Manual de Usuario 1.0 ANBEED

Sistema ANBEED para gestionar la regulacion farmaceutica



Rolando Valdir Cadima Bernal

Mario Arturo Uriarte Marin

Jose Yasmanny Vasquez Arnez

Manual de Usuario 1.0 ANBEED Sistema ANBEED para gestionar la regulacion farmaceutica Edición 1

Autor Rolando Valdir Cadima Bernal *valdir.cadima@gmail.com*Autor Mario Arturo Uriarte Marin *mario.uriarte@gmail.com*Autor Jose Yasmanny Vasquez Arnez *jyva.00@gmail.com*

Derechos de Autor © 2013 | Capsule Systems S.R.L. y ANBEED S.R.L. | Este material sólo puede ser distribuido sujeto a los términos y condiciones acordadas entre ambas partes.

El presente manual de usuario fue pensado para facilitar al usuario el manejo del **Sistema ANBEED**, en el cual se detalla todas las opciones y funcionalidades que tiene el sistema en sus módulos.

Pre	ace	V
	1. Convenciones del Documento	
	1.1. Convenciones Tipográficas	
	1.2. Convenciones del documento	Vi
	1.3. Notas y Advertencias	
	2. ¡Necesitamos sus comentarios!	Viii
1. E	mpresas	1
	1.1. Crear una Empresa	
	1.2. Listado de Empresas	
	1.2.1. Crear una Empresa desde la Lista de Empresas	
	1.2.2. Imprimir Fomulario 3 desde la Lista de Empresas	
	1.2.3. Ingresar a una Empresa	
	1.3. El Portal de la Empresa	
	1.3.1. Administración	
	1.3.2. Productos	
	1.3.3. Despacho Aduanero	
	1.3.4. Reportes Formularios	
	1.3.5. Notificaciones al Cliente	
	1.4. Servicios Solicitados	
	1.5. Mensajes de Contactos y Sugerencias	. 17
	1.6. Mensajes de Satisfaccion de Clientes	
	•	
2. H	ormularios y Decisiones	19
	2.1. Formulario 3	
	2.2. Formulario 5, 12, 27, Desicion 516 y 706	
	2.2.2. Crear un Formulario	
	2.2.3. Imprimir un Formulario	
	2.2.5. Borrar un Formulario	
	2.3. El aval, Formulario 7	
	2.3.2. Imprimir un Aval	
	2.4. La Fórmula Cuali-cuantitativa	
	2.4.1. Crear una Fórmula Cuali-cuantitativa	. 21
3. l	suarios	31
	3.1. Usuarios del Sistema	
	3.1.1. Crear un Usuario del Sistema	_
	3.2. Usuarios Clientes	
	3.2.1. Crear un Usuario Cliente	34
4	dministración	35
-ı. <i>,</i>	4.1. Código de Producto	
	4.2. Ingredientes	
	4.3. Tipo de Venta	
	4.4. Via de Administración	
	4.5. Grupo Cosmético	
	4.6. Paises	
	4.7. Ciudades	
_		
Α. Ι	evision History	53
ĺnd	ce	55

Preface

1. Convenciones del Documento

Este manual utiliza varias convenciones para resaltar algunas palabras y frases y llamar la atención sobre ciertas partes específicas de información.

En ediciones PDF y de papel, este manual utiliza tipos de letra procedentes de *Liberation Fonts*¹. Liberation Fonts también se utilizan en ediciones de HTML si están instalados en su sistema. Si no, se muestran tipografías alternativas pero equivalentes. Nota: Red Hat Enterprise Linux 5 y siguientes incluyen Liberation Fonts predeterminadas.

1.1. Convenciones Tipográficas

Se utilizan cuatro convenciones tipográficas para llamar la atención sobre palabras o frases específicas. Dichas convenciones y las circunstancias en que se aplican son las siguientes:

Negrita monoespaciado

Utilizada para resaltar la entrada del sistema, incluyendo comandos de shell, nombres de archivo y rutas. También se utiliza para resaltar teclas claves y combinaciones de teclas. Por ejemplo:

Para ver el contenido del archivo my_next_bestselling_novel en su directorio actual de trabajo, escriba el comando cat my_next_bestselling_novel en el intérprete de comandos de shell y pulse Enter para ejecutar el comando.

El ejemplo anterior incluye un nombre de archivo, un comando de shell y una tecla clave. Todo se presenta en negrita-monoespaciado y distinguible gracias al contexto.

Las combinaciones de teclas se pueden distinguir de las teclas claves mediante el guión que conecta cada parte de una combinación de tecla. Por ejemplo:

Pulse **Enter** para ejecutar el comando.

Pulse **Control**+**Alt**+**F2** para cambiar a la primera terminal virtual. Pulse **Control**+**Alt**+**F1** para volver a su sesión de Ventanas-X.

La primera oración resalta la tecla clave determinada que se debe pulsar. La segunda resalta dos conjuntos de tres teclas claves que deben ser presionadas simultáneamente.

