de vacunación y por tipo de vacuna.


Veamos cada uno de los elementos de la pantalla:

- **Centro:** En este campo podremos indicar el centro de vacunación que deseamos consultar. Si no indicamos nada, la consulta se realizará sobre el centro que hemos elegido al entrar al sistema.

Si Marcamos la opción Almacenes nos mostrará la consulta de existencias en todos los almacenes.

En el caso de marcar Hospitales se listarán las existencias de los centros con esa categoría.

## Manual Usuario

- **Vacuna:** Nos permite filtrar la consulta a una vacuna en concreto. Pulsando sobre la opción del icono  , si el lote está en el sistema, se rellenarán automáticamente el resto de campos.
- **Opciones de la consulta:** Nos permite incluir/excluir en la consulta los lotes caducados y lotes no caducados. También permite seleccionar qué parte del stock se desea consultar el operativo o el no operativo, sólo se permiten consultar las existencias de uno de los dos.

Pulsamos el botón consultar para ver el resultado.

La siguiente pantalla muestra el ejemplo de una consulta de Polio en el centro Ademuz.

Consulta respecto a: ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET  
Existencias a fecha: 26/11/2013  
Stock : OPERATIVO  
Fecha caducidad : NO CADUCADOS

Nombre Comercial	Referencia	Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
	123112312312312	DIFTERIA	BAXTER	MONODOSIS	01/01/2019	15876
	012345678911111	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	31/12/2050	112
	12312323231	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	14/12/2015	110
	12345	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	20/01/2099	1930
	124234234242342	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	26/12/2037	113
INFLEXAL V3	13112	GRIPE	DR. ESTEVE	MONODOSIS	13/11/2030	190
	21012000	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	150
	21012008	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	1000
	234232341213144	GRIPE	GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	26/12/2022	11989
	635465464R3	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	29/12/2013	1000
	11111111111	GRIPE A H1N1	BAXTER	MONODOSIS	31/12/2099	9900
	1233123123	HEPATITIS B ADULTOS	GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	15/01/2033	4950
	111111111111111	PAPILOMAVIRUS	GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	30/09/2022	976

Imprimir Salir

La siguiente pantalla muestra el ejemplo de una consulta de Gripe en todos los Almacenes.

Consulta respecto a: Almacenes  
Existencias a fecha: 26/11/2013  
Stock : OPERATIVO  
Fecha caducidad : TODOS

Centro	Nombre Comercial	Referencia	Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		012345678911111	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	31/12/2050	112
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		12312323231	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	14/12/2015	110
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		12345	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	20/01/2099	1930
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		124234234242342	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	26/12/2037	113
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET	INFLEXAL V3	13112	GRIPE	DR. ESTEVE	MONODOSIS	13/11/2030	190
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		21012000	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	150
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		21012008	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	1000
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		234232341213144	GRIPE	GLAXOSMITHKLINE	MONODOSIS	26/12/2022	11989
ALMACEN DE VACUNAS HOSPITAL PESSET		635465464R3	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	29/12/2013	1000
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE ALACANT / ALCANTE		21012008	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	-1
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE BENICARLO		012345678911111	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	31/12/2050	122
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE BENICARLO		21012008	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	1000
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE BENIDORM		12312323231	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	08/10/2029	9
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE BENIDORM		123123123123	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	08/10/2020	12223
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE DENIA		21012008	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	21/01/2101	990
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE ELX / ELCHE		21012008	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	11/11/2100	1000
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE TORRENT		1231231232323	GRIPE	BAXTER	MONODOSIS	19/12/2035	12333
CENTRO DE SALUD PUBLICA DE TORRENT		455060AAS0AS0D	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	31/12/2102	99843

Imprimir Salir





## Manual Usuario

















Esta consulta se puede imprimir pulsando el botón que aparece en la página o también exportar a Excel pulsando el botón “Exportar a Excel” al realizar la consulta.

## Gestión de Correo



La mayor utilidad de esta opción, es que debe de ser el medio habitual a utilizar para comunicar a todos los usuarios que tengan acceso a la gestión de almacén cualquier tipo de movimiento de vacunas o incidencias que pudieran ser importantes o necesarias para su funcionamiento.

El icono del sobre puede aparecer en dos formatos, indicando si el mensaje ha sido leído con anterioridad (  ) o se trata de un mensaje nuevo sin leer (  ).



Gestión de Correo ( 8 de 19 Mensajes no leídos )

<input type="checkbox"/>	Acción	Centro Origen	Usuario	Fecha
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	25/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	24/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	24/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	USUARIO INTERNO DE LA APLICACION	17/01/2008
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	26/11/2007
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	26/11/2007
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	IVAN GARRIDO VARGAS	26/11/2007
<input type="checkbox"/>		CAP DE ADEMUZ	USUARIO INTERNO DE LA APLICACION	18/10/2007

1 2 Registros : 19


 Limpiar  Borrar Mensajes

A través de esta pantalla se sabrá quien nos ha remitido un correo y en que fecha. Las otras opciones que nos da esta pantalla son:

- **Leer:** Se puede leer cualquier mensaje pulsando sobre el icono del sobre en cualquiera de sus dos formatos(  /  ). Se mostrará la información como en el siguiente ejemplo:

## Manual Usuario

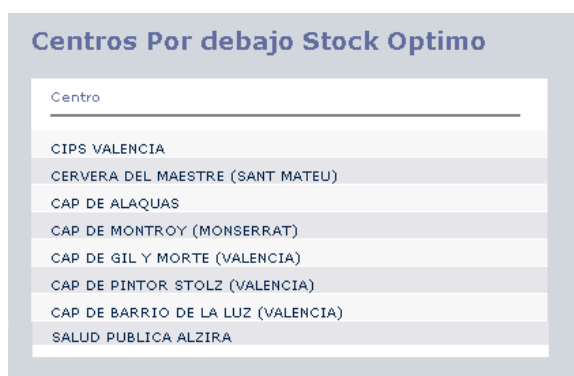


- **Borrar:** Borraremos el mensaje en cuestión pulsando sobre el icono de la papelera asociado a cada mensaje (  ).
- **Borrar Mensajes:** Podremos borrar un conjunto de mensajes seleccionándolos mediante el "CheckBox" (  ) y pulsando posteriormente en el botón de Borrar Mensajes.

## Consultas:

### Centros Por debajo Stock Óptimo

Los usuarios que tengan ámbito de Departamento o de Comunidad tendrán una opción nueva de menú llamado Consultas, donde podrán consultar los Centros a los que suministran que están por debajo del Stock Óptimo.



Al seleccionar el centro se puede ver al detalle el estado de cada una de las vacunas que están por debajo del stock óptimo, el stock real de cada una de éstas vacunas, número de dosis fijadas como stock óptimo, la cantidad de dosis pedidas (en el caso de que se haya tramitado un pedido) y la cantidad de dosis a pedir para alcanzar el stock óptimo.

The screenshot shows a table titled "Listado Vacunas por debajo del Stock Óptimo" for the center "CAP DE GIL Y MORTE (VALENCIA)". The table has five columns: "Vacuna", "Stock Óptimo", "Stock", "Pedida", and "Cantidad a Pedir".

Vacuna	Stock Óptimo	Stock	Pedida	Cantidad a Pedir
DTP ACELULAR	30	27	0	3
HEPATITIS A ADULTOS	1	-7	0	8
HEPATITIS B ADULTOS	30	24	0	6
HEPATITIS B PEDIATRICA	60	20	0	40
MENINGOCOCO C CONJUGADA	80	59	0	21
POLIO+DTPA+HIB	100	43	0	57
TETANOS DIFTERIA ADULTOS	100	63	0	37
TRIPLE VIRICA	40	29	0	11

## Registro de incidencias de rotura en cadena de frío

Para notificar una incidencia hay que pulsar sobre la opción de menú “Registro de incidencias de rotura en cadena de frío”, la cual abrirá una nueva pantalla en la que se nos permitirá el registro de incidencias.

Hay que rellenar los campos de departamento, zona y centro. En el caso de que el usuario no tenga ámbito de departamento 0, parte de estos datos aparecerán rellenos con los datos de su ámbito.

Al añadir una incidencia su estado es notificado y se le asigna un número de incidencia automáticamente. El campo “Descripción General” permite la inclusión de una descripción de lo que ha producido esa rotura en la cadena de frío.

## Manual Usuario

La fecha de notificación de la incidencia aparecerá por defecto, se ha de cumplimentar el campo de fecha de inicio de la incidencia.

Es necesario seleccionar la causa de la rotura, en el caso que lo que la haya producido no se encuentre en el listado, seleccionando la opción "Otras causas" se habilita el campo "Descripción Otras causas" donde habrá que describir el motivo de la rotura.

También se indicará el tipo de termómetro que posee la nevera, así como las temperaturas máxima, mínima y actual del frigorífico.

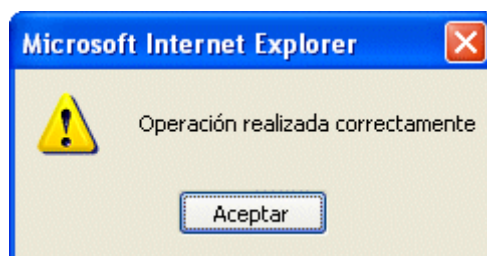
También es útil indicar en el campo "Medidas adoptadas por el centro" aquellas acciones que se hayan realizado al detectar la incidencia en la cadena de frío.

Con los botones de "Añadir vacuna", "Modificar vacuna", "Borrar vacuna" se realizan las acciones sobre las vacunas implicadas en la incidencia.

Si se intenta añadir una vacuna sin haber enviado antes el formulario, el sistema mostrará el siguiente mensaje:



Si se confirman los datos se enviarán los datos y se mostrará un mensaje con el resultado de la operación.



En el momento que se registra una nueva incidencia de rotura en cadena de frío, automáticamente, se envía un aviso mediante correo electrónico a todos aquellos usuarios

## Manual Usuario

con perfil Técnico de Salud Pública, Director CSP y SS.CC. Gestor Funcional que tengan configurado un ámbito a nivel de Departamento en las aplicaciones RVA y BackOffice.

Una vez enviada la incidencia los datos de departamento, zona y centro no serán modificables.

The screenshot displays the 'RVA - rotad - Incidencias de rotura en cadena de frío' window. The header shows the user 'IVAN GARRIDO VARGAS' and the center 'CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ' as of '12/08/2008'. The form includes fields for Department (2), Zone (ALMASSORA), and Center (CENTRO DE SALUD DE ALM). It also shows the incident state as 'Notificada', with a notification date of 12/08/2008 and an incident start date of 12/08/2008. The general description is 'INCIDENCIA CADENA FRIO 11/08/2008' and the cause is 'Caída general del suministro eléctrico'. Below this, there are fields for 'Otras causas', 'Tipo termómetro' (Data-logger), and temperature readings: 'Tª actual del frigorífico' (1 °C), 'Tª máxima registrada' (5 °C), and 'Tª mínima registrada' (-2 °C). A table for 'Vacuna' is present, with columns for 'Nº Dosis Afectadas', 'Nº Dosis Inutilizadas', 'Lote', 'Fecha Caducidad', and 'Laboratorio'. The table is currently empty, showing 'No hay datos'. At the bottom of the form, there are buttons for 'Añadir Vacuna', 'Modificar Vacuna', and 'Borrar Vacuna'. Below the table, there are sections for 'Medidas adoptadas por el centro' and 'Medidas adoptadas por Salud Pública', both of which are empty. At the very bottom, there are navigation buttons: 'Salir', 'Limpiar', 'Imprimir', 'Valoración Económica', 'Guardar', and 'Nuevo'.

En este momento se procede a añadir una vacuna a la incidencia con el botón “Añadir vacuna”.

## Manual Usuario

RVA - lotInc - Lotes con rotura de Cadena de frío. 12/08/2008 X

Vacuna

Laboratorio

Presentación

Referencia

Fecha Caducidad

Nº Dosis Afectadas

Salir Limpiar Enviar

El botón “Salir” cierra la ventana, el botón “Limpiar” vacía el formulario.

Para añadir las vacunas hay que seleccionar la vacuna, el laboratorio, la presentación, la referencia, la fecha de caducidad y las dosis que contenía de esa vacuna la nevera.

Estos valores se pueden obtener de los lotes circulantes dados de alta en el sistema o de las existencias en nevera, para ello es necesario seleccionar la vacuna del desplegable y a continuación, usar el icono de lote circulante o existencias.

Listado de Lotes				
Lotes				
Referencia	Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad
R1-01	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	31/05/2002
R2	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	31/05/2002
3204	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	31/05/2003
3402	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	31/05/2003
3403	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	31/05/2003
45102	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
45103	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
45104	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
45201	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
45202	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
45203	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
46001	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	30/06/2005
4803	GRIPE	Esteve	MONODOSIS	31/05/2004

Si se consultan las existencias



## Manual Usuario

**Listado de Existencias**

**Existencias a fecha: 06/07/2007**  
**Centro : CAP DE PILAR DE LA HORADADA**  
**Stock : OPERATIVO**

Referencia Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
T9 GRIPE	SMITHKLINE BEECHAM	MONODOSIS	30/01/2006	100

 Imprimir  Salir

Una vez relleno el formulario con los datos de las vacunas de la nevera.

**RVA - lotInc - Lotes con rotura de Cadena de frío.** 12/08/2008 X

Vacuna:


Laboratorio:

Presentación:

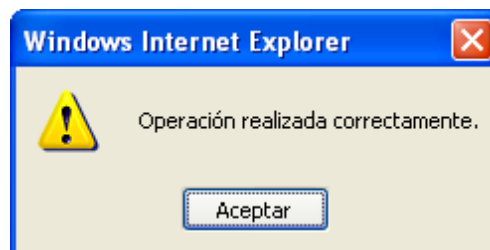
Referencia:

Fecha Caducidad:

Nº Dosis Afectadas:

 Salir  Limpiar  Enviar

Tras pulsar el botón “Enviar” se muestra un mensaje con el resultado de la operación.



## Manual Usuario

En ese momento aparecerá en el listado de vacunas de la incidencia la nueva vacuna añadida.

The screenshot displays the 'RVA - rotac - Incidencias de rotura en cadena de frío' application. The user is 'IVAN GARRIDO VARGAS' at 'CENTRO DE SALUD DE ADEMULZ' on '12/08/2008'. The incident details include: Departamento: 2, Zona: ALMASSORA, Centro: CENTRO DE SALUD DE ALM., Estado: Notificada, Nº Incidencia: 101, Fecha Notificación: 12/08/2008, Fecha Inicio: 12/08/2008, Descripción General: INCIDENCIA CADENA FRIO 11/08/2008, Causas: Calda general del suministro eléctrico, Descripción Otras causas: Data-logger, Tª actual del frigorífico: 1 °C, Tª máxima registrada: 5 °C, Tª mínima registrada: -2 °C.

Vacuna	Nº Dosis Afectadas	Nº Dosis Inutilizadas	Lote	Fecha Caducidad	Laboratorio
GRUPE	100	0	GR213-3GL	31/12/2012	GLAVOSMITHKLINE

Buttons at the bottom: Salir, Limpiar, Imprimir, Valoración Económica, Guardar, Nuevo.

Si por alguna causa la vacuna añadida no fuera correcta, seleccionándola y pulsando el botón "Borrar vacuna", se puede eliminar si se confirma la operación.



Si se desea modificar la vacuna hay que seleccionarla y pulsar el botón "Modificar vacuna". Pero solo se podrán cambiar los datos de dosis afectadas. Para modificar las vacunas inutilizadas y el coste de las mismas es necesario tener como perfil: Técnico de Salud Pública o SSCC Gestor funcional y la incidencia estar resuelta.

## Manual Usuario

En la parte inferior aparece el botón “Imprimir” que permite imprimir la incidencia tras seleccionar la impresora.

Una vez añadidas las vacunas a la incidencia, esta será resuelta por el Centro de Salud Pública correspondiente al centro donde se ha producido la incidencia, que la cambiará a “Resuelta”, en este momento se habilitarán los campos de “Medidas adoptadas por Salud Pública” donde incluirán información referente a las medidas tomadas por Salud Pública para el centro donde se produjo la incidencia.

The screenshot shows the 'RVA - rotacod - Incidencias de rotura en cadena de frío.' interface. The header includes the user 'IVAN GARRIDO VARGAS.' and the center 'CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ.' dated '12/08/2008'. The form contains several fields: Departamento (2), Zona (ALMASSORA), Centro (CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ.), Estado (Resuelta), Fecha Notificación (12/08/2008), Fecha Inicio (12/08/2008), Descripción General (INCIDENCIA CADENA FRIO 11/08/2008), Causas (Caída general del suministro eléctrico), and temperature fields (Tª actual del frigorífico: 1 °C, Tª máxima registrada: 5 °C, Tª mínima registrada: -2 °C). Below these fields is a table of vaccines:

Vacuna	Nº Dosis Afectadas	Nº Dosis Inutilizadas	Lote	Fecha Caducidad	Laboratorio
GRUPE	100	0	GR213-SQL	31/12/2012	GLAXOSMITHKLINE

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Añadir vacuna', 'Modificar Vacuna', and 'Borrar Vacuna'. Below these are two text areas for 'Medidas adoptadas por el centro' and 'Medidas adoptadas por Salud Pública'. At the very bottom, there are buttons for 'Salir', 'Limpiar', 'Imprimir', 'Valoración Económica', 'Guardar', and 'Nuevo'.

En este momento se puede proceder a realizar la valoración económica de la incidencia y a incluir las dosis inutilizadas.

Para ello se selecciona la vacuna y se pulsa el botón “Modificar vacuna”.

The screenshot shows a software window titled "RVA - lotInc - Lotes con rotura de Cadena de frío." with a date of "12/08/2008". The form contains the following fields:

- Vacuna: GRIPE (dropdown menu)
- Laboratorio: GLAXOSMITHKLINE (text input)
- Presentación: MONODOSIS (dropdown menu)
- Referencia: GR213-3Gl (text input)
- Fecha Caducidad: 31/12/2012 (calendar icon)
- Nº Dosis Afectadas: 100 (text input)
- Nº Dosis Inutilizadas: (empty text input)
- Coste: 2007/6 (1.23 €) (dropdown menu)

At the bottom of the form are three buttons: "Salir" (with a back arrow icon), "Limpiar" (with a refresh icon), and "Enviar" (with a right arrow icon).

Si el lote de vacuna de la incidencia solo posee un coste posible este aparecerá relleno a falta sólo de incluir las dosis inutilizadas si fuera necesario. Si pudiera tener más de un valor el sistema mostrará un listado del que seleccionar el adecuado.

Si por alguna razón esa vacuna no tuviera coste asignado, aparecería un campo en el que introducir de forma manual su valor.

Tras pulsar en el botón "Enviar" se actualizarían los datos de las vacunas en el listado de la incidencia como en el caso de añadir vacunas.

Si al resolver una incidencia por alguna razón una vacuna no ha sido valorada económicamente, por requerir una selección manual, junto al nombre de la vacuna aparecerá un signo de exclamación en color rojo para indicar que es necesario que se seleccione de forma manual ese coste.

Una vez que la incidencia se encuentra resuelta se puede ver la valoración económica usando el botón situado junto al de "Nuevo".

## Manual Usuario

Valoración Económica de incidencias de rotura en cadena de frío							
Centro: CAP DE PILAR DE LA HORADADA		Departamento: 22		Zona: PILAR DE LA HORADADA		Fecha: 06/07/2007	
Vacunas	Nº Dosis	Lote	Caducidad	Laboratorio	Coste Unitario	Total €	Coste de las Vacunas Inutilizadas €
GRUPE	100	T9	30/01/2006	SMITHKLINE BEECHAM	1.23	123	61.50
TOTAL		100				123 €	61.50 €

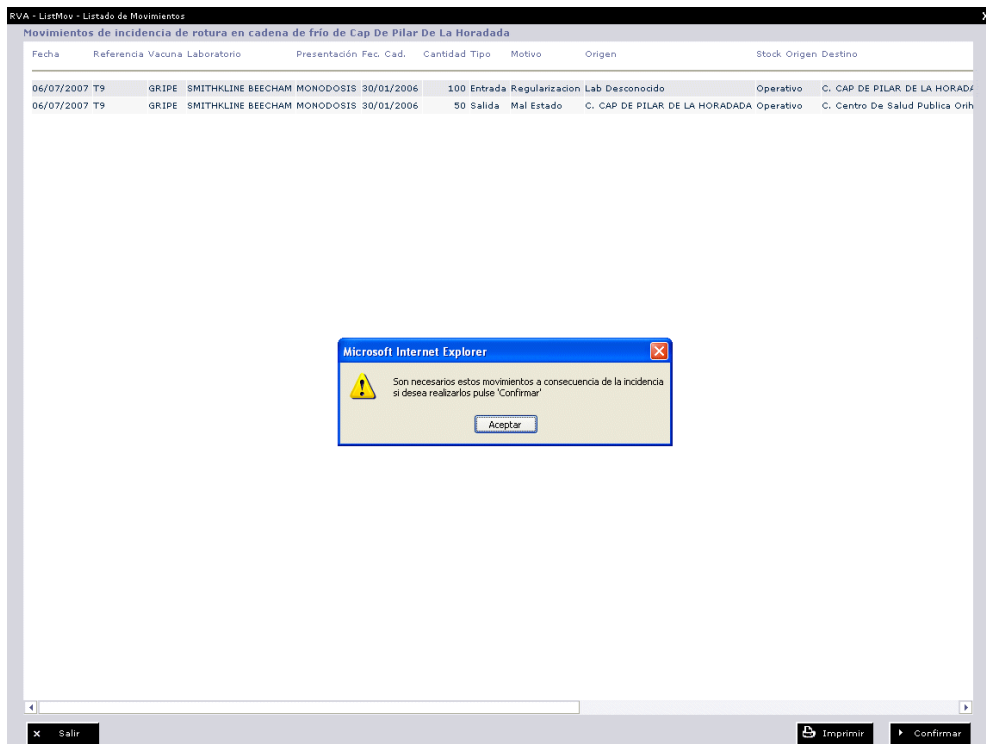
El funcionamiento es el mismo que el descrito anteriormente, en este caso el valor del departamento, la zona y el centro son los de la incidencia, y la fecha es en la cual se valoró económicamente.

Una vez resuelta la incidencia por el Centro de Salud Pública, la Unidad de Coordinación y Promoción de la Salud la pasará a estado Finalizada, indicando las "Recomendaciones y medidas a adoptar por la UCPS"

Para ello basta con seleccionar la incidencia, cambiar su estado a "Finalizada".

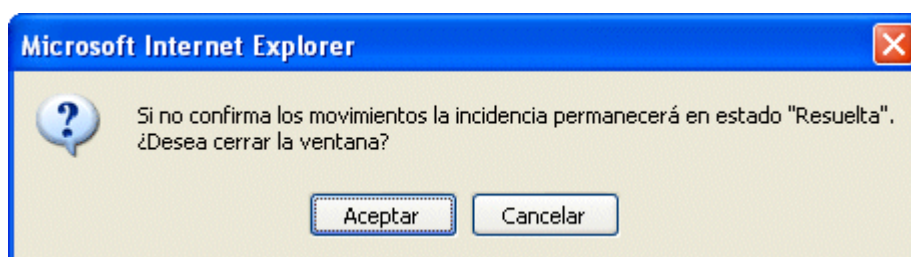
Después de cambiar su estado y pulsar el botón "Nuevo" o "Salir", se pedirá una confirmación para guardar los cambios realizados, y posteriormente se mostrará una ventana con los movimientos que tiene que realizar el centro como consecuencia de esa rotura.

## Manual Usuario



Se muestra al usuario un mensaje indicando qué movimientos se tienen que realizar. Estos movimientos se pueden imprimir.

Si no se desean realizar al pulsar el botón "Salir", el sistema alerta de que en ese caso la incidencia seguirá resuelta.



Si se confirma que se va a cerrar la ventana se mostrará un mensaje indicando que la incidencia sigue resuelta.

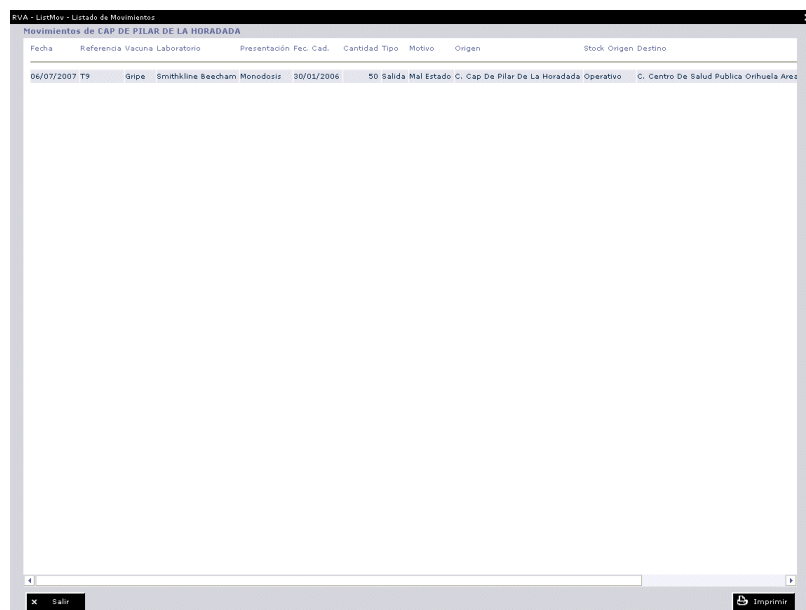
Si por el contrario se pulsa el botón "Confirmar".

## Manual Usuario



Si se confirma que se realicen los movimientos se mostrará un mensaje con el resultado de la operación.

Si se quieren visualizar los movimientos asociados a una incidencia finaliza, hay que usar el botón "Ver movimientos" que aparece al ver la incidencia.



A screenshot of a web application window titled "RVA - Listado de Movimientos". The window displays a table with the following data:

Fecha	Referencia Vacuna Laboratorio	Presentación	Fec. Cad.	Cantidad	Tipo	Motivo	Origen	Stock	Origen	Destino
06/07/2007	T9	Gripe	SmithKline Beecham Monodosis	30/01/2006	50	Salida Mal Estado	C. Cap De Pilar De La Horadada Operativo	C.	Centro De Salud Publica Orihuea Arez	

The window also features a search bar at the bottom left and a "Salir" button. A "Imprimir" button is visible in the bottom right corner.

## Consulta de incidencias de rotura en cadena de frío

Desde este menú se controlan las roturas de cadena de frío detectadas en los centros. Permite listar las incidencias así como modificarlas.

**Búsqueda de Incidencias**

Nº Incidencia  Fecha Inicio  Fecha Fin   
Departamento  Zona  Centro   
Estado

Anulada	37	24/10/2007	CENTRO DE SALUD DE ALMASSORA / ALMAZORA	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Anulada	36	24/10/2007	CENTRO DE SALUD DE BENICASSIM / BENICASSIM	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Anulada	35	24/10/2007	CENTRO DE SALUD DE ALMASSORA / ALMAZORA	INCIDENCIA CADENA DE FRIO
Notificada	34	24/10/2007	CENTRO DE SALUD DE BENICARLO	INCIDENCIA CADENA FRIO POR CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO.
Notificada	33	24/10/2007	CENTRO DE SALUD DE ALMASSORA / ALMAZORA	INCIDENCIA CADENA FRIO 23/10/2007
Notificada	32	24/10/2007	CONSULTORIO AUXILIAR DE AIN	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO 20/10/2007
Finalizada	31	01/10/2007 01/10/2007	CONSULTORIO AUXILIAR DE LLAURI	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Finalizada	30	01/10/2007 01/10/2007	CONSULTORIO AUXILIAR DE ALBALAT DE LA RIBERA	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Finalizada	29	18/09/2007 18/09/2007	CENTRO DE SALUD DE ALZIRA	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Finalizada	28	13/09/2007 13/09/2007	CENTRO DE SALUD DE MUSEROS	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Finalizada	27	13/09/2007 13/09/2007	CENTRO DE SALUD DE BENICARLO	INCIDENCIA CORTE SUMINISTRO ELÉCTRICO
Finalizada	26	06/07/2007 06/07/2007	CENTRO DE SALUD DE PILAR DE LA HORADADA	SE FUE LA LUZ DELEDIFICIO

1 2 3 Registros : 44

Las incidencias se pueden buscar por:

- Número de incidencia.
- Fecha de inicio.
- Fecha de fin.
- Departamento.
- Zona.
- Centro.



## Manual Usuario

- Estado.

Sólo los usuarios con ámbito de departamento 0 podrán ver todas las incidencias del sistema. El resto de usuarios verán limitadas sus búsquedas a los ámbitos que tengan establecidos, apareciendo rellenos los valores de departamento, zona y centro.

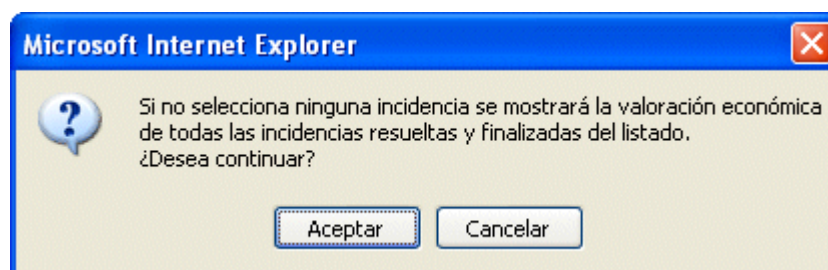
Se muestran de inicio las incidencias notificadas, mostrando el estado, el número de incidencia, la fecha de inicio y fin, el centro en que se declaró y la descripción de la misma.

Para buscar una incidencia hay que introducir algún dato que la identifique y usar el botón "Buscar". Esto provoca que el listado de resultados que aparece cambie a los resultados producidos por la búsqueda.

Para realizar una nueva búsqueda hay que usar el botón "Limpiar", que devolverá los valores del formulario a su estado original.

Los resultados obtenidos de una búsqueda se pueden exportar a Excel usando el botón "Exportar a Excel" situado en la parte inferior de la pantalla. Si el número de registros a exportar supera los 1000 el sistema alertará que es necesario filtrar la búsqueda para reducir los resultados. Mencionar también que no solo exportará los 20 registros que se visualizan en ese momento en la pantalla, sino todos los que aparecen en el campo valor de "Registros" que se muestra bajo el listado.

También se puede ver la valoración económica de las incidencias. Si se pulsa el botón "Valoración Económica" sin seleccionar ninguna el sistema mostrará el siguiente mensaje.



Al no seleccionar ninguna se mostrará la valoración económica de todas las incidencias resueltas y finalizadas en el ámbito del usuario.

## Manual Usuario

Valoración Económica de incidencias de retora en cadena de frío								
Centro: -	Departamento: -	Zona: -	Fecha: 06/07/2007					
Vacunas	Nº Dosis	Lote	Caducidad	Laboratorio	Coste Unitario	Total €	Vacunas Inutilizadas	Coste de las Vacunas Inutilizadas €
ANTITUBERCULOSA	68	N001	30/09/2001	CELTEC-MEDEVA	1,23	83,64	45	55,35
ANTITUBERCULOSA	43	P001	31/12/2002	CELTEC-MEDEVA	1,23	52,89	13	15,99
ANTITUBERCULOSA	53	203015F	30/06/2005	Pharmacia Upjohn	1,23	65,19	53	65,19
ANTITUBERCULOSA	246	999999	31/12/2009	Laboratorios Leti	1,23	302,58	64	78,72
ANTITUBERCULOSA	1	999999	31/12/2009	Laboratorios Leti	4,96	4,96	1	4,96
DIFTERIA-TETANOS-PERTUSI	150	0000000000	01/01/2010	Desconocido	1,23	184,50	10	12,30
DTP ACELULAR	25	LRS	31/01/2004	SMITHKLINE BEECHAM	1,23	30,75	25	30,75
DTP ACELULAR	100	0000000000	01/01/2010	Desconocido	1,23	123	50	61,50
GRIPE	52	AFLUA62BA	31/07/2005	SMITHKLINE BEECHAM	1,23	63,96	52	63,96
GRIPE	21	AFLUA82AC	31/08/2005	SMITHKLINE BEECHAM	1,23	25,83	0	0
GRIPE	10	200032302	30/06/2004	INSTITUTO BERNA DE ESPAÑA	1,23	12,30	5	6,15
GRIPE	1808	666	01/12/2010	Nezel	1,23	2223,84	600	738
HEPATITIS A ADULTOS	10	T3H	30/06/2006	SMITHKLINE BEECHAM	1	0	10	0
HEPATITIS A ADULTOS	220	0000000000	01/01/2010	Desconocido	1,23	270,60	120	147,60
HEPATITIS B ADULTOS	10	989898	31/12/2009	AVENTIS PASTEUR	1,23	12,30	5	6,15
HEPATITIS B 40 MCGR	48	979797	31/12/2009	AVENTIS PASTEUR	1,23	59,04	0	0
NEUMOCOCCO	298	Y2022	28/02/2006	AVENTIS PASTEUR	1,23	366,54	200	246
PAROTIDITIS	250	0000000000	01/01/2010	Desconocido	!	0	150	0
POLIO	56	N28	31/12/2010	CELTEC-MEDEVA	1,23	68,88	50	61,50
POLIO	320	N29	31/12/2010	CELTEC-MEDEVA	1,23	393,60	312	383,76
POLIO	100	6868	30/12/2010	AlcaláPharma	!	0	50	0
POLIO	428	6868	30/12/2010	AlcaláPharma	1,23	526,44	275	338,25
RABIA	100	L-1	31/10/2000	AVENTIS PASTEUR	1,23	123	100	123
RABIA	152	6666	30/12/2010	AVENTIS PASTEUR	0,23	34,96	152	34,96
RABIA	991	6666	30/12/2010	AVENTIS PASTEUR	0,36	356,76	900	324
TETANOS	150	888	30/12/2010	Laboratorios Leti	0,23	34,50	50	11,50
TIFOIDEA ORAL	5	0000000000	01/01/2010	Desconocido	1,23	6,15	5	6,15
TRIPLE VIRICA	69	P13	22/09/2002	AVENTIS PASTEUR	1,23	84,87	0	0
TRIPLE VIRICA	125	0000000000	01/01/2010	Desconocido	1,23	153,75	125	153,75
<b>TOTAL</b>	<b>5989</b>					<b>5864,83 €</b>	<b>3422</b>	<b>2969,49 €</b>

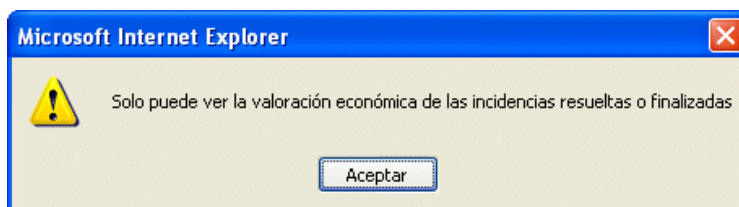
Se muestra la vacuna, las dosis implicadas, el lote, la fecha de caducidad, el laboratorio, el coste unitario y el total por vacuna así como las vacunas inutilizadas y su coste.

En la parte inferior aparece el acumulado de dosis y costes tanto de vacunas afectadas como inutilizadas.

Esta valoración económica se puede imprimir pulsando el botón "Imprimir" y seleccionando la impresora.

El botón "Cerrar" provoca el cierre de la ventana.

Si se selecciona "Valoración económica" de una incidencia notificada, el sistema mostrará el mensaje.



## Manual Usuario

Además se puede generar un fax que se enviará al director del centro de salud pública del ámbito territorial al que este adscrito el centro donde se produjo la incidencia cuando se finalice la misma.

Para ello hay que buscar la incidencia finalizada, seleccionarla y pulsar el botón

“Carta”. Se mostrará una pantalla como la siguiente.

Carta de incidencias de rotura en cadena de frío

ASUNTO: remito para su conocimiento y traslado al Director de Atención Primaria y al responsable de vacunas del Cap De Santa Pola, las recomendaciones y la valoración económica y técnica de la rotura de la Cadena de frío de dicho centro. Para cualquier duda o aclaración contactar con Amparo Escuder. Tel:96 386 2865. Un saludo.

NUMERO DE HOJAS INCLUYENDO LA PRESENTE 2

En Valencia a 06 de Julio de 2007

EL JEFE DE LA UNIDAD DE COORDINACIÓN  
Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

Fdo. Eliseo Pastor Villaba

SI TIENEN PROBLEMAS EN LA RECEPCIÓN, TELEFONEEN AL NUMERO 963862865

Valoración Económica de incidencias de rotura en cadena de frío

Departamento: 20		Zona: SANTA POLA		Centro: Cap De Santa Pola				Fecha: 06/07/2007	
Vacunas	Nº Dosis	Lote	Caducidad	Laboratorio	Coste Unitario	Total €	Vacunas Inutilizadas	Coste de las Vacunas Inutilizadas €	
GRUPE	52	AFLUA62BA	31/07/2005	SMITHKLINE BEECHAM	1,23	63,96	52	63,96	
TOTAL		52				63,96 €	52	63,96 €	

Recomendaciones y medidas a adoptar

Salir Imprimir

Se muestra el contenido del fax a enviar junto con la valoración económica de la misma y las recomendaciones que se hacen sobre el suceso.

Esta carta se puede imprimir usando el botón “Imprimir” y seleccionando la impresora.

Tras ver el contenido de la página de inicio se explicará como se pueden dar de alta incidencias y modificarlas.

## Valoración económica por departamento

Desde esta opción se puede obtener la valoración económica de las incidencias de rotura en cadena de frío del sistema agrupadas por departamento.

**Valoración Económica de incidencias de rotura en cadena de frío por departamento**

Departamento:  Zona:  Centro:

Dosis:  Fecha inicio:  Fecha fin:

**VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA**  
05/05/2000 - 05/05/2010

Vacunasa	Dpto. 0	Dpto. 1	Dpto. 2	Dpto. 3	Dpto. 4	Dpto. 5	Dpto. 6	Dpto. 7	Dpto. 8	Dpto. 9	Dpto. 10	Dpto. 11	Dpto. 12	Dpto. 13	Dpto. 14	Dpto. 15
ANTITUBERCULOSA	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DTP ACELULAR	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	0	0	0	0	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
GRIPE	0	0	45	0	0	0	3118	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	135	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	0	0	10	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	1333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	19	260	124	0	24	0	1395	0	0	10	0	0	12	0	0	0
GRIPE A H1N1	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE A H1N1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE A H1N1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B ADULTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	156	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B ADULTOS	0	12	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NEUMOCOCCO	0	0	0	0	0	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRIPLE VIRICA	0	0	0	0	0	0	1342	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2988</b>	<b>272</b>	<b>191</b>	<b>135</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>6623</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Los resultados mostrados se pueden obtener de las dosis afectadas, las inutilizadas o de ambas (afectadas/inutilizadas) utilizando el desplegable del formulario y pulsando el botón "Buscar".

## Manual Usuario

Valoración Económica de incidencias de rotura en cadena de frío por departamento

Departamento:  Zona:  Centro:   
 Dosis:  Fecha inicio:  Fecha fin:

**VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA**  
05/05/2000 - 05/05/2010

Vacunas	Dpto. 0	Dpto. 1	Dpto. 2	Dpto. 3	Dpto. 4	Dpto. 5	Dpto. 6	Dpto. 7	Dpto. 8	Dpto. 9	Dpto. 10	Dpto. 11	Dpto. 12	Dpto. 13	Dpto. 14 D
ANTITUBERCULOSA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	100/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
DTP ACELULAR	0/0	0/0	12/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	100/100	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	191/59	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	10/0	10/10	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	0/0	0/0	10/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	1500/300	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	12/12	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	45/0	0/0	0/0	0/0	3118/18	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	14/2	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	0/0	135/24	0/0	0/0	320/28	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	0/0	0/0	10/5	0/0	21/12	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	1333/123	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE	19/0	260/20	124/0	0/0	24/0	0/0	1395/5	0/0	0/0	10/2	0/0	0/0	12/0	0/0	0/0
GRIPE A H1N1	14/12	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE A H1N1	12/4	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
GRIPE A H1N1	10/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
HEPATITIS B ADULTOS	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	156/10	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
HEPATITIS B ADULTOS	0/0	12/12	0/0	0/0	0/0	0/0	10/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
NEUMOCOCCO	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	123/9	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
TRIPLE VIRICA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1342/246	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
<b>TOTAL</b>	<b>2988</b>	<b>539</b>	<b>272</b>	<b>32</b>	<b>191</b>	<b>5</b>	<b>135</b>	<b>24</b>	<b>55</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>6623</b>	<b>377</b>	<b>0</b>

También permite el filtrado por departamento, zona y centro.

En estos casos el resumen que aparecería será como el siguiente.

Valoración Económica de incidencias de rotura en cadena de frío por departamento

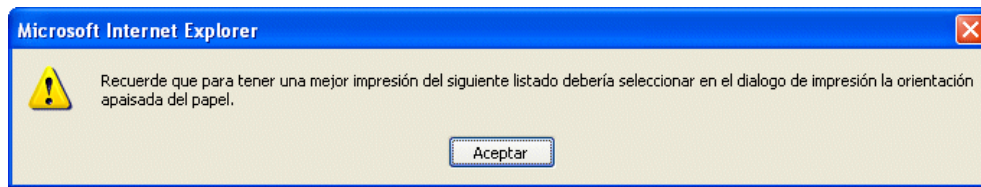
Departamento:  Zona:  Centro:   
 Dosis:  Fecha inicio:  Fecha fin:

**VALORACIÓN ECONÓMICA DE CENTRO DE SALUD DE ADEMÚZ**  
01/01/2000 - 05/05/2010

Vacunas	Total dosis	Coste unitario	Total €
GRIPE	191	5,00	955,00
GRIPE	10	5,36	53,60
GRIPE	3118	6,90	21.514,20
GRIPE	14	7,63	106,82
GRIPE	243	12,31	2.991,33
GRIPE	131	0,00	0,00
NEUMOCOCCO	123	10,00	1.230,00
TRIPLE VIRICA	1342	8,75	11.742,50
<b>TOTAL</b>	<b>5172</b>		<b>38.593,45</b>

Estos datos se pueden exportar a Excel usando el botón situado en la parte inferior "Exportar a Excel" o imprimirlo con el botón "Imprimir", en el caso de la impresión el sistema alertará que es recomendable usar la posición apaisada del papel con el mensaje.

## Manual Usuario



Y sólo falta seleccionar la impresora para obtener la tabla en papel.

## Resumen de incidencias de rotura en cadena de frío

Desde esta opción se puede obtener tanto un resumen, como un detalle, de las incidencias de rotura en cadena de frío que se han registrado en el sistema un año en concreto. A continuación vamos a hablar de ambos informes.

Cuando solicitamos al sistema que nos detalle las incidencias que se han registrado, obtenemos un listado en el que aparecen todas las incidencias del año seleccionado, mostrándonos todos los datos que se consideran de interés, como el centro que la registró, la duración, o las valoraciones económicas que se han realizado sobre la incidencia.

Este informe es posible filtrarlo por el año de registro, así como el trimestre, y posteriormente por el departamento y el centro que han registrado las incidencias.

RVA - Menu. Usuario: IVAN GARRIDO VARGAS. Centro: CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ. 11/08/2008

Resumen de incidencias de rotura en cadena de frío

Tipo de Informe: DETALLE

Año: 2008 Trimestre: Departamento: Centro:

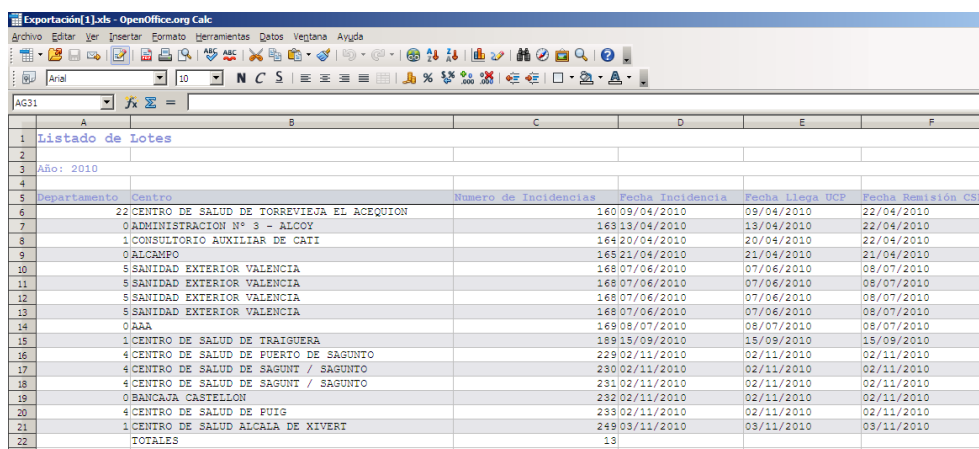
Limpiar Buscar

Dpto.	Centro	Núm. de Incidencia	Fecha Incidencia	F. Llegada U.C.P.	Remisión C.S.P.	Causas Rotura	Observaciones	Día de detección Incidencia
2	CONSULTORIO AUXILIAR DE SIERRA ENGACERAN	9	29/01/2008	29/01/2008	29/01/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	AVERÍA	MARTES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	10	15/02/2008	15/02/2008	18/02/2008	CAÍDA GENERAL DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO	FALLO ELECTRICO	VIERNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	14	27/05/2008	27/05/2008	27/05/2008	CAÍDA GENERAL DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO	CAIDA RED ELECTRICA	MARTES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	18	28/05/2008	28/05/2008	28/05/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	PRUEBA	MIÉRCOLES
6	CONSULTORIO AUXILIAR DE TORREBAJA	21	11/07/2008	11/07/2008	11/07/2008	CAÍDA GENERAL DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO	NO HAY SUMINISTRO ELECTRICO EN EL ALMACEN	VIERNES
12	CONSULTORIO AUXILIAR DE BARRX	44	18/07/2008	18/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	CALENDARIO	VIERNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	45	18/07/2008	18/07/2008	18/07/2008	OTRAS CAUSAS	CASO TEST 1	VIERNES
4	CENTRO DE SALUD DE PUERTO DE SAGUNTO	61	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	PERDIDA DE LIQUIDO REFRIGERANTE	LUNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	62	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	PRUEBA	LUNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	62	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	PRUEBA	LUNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	63	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	QUAL	LUNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	63	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	QUAL	LUNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	63	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	QUAL	LUNES
6	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	63	21/07/2008	21/07/2008	21/07/2008	AVERÍA DEL FRIGORÍFICO	QUAL	LUNES
4	CENTRO DE SALUD DE PUERTO DE SAGUNTO	84	08/08/2008	08/08/2008	08/08/2008	CAÍDA GENERAL DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO	CORTES INTERMITENTES EN EL SERVICIO ELECTRICO	VIERNES
<b>TOTALES</b>		<b>15</b>						

Exportar a Excel

## Manual Usuario

Es posible exportar el informe a Excel, para ello basta con utilizar el botón que se encuentra en la parte inferior izquierda de la pantalla para obtener dicho informe en formato Excel.



	A	B	C	D	E	F
1	Listado de Lotes					
2						
3	Año: 2010					
4						
5	Departamento	Centro	Numero de Incidencias	Fecha Incidencia	Fecha Llegada DCF	Fecha Registro CSP
6	22	CENTRO DE SALUD DE TORREVIEJA EL ACEQUION	160	09/04/2010	09/04/2010	22/04/2010
7		0 ADMINISTRACION Nº 3 - ALCOY	163	19/04/2010	19/04/2010	22/04/2010
8	1	CONSULTORIO AUXILIAR DE CATI	164	20/04/2010	20/04/2010	22/04/2010
9		0 ALCAMPO	165	21/04/2010	21/04/2010	21/04/2010
10	5	SANIDAD EXTERIOR VALENCIA	168	07/06/2010	07/06/2010	08/07/2010
11	5	SANIDAD EXTERIOR VALENCIA	168	07/06/2010	07/06/2010	08/07/2010
12	5	SANIDAD EXTERIOR VALENCIA	168	07/06/2010	07/06/2010	08/07/2010
13	5	SANIDAD EXTERIOR VALENCIA	168	07/06/2010	07/06/2010	08/07/2010
14		0 AAA	169	08/07/2010	08/07/2010	08/07/2010
15	1	CENTRO DE SALUD DE TRAIQUERA	189	15/09/2010	15/09/2010	19/09/2010
16	4	CENTRO DE SALUD DE FUERIO DE SAGUNTO	229	02/11/2010	02/11/2010	02/11/2010
17	4	CENTRO DE SALUD DE SAGUNT / SAGUNTO	230	02/11/2010	02/11/2010	02/11/2010
18	4	CENTRO DE SALUD DE SAGUNT / SAGUNTO	231	02/11/2010	02/11/2010	02/11/2010
19	0	BANCAJA CASTELLON	232	02/11/2010	02/11/2010	02/11/2010
20	4	CENTRO DE SALUD DE PUIG	233	02/11/2010	02/11/2010	02/11/2010
21	1	CENTRO DE SALUD ALCALA DE XIVERT	249	03/11/2010	03/11/2010	03/11/2010
22		TOTALES	13			

Por otro lado, podemos solicitar al sistema un resumen de las incidencias de rotura en cadena de frío que se han producido a lo largo de un año. En este caso, obtendremos un resumen de las valoraciones económicas de las incidencias que se han registrado agrupadas por trimestres.

Al igual que ocurría en el anterior informe, podemos filtrar el resumen por el año de registro, así como el trimestre, y posteriormente por el departamento y el centro que han registrado las incidencias



## Manual Usuario

RVA - Menu. Usuario: IVAN GARRIDO VARGAS. Centro: CENTRO DE SALUD DE ADEMIZ. 11/06/2008

Resumen de incidencias de rotura en cadena de frío

Tipo de Informe: RESUMEN

Año: 2008 Trimestre: Departamento: Centro:

Limpiar Buscar

	Número Incidencias	Total Dosis Afectadas	Total Coste Incidencia	Total Dosis Inutilizadas	Total Coste Inutilizadas	Total Dosis Recuperadas	Total Ahorro Economico
TRIMESTRE 1	2	105	610.50	0	0.00	105	610.50
TRIMESTRE 2	2	218	738.30	7	48.30	211	690.00
TRIMESTRE 3	11	499	4.754.60	31	336.84	428	4.417.76
TRIMESTRE 4	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
<b>TOTALES</b>	<b>15</b>	<b>782</b>	<b>6.103,40</b>	<b>38</b>	<b>385,14</b>	<b>744</b>	<b>5.718,26</b>

Exportar a Excel

El filtro del trimestre, funciona de manera acumulativa, es decir, si seleccionamos el segundo trimestre, el listado nos mostrará también el primero.

Tipo de Informe: RESUMEN

Año: 2010 Trimestre: TRIMESTRE 2 Departamento: Centro:

Limpiar Buscar

	Número Incidencias	Total Dosis Afectadas	Total Coste Incidencia	Total Dosis Inutilizadas	Total Coste Inutilizadas	Total Dosis Recuperadas	Total Ahorro Economico
TRIMESTRE 1	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TRIMESTRE 2	5	267	915.00	109	400.00	158	515.00
<b>TOTALES</b>	<b>5</b>	<b>267</b>	<b>915,00</b>	<b>109</b>	<b>400,00</b>	<b>158</b>	<b>515,00</b>

Al igual que ocurre con el detalle, podemos exportar el resumen a una hoja Excel.

## Manual Usuario

The screenshot shows the OpenOffice Calc interface with a spreadsheet titled "Exportación[1].xls". The spreadsheet contains the following data:

	A	B	C	D	E
1	Listado de Lotes				
2					
3	Año: 2010				
4	Trimestre: 2				
5					
6		Número de Incidencias	Total Dosis Afectadas	Total Coste Incidencia	Total Dosis Inutilizadas
7	TRIMESTRE 1	0	0	0,00	0
8	TRIMESTRE 2	5	267	915,00	109
9	TOTALES	5	267	915,00	109

## Vacunas a caducar

Desde esta pantalla se puede consultar las vacunas con fecha de caducidad inferior a dos meses del centro con el que se acceda al módulo de RVA.

Consulta de Vacunas con una caducidad anterior a 2 meses

Consulta con respecto a:

Departamento

Zona

Centro

Mostrar detalle por centro

Limpiar Exportar a Excel Consultar

Los filtros de consulta son los siguientes:

- **Departamento o Departamento y Zona**

- **Departamento:** Al pulsar el botón 'Buscar departamento' se mostrará el listado de departamentos asociados al ámbito del usuario con el que se accede al módulo de RVA.
- **Zona:** Para seleccionar una zona será obligatorio seleccionar previamente un Departamento.

Al pulsar el botón 'Buscar zona' se mostrará el listado de zonas del departamento seleccionado que estén asociadas al ámbito del usuario con el que se accede al módulo de RVA.

- **Centro:** En este campo se informara del centro a consultar, al pulsar el botón 'Buscar centro' se mostrara el listado de todos los centros que tenga asociado el ámbito del usuario con el que se ha accedido a RVA.

Si no se indica ningún filtro, la consulta se realizará sobre el centro que se ha elegido para acceder al módulo de RVA.

## Manual Usuario

Es posible consultar todas aquellas vacunas con fecha de caducidad inferior a dos meses del departamento, zona o centro seleccionado previamente. La consulta se realizara sobre el stock operativo.

**Consulta de Vacunas con una caducidad anterior a 2 meses**

Consulta con respecto a:

Departamento

Zona

Centro

Mostrar detalle por centro

Al pulsar el botón 'Consultar' se mostrara el resultado en la siguiente pantalla. La siguiente pantalla muestra el ejemplo de una consulta en el Centro de salud de Ademuz.

Listado de vacunas a caducar - Internet Explorer

RVA - existCad - Listado de vacunas a caducar. 27/05/2020

**Consulta respecto a: CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ**  
Existencias a fecha: 27/05/2020  
Stock : OPERATIVO

Nombre Comercial	Referencia	Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
	1111111	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10
	2222222	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1
	3333333	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	100
	4444444	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1000
	5555555	GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000

## Manual Usuario

La siguiente pantalla muestra el ejemplo de una consulta de la zona de Ademuz.

Centro	Nombre Comercial	Referencia Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		1111111 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		2222222 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		3333333 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	100
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		4444444 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1000
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		5555555 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000

La siguiente pantalla muestra el ejemplo de una consulta del departamento Valencia Arnau Lliria.

Zona	Nombre Comercial	Referencia Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
ADEMUZ		1111111 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10
ADEMUZ		2222222 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1
ADEMUZ		3333333 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	100
ADEMUZ		4444444 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1000
ADEMUZ		5555555 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000
GODELLA		7777777 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000
PEDRALBA		7777777 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000
VILLAR DEL ARZOBISPO		7777777 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000

## Manual Usuario

Para estas dos últimas consultas también es posible mostrar el detalle del centro mediante el check 'Mostrar detalle por centro'. Al marcar el check y realizar la consulta ya no aparecerá el nombre de la zona a la que pertenece cada centro, si no que se mostrara el nombre del centro.

Ejemplo en la siguiente pantalla.

Consulta respecto a: Dept.: VALENCIA ARNAU LLIRIA, Zona: Todas.  
Existencias a fecha: 27/05/2020  
Stock : OPERATIVO

Centro	Nombre Comercial	Referencia Vacuna	Laboratorio	Presentación	Fecha de Caducidad	Cantidad
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		1111111 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		2222222 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		3333333 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	100
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		4444444 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	1000
CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ		5555555 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000
CONSULTORIO AUXILIAR DE BUGARRA		7777777 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000
CONSULTORIO AUXILIAR DE CHULLILLA		7777777 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000
CONSULTORIO AUXILIAR DE ROCAFORT		7777777 GRIPE	SANOFI PASTEUR	MONODOSIS	30/05/2020	10000

Imprimir Salir

Esta consulta se puede imprimir pulsando el botón 'Imprimir' o también exportar a Excel pulsando el botón "Exportar a Excel" al realizar la consulta.

Consulta de Vacunas con una caducidad anterior a 2 meses

Consulta con respecto a:

Departamento

Zona

Centro

Mostrar detalle por centro

Limpiar Exportar a Excel Consultar

## Concurso

Esta opción del menú permite gestionar y realizar todo el mantenimiento de los Concursos que se encuentran registrados en el sistema. Desde dar de alta nuevos concursos, modificarlos, borrarlos en caso de ser necesario, consultar su estado, etc.

La pantalla consta de dos partes claramente diferenciadas, una primera parte, en la que tenemos una amplia zona de filtrado, con la que podremos hacer búsquedas más exactas de lo que se desea encontrar. Y la segunda parte, en la que tenemos un listado de los concursos del sistema, que se filtra con los datos que se proporciona en la primera parte de la pantalla.

**Gestión de Concursos**

Formulario de búsqueda:

- Número de Concurso:
- Lote de Concurso:
- Fecha Adjudicación:
- Fecha Ini. Contrato:
- Fecha Fin. Contrato:
- Descripción:
- Estado:
- Suministro:
- Código Nacional:
- Vacuna:
- Presentación:
- Laboratorio Proveedor:

Botones: Limpiar, Buscar

Nº Concurso	Lote	Descripción	Tipo	Estado	F. Adjudicación	Vacuna	Laboratorio	Imp. Unitario	Dosis	D. Sin Cargo	Imp
a pru Bian	99999	Prueba Bianual	Personalizado	Adjudicado	21/01/2014	COLERA	AlcaláPharma	1,0000 €	10,000.000		5 10,000.000
a pru Pars	99999	Prueba concurso Personal	Personalizado	Adjudicado	21/01/2014	ANTITUBERCULOSA	ABBOTT HEALTHCARE	1,0000 €	9,999.999	999.999	9,999.999
ACR_A_PRU2	12121	Prueba Anual (con Lote)	Bianual	Adjudicado	24/01/2014	FIEBRE AMARILLA	SANOFI PASTEUR	1,0000 €	1,000.000	10	1,000.000
ACR_A_PRU3	89789	Prueba cambio Anualidad	Anual	Adjudicado	27/01/2014	GRYPE	BAXTER	1,0000 €	100.000	10	100.000
ACR_B_PRU2	33333	Prueba Bianual 2	Bianual	Adjudicado	24/01/2014	COLERA	BAXTER	2,0000 €	150.000	5	300.000
ACR_B_PRU3	89898	Bianual con una anualidad	Anual	Adjudicado	27/01/2014	GRYPE	BAXTER	1,2000 €	500.000	5	600.000
ACR_P_PRU1	3424	Prueba ACR Personalizado Anual	Anual	Adjudicado	24/01/2014	ANTIPERTUSI	AlcaláPharma	1,5000 €	100.000	10	150.000
ACR_P_PRU2	88888	Prueba Personalizado a B	Bianual	Adjudicado	27/01/2014	GRYPE	BAXTER	1,5000 €	100.000	10	150.000
ACR_PRU1	ACRA1	Prueba Anual Fiebre A	Personalizado	Adjudicado	24/01/2014	FIEBRE AMARILLA	NOVARTIS	1,0000 €	500.000	5	500.000
CONC_Rv2	88888	CONCURSO DEMO v2	Anual	Adjudicado	01/01/2014	ZANAMIVIR	SOLVAY	20,0000 €	240.000	1,200	4,800.000

Botones inferiores: Exportar a Excel, Añadir, Modificar, Borrar

Con el botón de limpiar, reiniciamos la pantalla al estado inicial, eliminando todos los filtros aplicados al listado y limpiando el formulario, mientras que con el botón Buscar aplicamos los filtros que se hayan establecido anteriormente.

En la parte inferior de la pantalla, tenemos dos bloques de botones, el primero de ellos consta de un botón que nos permite exportar a Excel el contenido de la lista, y otro botón que nos permite realizar el reparto de las dosis del concurso a cada departamento. El segundo bloque de botones nos proporciona las acciones de mantenimiento necesarias para los concursos: Añadir, Modificar y Borrar.

## Manual Usuario

Cuando pulsamos el botón de Añadir o Modificar, obtenemos una pantalla como la que se muestra a continuación.

Detalle del Concurso

Número de Concurso  Lote de Concurso

Tipo de Concurso Anual Fecha Adjudicación

Descripción  Fecha Ini. Contrato

Estado Adjudicado Fecha Fin Contrato

Suministro activo

Número de Dosis  Número de Dosis Sin Cargo

Número de Dosis e Cuenta

Importe Unitario  € Importe Total  €

Código Nacional  Vacuna

Presentación  Laboratorio Proveedor

Gestión de Anualidades

Fecha Inicio	Fecha Fin	Número de Dosis	Dosis sin Adjudicar	Dosis Adjudicadas	Dosis Consumidas	Dosis Restantes	Importe Total	Estado
No hay datos								

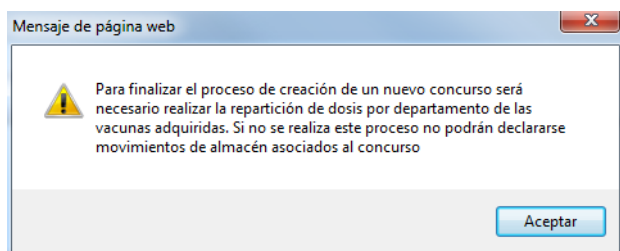
Resumen anualidades

Total de Dosis Concurso disponibles: 0 Total Anualidades: 0 Total sin asignar a anualidades: 0

En dicha pantalla podremos introducir todos los datos que son necesarios conocer para dar de alta un concurso. El número identificativo del concurso, su duración, la vacuna del concurso, así como la cantidad de dosis e importes de estas.

Un concurso puede ser de tipo anual, bianual o personalizado (más de dos anualidades). La pantalla se divide en dos zonas.

En la parte superior se rellenan los datos del concurso y una vez cumplimentados todos los datos requeridos debemos pulsar el botón “Añadir” para guardar los datos. Aparecerá el siguiente aviso:



En la parte inferior se gestionan las Anualidades del concurso. Antes de repartir las dosis por departamento, es necesario crear las anualidades del concurso indicando fecha de inicio, fecha de fin y dosis asignada a cada una de ellas. Cada anualidad tendrá asignado un reparto por departamento. Al realizarse un suministro, el sistema descontará de las dosis restantes



## Manual Usuario

las dosis suministradas, para ello detectará a que anualidad corresponde por las fechas de inicio y fin.

Dado un concurso, el número de dosis a repartir será igual al resultado de la siguiente operación:

**Dosis a repartir = Dosis Concurso + Dosis sin cargo - Dosis a cuenta.**

Las dosis adjudicadas de cada uno de las anualidades se harán teniendo en cuenta el valor máximo definido anteriormente de dosis a repartir.

Dado una anualidad, se podrá realizar el reparto como máximo de las dosis de la anualidad.

Una vez que el concurso se ha dado de alta, o se han actualizado sus datos, debe de aparecer en el listado de la pantalla anterior, bien el nuevo concurso, o los nuevos datos de un concurso.

Si se desea borrar un concurso del sistema, basta con seleccionarlo en el listado, y pulsar el botón de Borrar. Esta acción puede fallar si ya existen albaranes o facturas del concurso que se desea borrar.

## Reparto de Dosis por Departamento

Para acceder al Reparto de Dosis por Departamento, como hemos explicado anteriormente, se accede desde la pantalla de Concursos.

En esta zona de la aplicación es posible realizar un reparto virtual de las dosis del concurso a cada departamento. El reparto siempre estará asociado a una anualidad.

La primera vez que entramos en esta pantalla para un concurso, el reparto para cada uno de los departamentos es cero. Debemos escribir cuantas dosis queremos ofrecer a un departamento en concreto, y cuando tengamos el reparto inicial claro, pulsar sobre el botón

## Manual Usuario

“**Enviar**” para guardar los cambios en el sistema. No se permitirá en ningún caso repartir entre todos los departamentos más dosis de las asignadas a la anualidad. En la parte inferior del formulario se actualizan de forma automática los datos de “**Dosis Sin Adjudicar**”, “**Total Anualidad**”, “**Dosis Adjudicadas**” en función de las cantidades que se van introduciendo.

**Reparto de la Anualidad**

**Datos Concurso**

Número Concurso: ACR\_A\_PRU3      Vacuna: GRIPE      Lote: 89789  
 Adjudicatario: BAXTER      Fecha Inicio Contrato: 27/01/2015  
 Dosis: 100.000      Dosis sin Cargo: 10      Dosis a Cuenta: 10.000  
 Precio en € 100.000,00      Precio Unitario: 1.000

**Datos Anualidad**

Fecha Inicio: 18/02/2014      Fecha Fin: 18/02/2015  
 Dosis: 90.010

Departamento	Dosis Adjudicadas	Dosis Consumidas	Dosis Restantes
Departamento 0	0	0	0
Departamento 1	0	0	0
Departamento 2	0	0	0
Departamento 3	0	0	0
Departamento 4	0	0	0
Departamento 5	0	0	0
Departamento 6	0	0	0
Departamento 7	0	0	0

**Dosis Sin Adjudicar** 90.010  
**Total Anualidad**      **Dosis Adjudicadas**      **Dosis Consumidas**      **Dosis Restantes**

Cerrar    Limpiar    Excel    Enviar

### Columna

### Significado

Departamento

*Departamento que tiene asignado el reparto*

Dosis Adjudicadas

*Número de dosis que inicialmente asignamos al departamento.*



Dosis Consumidas

*Dosis que ya han sido administradas.*

Dosis Restantes

*Dosis sin utilizar por el departamento. Equivale a Dosis Adjudicadas menos Dosis Consumidas.*

Cuando accedamos posteriormente a esta pantalla, será posible modificar dicho reparto, añadiendo más dosis a los departamentos que las necesiten, y restando de aquellos que tengan suficientes siempre y cuando el cambio no afecte a dosis ya consumidas.

 **Recomendación:** Utilice las herramientas de reasignación con el icono . Restablecerá el valor de las dosis asignadas a las consumidas. De esta forma las dosis sobrantes pasaran a ser dosis sin adjudicar.

Las “**Dosis Consumidas**” por cada departamento se actualizan en el momento en que se realiza un suministro en función de la asignación de departamentos a almacenes. El descuento se realiza en primer lugar en el primer departamento asociado al almacén del que depende el centro y sucesivamente en los demás departamentos asociados hasta conseguir la cantidad de dosis a suministrar.

*Por ejemplo, si el suministro se realiza en un centro perteneciente al departamento 3, asociado al almacén “Salud Publica Castellón” el descuento de dosis empezará en el departamento 2 que es el departamento de código inferior asociado al almacén.*

## Compras Menores

Al igual que ocurre con la opción de menú de Concursos, existe un mantenimiento específico para las Compras Menores que se realizan. Este mantenimiento se encuentra estructurado de la siguiente manera:

Una primera parte que contiene las opciones de filtrado, junto con dos botones para aplicar dichas opciones (buscar) o eliminarlas (limpiar el formulario). Y un segundo bloque con el listado de Compras que contiene el sistema, junto con los botones básicos para el mantenimiento (añadir, modificar y borrar) y un último botón que nos permite exportar el listado a Excel.

## Manual Usuario

Nº Compra	Concepto	F. Compra	Vacuna	Laboratorio	Núm. Dosis	Imp. Unitario
20080001	Compra V. Neumococo	15/02/2008	NEUMOCOCO	SANOPI PASTEUR	2,675	12,56 €
20080002	Compra Urgente V.Gripe	01/02/2008	GRUPE	DR. ESTEVE	25,000	12,31 €

Al pulsar el botón de añadirse nos abre una nueva ventana para la introducción de los datos de la Compra, tales como, la vacuna que se ha comprado, las dosis y el importe, un identificador de la compra, y la fecha de la misma.

Nº Compra	Concepto	Fecha Compra	Número de Dosis	Importe Unitario	Importe Total
				€	€

Al pulsar el botón de Añadir, nos informara de si puede realizar la acción correctamente, o existe algún tipo de error, en caso de que realice la acción, el listado de la pantalla anterior se actualizará mostrando la nueva compra.

Para eliminar una compra es suficiente con seleccionarla del listado de Compras Menores y pulsar el botón de Borrar, esta acción fallara en caso de que existan albaranes o facturas.

## Albaranes

Esta parte de la aplicación nos permite realizar la introducción y gestión de los albaranes de entrega. Esta gestión, al contrario que el resto del módulo, la pueden realizar usuarios con dos perfiles, los Técnico de Salud Pública y Directores de Centros de Salud Pública, y los usuarios de Servicios Centrales.

La pantalla se encuentra estructurada de la misma manera que todo el componente de Albaranes y Facturas, una parte inicial con un formulario para realizar los filtros, y un segundo bloque, en el que tenemos el listado con todos los albaranes.

Un matiz importante que no ocurre en el resto del componente, es que si no poseemos un perfil de Servicios Centrales únicamente se muestran los albaranes del centro con el que hemos entrado a la aplicación, así que si tenemos definidos diferentes centros en nuestro perfil y queremos ver los albaranes de otros centros, hay que entrar a verlos a cada centro en cuestión.

Un usuario de Servicios centrales podrá buscar cualquier albarán dentro de su ámbito como se muestra en la siguiente imagen.

**Gestión de albaranes**

Departamento:  Zona:

Centro:  Numero albarán:

Lab. suministrador:  Fecha:

---

**Listado albaranes**

Dpto.	Zona	Centro	Nº Albarán	F. Albarán	F. Fact.	Nº Pedido	Lab. suministrador	Importe
0	0	AAA	31331	29/06/2009	-	-	BAXTER	12,00 €
0	0	ALCAMPO	123466	08/11/2010	-	1234566	BAXTER	100,00 €
0	0	ALMACEN DE VACUNAS	23354234	13/04/2010	-	242433342	BAXTER	220,00 €
0	0	BANCAJA CASTELLON	3145435	13/10/2009	-	-	BAXTER	30,00 €
0	0	CENTRO DEPARTAMENTO 23	6625345341232	02/11/2009	02/11/2009	-	BAXTER	3500,00 €
0	0	CENTRO DEPARTAMENTO 23	5442131231231	14/05/2009	14/05/2009	-	BAXTER	100,00 €
0	0	CENTRO DEPARTAMENTO 23	1231231254	14/05/2009	14/05/2009	-	BAXTER	0,00 €
0	0	LUBASA	322	09/07/2010	-	-	BAXTER	55,00 €
0	0	SALUD PUBLICA SERVICIOS CENTRALES	11111111	13/10/2009	13/10/2009	-	BAXTER	500,00 €
0	0	SALUD PUBLICA SERVICIOS CENTRALES	23414234	13/10/2009	13/04/2010	-	BAXTER	600000,00 €
1	0	CENTRO DE DIALISIS DE VINAROS	98712345	21/01/2009	21/01/2009	-	BAXTER	1110,00 €

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 next Registros : 124

## Manual Usuario

Un usuario con otro perfil distinto a Servicios Centrales únicamente podrá ver los albaranes del centro actual seleccionado, teniendo que cambiar de centro para poder observar el resto de albaranes.

**Gestión de albaranes**

Departamento: DEPARTAMENTO 6      Zona: ZONA 1  
 Centro: CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ      Numero albarán:  
 Lab. suministrador:      Fecha:

---

**Listado albaranes**

Dpto.	Zona	Centro	Nº Albarán	F. Albarán	F. Fact.	Nº Pedido	Lab. suministrador	Importe
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	3123123	13/04/2010	13/04/2010	-	BAXTER	10019.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	234234	13/04/2010	13/04/2010	-	BAXTER	1000000.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	234123423	01/04/2010		345345234234	BAXTER	0.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	423132	03/07/2009		5421	DR. ESTEVE	285.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	34234234	03/07/2009	13/04/2010	43231231	BAXTER	1912.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	101	03/07/2009	13/04/2010	-	BAXTER	300.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	54234	29/06/2009		-	BAXTER	304.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	29062009	29/06/2009	13/04/2010	-	BAXTER	35.00 €
6	1	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	123123	26/06/2009		-	Laboratorios Leti	24646.00 €

Registros : 88

Cuando pulsamos en nuevo albarán o modificar nos encontramos con la siguiente pantalla, en la que podemos introducir los datos generales del albarán, como su número, la fecha, el laboratorio suministrador y en la cual podemos añadir, modificar o borrar líneas del albarán.

RVA - detalle - Detalle del Albarán.      Usuario: USUARIO DEMO DEMO.      Centro: CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ.      03/07/2009

**Detalle del Albarán**

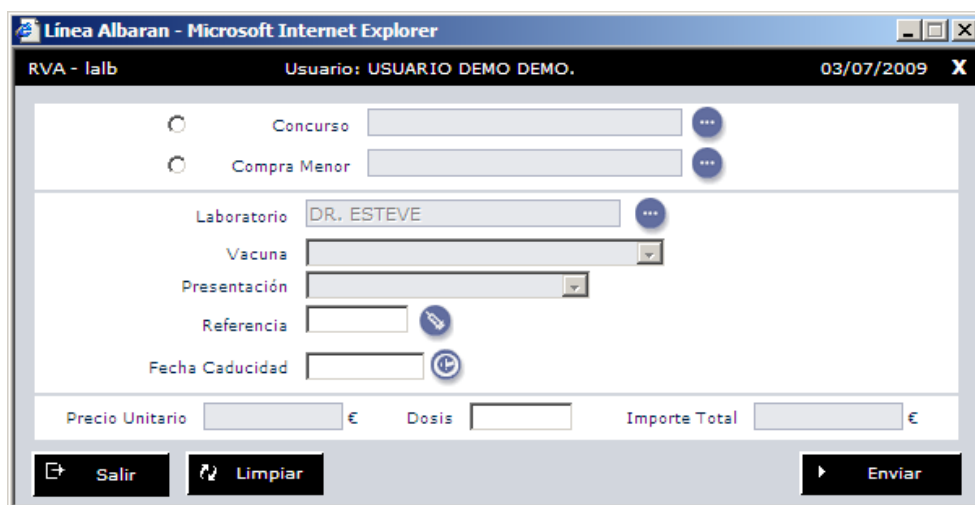
Número de Albarán: 423132      Fecha de Albarán: 03/07/2009

Número de Pedido: 5421      Laboratorio Suministrador: DR. ESTEVE  
 Fecha de Pedido: 03/07/2009      Almacén Destino: CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ  
 Fecha de Recepción: 03/07/2009      Número de Bultos: 2  
 Fecha de Facturación:


Vacunación	Presentación	Laboratorio	Referencia	Fecha caducidad	Concurso / Compra	Lote	Imp. Unitario	Dosis	IVA
GRIPE	MONODOSIS	DR. ESTEVE	544554	21/08/2009	12345	LT123	5.00 €	12	0
GRIPE	MONODOSIS	DR. ESTEVE	GR211E5	31/12/2015	219214123	-	5.00 €	45	0

## Manual Usuario

Cuando pulsamos sobre el botón para añadir una línea de albarán, se nos abre un nuevo formulario en el que podemos dar de alta la nueva línea.



Como se puede observar en la pantalla anterior una línea tendrá que hacer referencia a un concurso o compra menor el cual será su laboratorio proveedor (no mostrado en pantalla). Esta línea tendrá asignado como laboratorio suministrador el laboratorio del albarán (el mostrado en la línea) y a partir de los datos de las vacunas se seleccionará el lote, finalmente una vez rellenados los demás datos de la línea al pulsar sobre el botón Enviar, se introducirá la nueva línea y el formulario permanecerá abierto a la espera de que se introduzcan más líneas o se cierre por parte del usuario.

Cuando se haya finalizado la creación o modificación del albarán podremos cerrar la ventana pulsando el icono  en la parte superior derecha de la ventana, o sobre el botón Cerrar.

Si deseamos borrar un albarán, hay que seleccionarlo del listado, y pulsar sobre el botón de Borrar, esta acción fallará cuando un albarán haya sido facturado.

Los albaranes tienen un campo que se llama “Fecha de facturación” que no puede ser modificado por el usuario, pero que indicará la fecha en la que se ha realizado la facturación de dicho albarán. Esto se ve en la opción de “Facturación de albaranes”.

## Facturas

Esta parte de la aplicación nos permite realizar la introducción y gestión de las facturas. La pantalla se encuentra estructurada de la misma manera que todo el componente de Albaranes y Facturas, una parte inicial con un formulario para realizar los filtros, y un segundo bloque, en el que tenemos el listado con todas las facturas.

Es importante destacar, que la gestión de facturas únicamente debería usarse para corregir errores producidos en el proceso semiautomático de facturación que existe en la aplicación, y por tanto, no deberían generarse facturas a mano, puesto que éstas no estarían asociadas a ningún albarán.

Gestión de Facturas

Número de Factura  Laboratorio proveedor

Fecha de Factura

<input type="checkbox"/>	Nº Factura	Fecha Factura	Fecha Salida	Lab. Proveedor	Dosis	Importe €
<input type="checkbox"/>	1231223132	-	-	BERNA BIOTECH	0	0,00 €
<input type="checkbox"/>	313213	-	-	PFIZER	0	0,00 €
<input type="checkbox"/>	12312315	-	14/04/2009	-	0	0,00 €
<input type="checkbox"/>	123131	03/07/2009	-	AlcalPharma	13.132	85.620,64 €
<input type="checkbox"/>	134123	25/06/2009	-	DR. ESTEVE	11	135,46 €
<input type="checkbox"/>	4324	25/06/2009	-	BAKTER	6	32,00 €
<input type="checkbox"/>	234123	25/06/2009	-	BAKTER	44	176,00 €
<input type="checkbox"/>	4324123423	25/06/2009	-	BAKTER	100	400,00 €
<input type="checkbox"/>	34234	25/06/2009	-	BAKTER	1.000	4.000,00 €
<input type="checkbox"/>	78766	25/06/2009	-	BAKTER	3	12,00 €
<input type="checkbox"/>	12313	25/06/2009	25/06/2009	BAKTER	21	42,00 €
<input type="checkbox"/>	100	25/06/2009	-	BAKTER	2	4,00 €
<input type="checkbox"/>	101	25/06/2009	-	BAKTER	1.000	2.000,00 €
<input type="checkbox"/>	22	25/06/2009	-	BAKTER	1	5,00 €

1 2 3 4 5 Registros : 53

Cuando pulsamos en añadir o modificar una factura nos encontramos con la siguiente pantalla, en la que podemos introducir los datos generales de la factura, la fecha salida, la fecha de facturación, y en la cuál podemos añadir, modificar o borrar líneas de la factura.



## Manual Usuario

Vacuna	Presentación	Lab. Suministrador	Referencia	Fecha caducidad	Concurso / Compra	Lote	Imp. Unitario	Cantidad	IVA
GRIPE	MONODOSIS	BAXTER	21012008	11/11/2100	COMP_QUA1	-	4,00 €	44	0

Cuando pulsamos sobre el botón para añadir una línea de factura, se nos abre un nuevo formulario en el que podemos introducir una breve descripción de la línea, el lote de la vacuna, el número de dosis y el concurso o compra al que pertenece.

Descripción

Concurso

Compra Menor

Lab. Suministrador

Vacuna

Presentación

Referencia

Fecha Caducidad

Precio Unitario  € Número de Dosis  IVA

Precio Neto  € Importe Total  €

Salir Limpiar Enviar

Al pulsar sobre el botón Enviar, se introducirá la nueva línea y el formulario permanecerá abierto a la espera de que se introduzcan más líneas o se cierre por parte del usuario.

Cuando se haya finalizado la creación o modificación de la factura podremos cerrar la ventana pulsando el icono en la parte superior derecha de la ventana, o sobre el botón Cerrar.

Si deseamos borrar una factura, hay que seleccionarla del listado, y pulsar sobre el botón de Borrar.

Finalmente, desde la gestión de Facturas podemos crear una nota de régimen interior. Para ello, primeramente hay que realizar un filtro en la pantalla por laboratorio proveedor y

## Manual Usuario

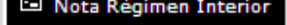
posteriormente seleccionar las facturas de las cuales deseamos generar la nota. Una vez que se genera una nota, todas las facturas de la nota quedan marcadas mediante una fecha de salida, que indica cuando se realizó la nota para dicha factura.

**Gestión de Facturas**

Número de Factura:  Laboratorio proveedor:  ...  
Fecha de Factura:

<input type="checkbox"/>	Nº Factura	Fecha Factura	Fecha Salida	Lab. Proveedor	Dosis	Importe C
<input type="checkbox"/>	12313	25/06/2009	25/06/2009	BAKTER	21	42,00 €
<input checked="" type="checkbox"/>	100	25/06/2009	-	BAKTER	2	4,00 €
<input checked="" type="checkbox"/>	22	25/06/2009	-	BAKTER	1	5,00 €
<input checked="" type="checkbox"/>	101	25/06/2009	-	BAKTER	1,000	2,000,00 €
<input type="checkbox"/>	23	25/06/2009	-	BAKTER	1	4,00 €
<input type="checkbox"/>	32132134	25/06/2009	-	BAKTER	2	8,00 €
<input type="checkbox"/>	4324	25/06/2009	-	BAKTER	6	32,00 €
<input type="checkbox"/>	4324123423	25/06/2009	-	BAKTER	100	400,00 €
<input type="checkbox"/>	34234	25/06/2009	-	BAKTER	1,000	4,000,00 €
<input type="checkbox"/>	234123	25/06/2009	-	BAKTER	44	176,00 €
<input type="checkbox"/>	78766	25/06/2009	-	BAKTER	3	12,00 €
<input type="checkbox"/>	25	25/06/2009	-	BAKTER	0	0,00 €
<input type="checkbox"/>	31232	23/06/2009	-	BAKTER	99,999	99,999,00 €
<input type="checkbox"/>	313	23/06/2009	-	BAKTER	1	5,00 €

1 | Registros : 25

Una vez seleccionadas las facturas y pulsado el botón  se mostrará una nueva ventana con el contenido de la nota, la cual se puede imprimir.

NOTA DE RÉGIMEN INTERNO

DE: UNIDAD DE COORDINACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

A: UNIDAD DE ACTUACIÓN ADMINISTRATIVA

N/Ref: DGSP/SPS/UCPS/EP-ep  
ASUNTO: Conformidad Factura.

Se le comunica que las siguientes facturas, del laboratorio **BAKTER** son correctas por lo que se puede proceder a su tramitación.

- Factura nº 100, por un importe de 4,00 €.
- Factura nº 101, por un importe de 2,000,00 €.
- Factura nº 22, por un importe de 5,00 €.

Valencia, 05 de Julio de 2009  
EL JEFE DE UNIDAD DE COORDINACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD.

Fdo.: Eliseo Pastor Villalba.

RECIBI:  
FECHA:

## Facturación de Albaranes

Mediante esta opción, el sistema ofrece la posibilidad de crear facturas a partir de los albaranes deseados. Para ello, primeramente se nos obliga a seleccionar un laboratorio proveedor, a continuación seleccionaremos un concurso o compra menor, en ambos casos solo se mostraran aquellos que tengan líneas de albarán pendientes de facturación.

Una vez seleccionado el concurso o compra, se mostrarán sus líneas de albarán por facturar, estas líneas pertenecerán cada una a un distinto albarán.

Posteriormente habrá que introducir los datos referentes a la factura que se va a generar. Para ello tendremos que introducir el número de la factura, el cual no puede estar repetido, y la fecha de la factura.

**Facturación de Albaranes**

Criterios de Búsqueda

Concurso:     Nº Lote del Concurso:     Laboratorio Proveedor:     Compra Menor:

Líneas de Albarán pendientes de facturar

Acción	Concurso / Compra	Número Albaran	Referencia línea	Número Pedido	Fecha Albaran	Lab. Suministrador	Almacen	Dosis	Importe
<input type="button" value="⊞"/>	220409	111111111	21012008	111111111	25/06/2009	BAXTER	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	123	246.00
<input type="button" value="⊞"/>	220409	123123	123123123	-	26/06/2009	Laboratorios Leti	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	12.323	24.646.00
<input type="button" value="⊞"/>	220409	443312	21012008	332231	25/06/2009	BAXTER	CENTRO DE SALUD DE ADEMUZ	33	66.00

Registros : 3

**Factura**

Número de Factura:     Fecha de Factura:     Laboratorio Proveedor:

Líneas factura

Acción	Concurso / Compra	Número Albaran	Referencia línea	Número Pedido	Fecha Albaran	Lab. Suministrador	Almacen	Dosis	Importe
Añada las líneas de albaran para realizar la facturación.									

Total Factura: Dosis:     Importe:  €   

Una vez que ya tenemos los datos de la factura, tenemos que decidir que líneas de albarán vamos a facturar, para ello simplemente hay que pasarlos al último listado, pulsando el botón de acción  que tiene asociado cada albarán.


## Manual Usuario

Criterios de Búsqueda

Concurso:     Nº Lote del Concurso:     Laboratorio Proveedor:     Compra Menor:

Líneas de Albarán pendientes de facturar



Acción	Concurso / Compra	Número Albarán	Referencia línea	Número Pedido	Fecha Albarán	Lab. Suministrador	Almacén	Dosis	Importe
	220409	111111111	21012008	111111111	25/06/2009	BAXTER	CENTRO DE SALUD DE ADEMUS	123	246.00


Registros : 1

Factura

Número de Factura:     Fecha de Factura:     Laboratorio Proveedor:

Líneas factura

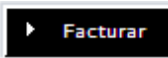
Acción	Concurso / Compra	Número Albarán	Referencia línea	Número Pedido	Fecha Albarán	Lab. Suministrador	Almacén	Dosis	Importe
	220409	443312	21012008	332231	25/06/2009	BAXTER	CENTRO DE SALUD DE ADEMUS	33	66.00
	220409	123123	123123123	-	26/06/2009	Laboratorios Leti	CENTRO DE SALUD DE ADEMUS	12.323	24.646.00

Si en el proceso nos hemos equivocado, y no deseamos facturar una línea de albarán que ya ha sido seleccionada, basta con pulsar su botón de acción  para devolverla a la primera lista.

En la parte inferior de la pantalla, el sistema informa del total de dosis e importe de la nueva factura que se está generando.

Total Factura:    Dosis:     Importe:  €   

Una vez que se han seleccionado las líneas de albarán que se van a facturar, se pulsa el

botón  y automáticamente se creará una nueva factura, que contendrá una línea de facturación por cada línea de albarán seleccionada. En el caso de facturar todas las líneas de albarán de un mismo albarán, éste pasará a estar facturado pudiéndose consultar su estado desde el menú de albaranes, hasta entonces el albarán permanecerá como no facturado aunque tenga algunas de sus líneas facturadas.

## Seguimiento de Compras

La aplicación ofrece la posibilidad de realizar un seguimiento de las Compras Menores que hay registradas en el sistema. Para ello, inicialmente hay que seleccionar las opciones de filtrado deseadas, como el año, o la vacuna, y pulsar sobre el botón Buscar.

El sistema mostrara un listado con todas las compras que cumplen el filtro seleccionado. En este listado se proporciona información general del estado de la Compra Menor. Como el total de dosis e importe de la compra, las dosis que se han recibido, las que se han facturado, las dosis que se han recibido pero aún no se han facturado, así como todas las dosis que faltan por facturar para completar la compra. Junto con las dosis, aparece el importe de cada una de ellas para todos los casos anteriores.

RV4 - Menu Usuario: IVAN GARRIDO VARGAS Centro: CAP DE ADEMUZ 20/02/2008

### Seguimiento de Compras

Compra  Año Compra 2008  
Vacuna

Compra	Vacuna	Laboratorio	Total Dosis Adquiridas	Total Coste	Dosis Anualidad	Coste Anualidad	Dosis Facturadas Anualidad	Importe Facturado Anualidad Unitario	Dosis Pendientes Facturar Anualidad	Euros Pendientes Facturar	Dosis Pendientes P.
20080001	NEUMOCOCCO	SANDO PASTEUR	2.675	33.606,03 €	0	0,00 €	0	0,00 € 12,56 €	0	0,00 €	2.675
20080002	GRIPE	DR. ESTEVE	25.000	307.867,50 €	11.225	140.997,16 €	0	0,00 € 12,31 €	11.225	140.997,16 €	13.775

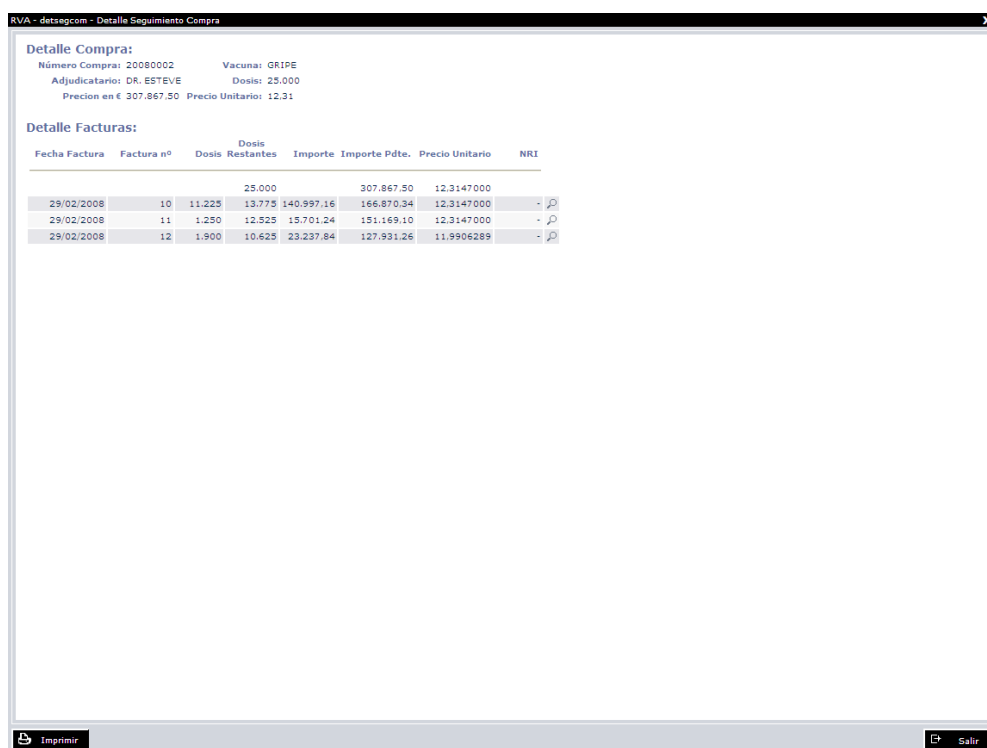
Una vez que tenemos el listado, podemos exportarlo a Excel, o imprimirlo directamente, usando para ello los botones que se encuentran en la parte inferior de la pantalla.

## Manual Usuario

También existe la posibilidad de entrar en el detalle de una Compra Menor, para ello hay que seleccionar una Compra del listado, y pulsar sobre el botón Ver Detalles.

En este detalle encontraremos en la cabecera los datos generales de la compra, como la vacuna, las dosis, y el importe total. A continuación nos encontraremos una tabla, que contiene el detalle del seguimiento de la Compra, en la primera fila tenemos los totales de dosis e importe de la Compra, y posteriormente las facturas, que van restando sus dosis e importes al total de la Compra Menor.

El precio unitario que se muestra para cada factura, es el precio por dosis, tomando en cuenta aquellas vacunas que hemos recibido sin coste. Por tanto, puede variar del coste por vacuna que se había especificado al crear la Compra Menor.




The screenshot shows a window titled 'RVA - detsegcom - Detalle Seguimiento Compra'. It contains the following information:

**Detalle Compra:**  
Número Compra: 20080002      Vacuna: GRIPE  
Adjudicatario: DR, ESTEVE      Dosis: 25.000  
Precio en € 307.867,50      Precio Unitario: 12,31

**Detalle Facturas:**

Fecha Factura	Factura nº	Dosis Restantes	Importe	Importe Pdte.	Precio Unitario	NRI
		25.000		307.867,50	12,3147000	
29/02/2008	10	11.225	13.775	140.997,16	166,870,34	12,3147000
29/02/2008	11	1.250	12.525	15.701,24	151.169,10	12,3147000
29/02/2008	12	1.900	10.625	23.237,84	127.931,26	11,9906289

At the bottom of the window, there are buttons for 'Imprimir' and 'Salir'.

En el propio detalle de la compra, existe la posibilidad de entrar en el detalle de una factura en concreto para consultarla. Para ello, hay que pulsar el botón  que tiene asociado cada factura del detalle de la compra.

## Seguimiento de Concursos

La aplicación ofrece la posibilidad de realizar un seguimiento de los Concursos que hay registrados en el sistema por anualidades y que no se han finalizado previamente. Para ello, inicialmente hay que seleccionar las opciones de filtrado deseadas, como el año para el cual se desea ver el estado de los concursos (campo de filtrado obligatorio), o la vacuna, y pulsar sobre el botón Buscar.

El sistema mostrará un listado con todos los concursos que cumplen el filtro seleccionado. En este listado se proporciona información general del estado del Concurso, como el total de dosis e importe del concurso, las dosis que se han recibido, las que se han facturado, las dosis que se han recibido pero aún no se han facturado, así como todas las dosis que faltan por facturar para completar el concurso. Junto con las dosis, aparece el importe de cada una de ellas para todos los casos anteriores.

Es importante destacar que este detalle informa de los datos del concurso para la anualidad seleccionada en el formulario de filtrado y, por tanto, si se elige una anualidad en la que no ha habido movimientos del concurso, estos datos serán cero. En el caso de los concursos bianuales, será importante consultar las dos anualidades, para conocer el estado real del concurso completo.

## Manual Usuario

Componente General

- Registro de Movimientos
- Petitorio de Vacunas
- Gestión de Correo
- Incidencias de rotura en cadena de frío

Componente Albaranes y Facturas

- Concursos
- Compras Menores
- Albaranes
- Facturas
- Facturación de Albaranes
- Seguimiento de Compras
- Seguimiento de Concursos

Componente Consultas

- Listado de Movimientos
- Consulta de Existencias
- Centros por debajo del Stock Óptimo
- Valoración económica por departamento

Componente Administrativo

- Mantenimiento de Lotes
- Mantenimiento de Alm.
- Control de Stocks

Seguimiento de Concursos

Concurso:  Nº Lote del Concurso:   
Vacuna:  Año Seguimiento: 2008

Limpiar Buscar

Concurso	Vacuna	Lote	Laboratorio	Total Dosis Adquiridas	Total Coste	Dosis Anualidad	Coste Anualidad	Dosis Facturadas Anualidad	Importe Facturado Anualidad	Dosis Pendientes Facturar Anualidad	Euros Pendientes Facturar Anualidad	Dosis Pendientes Facturar	
2008/0001	GRIPE	LT213	GLAXOSMITHKLINE	250000	1.907.500,00 €	11.000	84.441,21 €	11.000	84.441,21 €	7,63 €	0	0,00 €	239,00

Imprimir Exportar a Excel Ver Detalles

Una vez que tenemos el listado, podemos exportarlo a Excel, o imprimirlo directamente, usando para ello los botones que se encuentran en la parte inferior de la pantalla.

También existe la posibilidad de entrar en el detalle de un Concurso, para ello hay que seleccionar el Concurso en cuestión del listado, y pulsar sobre el botón Ver Detalles.

En este detalle encontraremos en la cabecera los datos generales del concurso, como la vacuna, las dosis, y el importe total. A continuación nos encontraremos una tabla, que contiene el detalle del seguimiento del concurso, en la primera fila tenemos los totales de dosis e importe del Concurso, y posteriormente las facturas, que van restando sus dosis e importes al total del Concurso.

El precio unitario que se muestra para cada factura, es el precio por dosis, tomando en cuenta aquellas vacunas que hemos recibido sin coste. Por tanto, puede variar el coste por vacuna que se había especificado al crear el Concurso.

El detalle del Concurso puede ser impreso, utilizando para ello el botón que está situado en la parte inferior izquierda de la pantalla.



## Manual Usuario


RVA - detsegcon - Detalle Seguimiento Concurso

**Detalle Concurso:**  
Número Concurso: 2008/0001      Vacuna: GRIPE      Lote: LT213  
Adjudicatario: GLAXOSMITHKLINE      Fecha Inicio Contrato: 10/03/2008      Dosis sin Cargo: 2,500  
Dosis: 250.000      Precion en € 1.907.500,00      Precio Unitario: 7,63

**Detalle Facturas:**

Fecha Factura	Factura nº	Dosis Restantes	Importe	Importe Pdte.	Precio Unitario	NRI
		250.000		1.907.500,00	7,6300000	
29/02/2008	1	11.000	239.000	84.441,21	1.823.058,79	7,5259545

Imprimir      Salir

En el propio detalle del concurso, existe la posibilidad de entrar en el detalle de una factura en concreto para consultarla, para ello, hay que pulsar el botón  que tiene asociado cada factura del detalle del concurso.

## Consulta del Reparto de Dosis por Departamento

Desde este menú de la aplicación es posible consultar el reparto de los diferentes concursos que están adjudicados, de forma que podemos ver, las dosis que han sido asignadas a nuestro departamento, y las que nos quedan por utilizar.

Resultado búsqueda

Concurso	Lote	Descripción	Vacuna	Departamento	Dosis Adjudicadas	Dosis Consumidas	Dosis Restantes
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	0 DESCONOCIDA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	1 VINAROS	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	2 CASTELLON	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	3 LA PLANA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	4 SAGUNTO	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	5 VALENCIA - CLINICO	1.000	1.000	0
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	6 VALENCIA - ARNAU DE VILAN	1.000	1.000	0
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	7 VALENCIA - LA FE	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	8 REQUENA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	9 C.E. JUAN LLORENS - TORRE	1.000	150	850
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	10 VALENCIA - DR. PESET	1.000	15.332	-14.332
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	11 LA RIBERA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	12 GANDIA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	13 DENIA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	14 XATIVA - ONTINVENT	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	15 ALCOI	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	16 VILA JOIOSA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	17 ALICANTE - SAN JUAN	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	18 ELDA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	19 ALICANTE	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	20 ELX	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	21 ORIHUELA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	22 TORREVIEJA	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	23 MANISES	1.000	0	1.000
127/2007	307	Campaña Gripe 2007	GRYPE	24 ELX-CREVILLET	0	0	0

Registros : 698

Esta consulta siempre se encuentra referida al ámbito de nuestro usuario, es decir, si nuestro ámbito nos permite consultar todos los departamentos, veremos el reparto de todos los concursos para cada uno de los departamentos. Si no, únicamente veremos el reparto de los concursos para el departamento al que pertenezcamos.

# Anexo I:

---

## Preguntas Frecuentes RVA

### **1. Cuáles son los campos necesarios que hay que cumplimentar para registrar un movimiento de vacunas:**

Los campos que son necesarios cumplimentar son: tipo de movimiento, motivo, tipo de vacuna, referencia o lote, cantidad y centro origen/destino.

### **2. En la pantalla “Registro de movimientos” aparece dos veces el campo laboratorio ¿son el mismo?**

No, el primero hace referencia al laboratorio fabricante y el segundo al laboratorio que nos ha suministrado la vacuna.

### **¿Se puede cambiar la fecha de movimiento?**

Si, ya que el sistema por defecto siempre muestra la fecha del día, pero **No** se podrán hacer movimientos posteriores a la fecha actual.

### **¿Como guardar en Excel una consulta de movimientos?**

Para ello, se deben realizar los siguientes pasos:

Seleccionar los criterios.

Hacer “clic” en la leyenda exportar a Excel.

Hacer “clic” en la barra del menú sobre archivo y seleccionar “guardar como”. Por último se selecciona el archivo o carpeta donde se desea guardar.

### **¿Qué es el stock óptimo?**

Es el número de vacunas que teniendo en cuenta las necesidades del centro y la periodicidad del suministro se debe fijar para que no se produzca un desabastecimiento, es recomendable que esté cumplimentado en cada centro pues nos ayudará a realizar los pedidos.

Cuando se hace “clic” sobre stock óptimo, se abre una pantalla que nos informa sobre el stock óptimo, el stock de almacén y la cantidad a pedir en función de lo anterior.

### **¿Cuándo hay que definir el stock óptimo y mínimo de un centro?**

Es recomendable definir ambos parámetros al inicio de cada año y/o trimestre, teniendo en cuenta las necesidades para cada tipo de vacuna por centro y periodicidad de suministro desde el Almacén de referencia.

### **¿Desde un centro se puede activar o desactivar un lote equivocado?**

No, solo desde los Centros de Salud Pública y Almacenes de Departamento además de los Servicios Centrales y siempre y cuando no se ha ya declarado y a una vacuna a ningún usuario con ese lote.

### **¿Qué utilidad tiene el correo?**

El correo de la aplicación, debe ser el medio habitual para comunicar los tipos de movimiento o incidencias a los usuarios que tengan acceso a la gestión de almacén.

### **¿Cómo se realiza la regularización del almacén y cada cuanto tiempo?**

Dado que en cualquier tipo de almacén se pueden producir desajustes entre las existencias reales y las virtuales es necesario con cierta periodicidad (como mínimo dos veces al año, en febrero y septiembre) regularizar las existencias de las vacunas existentes en las neveras para lo cual los pasos a realizar son:

**1ª paso.-** Entrar en un centro a los que se envía vacuna, ir a consultas de existencias y sin poner ninguna vacuna dar a consultar y saldrán las existencias de las distintas vacunas y lotes con las cantidades virtuales que hay en ese momento en ese centro

## Manual Usuario

(son las dosis teóricas) y se le da a la opción imprimir y sacará las existencias 'teóricas' en ese centro.

**2º paso.-** Se pueden presentar tres situaciones diferentes:

**Cuando una vacuna que aparece en el listado del RVA, no figure en el stock real de vacunas de ese centro.**

Entrar en el centro donde regularizamos el stock, ir a registro de movimientos y en tipo de movimiento se pone Salida. El motivo del movimiento es REGULARIZACION, seleccionar el stock, la fecha la de la regularización, indicar el tipo de vacuna, el laboratorio fabricante y luego en referencia se pulsa el icono que está más a la derecha (circulo con un triángulo, un cuadrado y un circulo en su interior), se selecciona el lote del que no nos quedan existencias y automáticamente en la cantidad nos sale el total de dosis existentes y finalmente en el apartado observaciones, anotar en mayúsculas VACUNACIONES.

**Que una vacuna que aparece en el listado que hemos sacado figure en el stock real de vacunas de ese centro pero en menor cantidad de la que nos aparece en el listado, en este supuesto, los pasos serán:**

Entrar en el centro donde regularizamos stocks, ir a registro de movimientos y en tipo de movimiento seleccionar Salida. El motivo del movimiento es REGULARIZACION, seleccionar el stock, la fecha la de la regularización, seleccionar la vacuna y el laboratorio fabricante y en referencia se pulsa el icono que está más a la derecha (circulo con un triángulo, un cuadrado y un circulo en su interior), se selecciona el lote del que nos quedan existencias y ponemos como cantidad la diferencia entre las dosis que aparecen en el listado y las dosis que existen en stocks en el centro (ejemplo si nos salen 20 dosis teóricas y en stocks tenemos 5 pondremos 15 dosis) y finalmente en el apartado observaciones, anotamos en mayúsculas VACUNACIONES.

**Vacunas que no figuran en el listado pero sí en nuestra nevera.**

En este caso habrá que seguir los siguientes pasos:

## Manual Usuario

Registro de movimientos. Tipo ENTRADA, Motivo REGULARIZACION, seleccionar el stock, fecha la de la regularización. Vacuna la que sea. Laboratorio el fabricante. Cantidad la que exista. Observaciones VACUNACIONES.

### **¿Cómo registrar una incidencia de rotura en cadena de frío?**

Para registrar una incidencia de rotura en cadena de frío, lo haremos desde el Componente general en el apartado “Registro de incidencias de rotura en cadena de frío”.

Habrá que rellenar los campos de departamento, zona y centro. En el caso de que el usuario no tenga ámbito de departamento 0, parte de estos datos aparecerán cumplimentados automáticamente con los datos de su ámbito.

Al declarar una incidencia su estado es notificada y se le asigna un número de incidencia automáticamente. Se deberán cumplimentar los datos de la incidencia, confirmarlos y a continuación pasar a añadir las vacunas afectadas, junto con las medidas adoptadas por el Centro.

### **¿Puede el centro en el que se ha producido la incidencia de rotura en cadena de frío ver la valoración económica de ésta?**

No si la incidencia se encuentra en estado Notificada. Sólo se muestra la valoración económica de las incidencias en estado resuelta o finalizada.