Si se discute el código fuente, los nombres de las clase, los métodos, las funciones, los nombres de variables y valores de retorno mencionados dentro de un párrafo serán presentados en **Negri-ta-monoespaciado**. Por ejemplo:

Las clases de archivo relacionadas incluyen **filename** para sistema de archivos, **file** para archivos y **dir** para directorios. Cada clase tiene su propio conjunto asociado de permisos.

Negrita proporcional

Esta denota palabras o frases encontradas en un sistema, incluyendo nombres de aplicación, texto de cuadro de diálogo, botones etiquetados, etiquetas de cajilla de verificación y botón de radio; títulos de menú y títulos del sub-menú. Por ejemplo:

¹ https://fedorahosted.org/liberation-fonts/

Seleccionar Sistema → Preferencias → Ratón desde la barra del menú principal para lanzar Preferencias de Ratón. En la pestaña de Botones, haga clic en la cajilla ratón de mano izquierda y luego haga clic en Cerrar para cambiar el botón principal del ratón de la izquierda a la derecha (adecuando el ratón para la mano izquierda).

Para insertar un caracter especial en un archivo de **gedit**, seleccione desde la barra del menú principal **Aplicaciones** \rightarrow **Accessories** \rightarrow **Mapa de caracteres**. Luego, desde la barra de menúes de **mapa de caracteres** elija **Búsqueda** \rightarrow **Hallar...**, teclee el nombre del caracter en el campo **Búsqueda** y haga clic en **Siguiente**. El caracter buscado se resaltará en la **Tabla de caracteres**. Haga doble clic en este caracter resaltado para colocarlo en el campo de **Texto para copiar** y luego haga clic en el botón de **Copiar**. Ahora regrese a su documento y elija **Editar** \rightarrow **Pegar** desde la barra de menú de **gedit**.

El texto anterior incluye nombres de aplicación; nombres y elementos del menú de todo el sistema; nombres de menú de aplicaciones específicas y botones y texto hallados dentro de una interfaz gráfica de usuario, todos presentados en negrita proporcional y distinguibles por contexto.

Itálicas-negrita monoespaciado o Itálicas-negrita proporcional

Ya sea negrita monoespaciado o negrita proporcional, la adición de itálicas indica texto reemplazable o variable. Las itálicas denotan texto que usted no escribe literalmente o texto mostrado que cambia dependiendo de la circunstancia. Por ejemplo:

Para conectar a una máquina remota utilizando ssh, teclee **ssh nombredeusuario@dominio.nombre** en un intérprete de comandos de shell. Si la máquina remota es **example.com** y su nombre de usuario en esa máquina es john, teclee **ssh john@example.com**.

El comando **mount -o remount file-system** remonta el sistema de archivo llamado. Por ejemplo, para volver a montar el sistema de archivo **/home**, el comando es **mount -o remount /home**.

Para ver la versión de un paquete actualmente instalado, utilice el comando **rpm** -**q paquete**. Éste entregará el resultado siguiente: **paquete-versión-lanzamiento**.

Observe las palabras en itálicas y negrita sobre — nombre de usuario, domain.name, sistema de archivo, paquete, versión y lanzamiento. Cada palabra es un marcador de posición, tanto para el texto que usted escriba al ejecutar un comando como para el texto mostrado por el sistema.

Aparte del uso estándar para presentar el título de un trabajo, las itálicas denotan el primer uso de un término nuevo e importante. Por ejemplo:

Publican es un sistema de publicación de *DocBook*.

1.2. Convenciones del documento

Los mensajes de salida de la terminal o fragmentos de código fuente se distinguen visualmente del texto circundante.

Los mensajes de salida enviados a una terminal se muestran en **romano monoespaciado** y se presentan así:

```
books Desktop documentation drafts mss photos stuff svnbooks_tests Desktop1
downloads images notes scripts svgs
stuff svnbooks_tests Desktop1 downloads images notes
```

Los listados de código fuente también se muestran en **romano monoespaciado**, pero se presentan y resaltan de la siguiente manera:

```
package org.jboss.book.jca.ex1;
import javax.naming.InitialContext;
public class ExClient
   public static void main(String args[])
       throws Exception
      InitialContext iniCtx = new InitialContext();
      Object
                           = iniCtx.lookup("EchoBean");
                     ref
      EchoHome
                           = (EchoHome) ref;
                     home
      Echo
                     echo
                           = home.create();
      System.out.println("Created Echo");
      System.out.println("Echo.echo('Hello') = " + echo.echo("Hello"));
   }
}
```

1.3. Notas y Advertencias

Finalmente, utilizamos tres estilos visuales para llamar la atención sobre la información que de otro modo se podría pasar por alto.



Nota

Una nota es una sugerencia, atajo o enfoque alternativo para una tarea determinada. Ignorar una nota no debería tener consecuencias negativas, pero podría perderse de algunos trucos que pueden facilitarle las cosas.



Importante

Los cuadros con el título de importante dan detalles de cosas que se pueden pasar por alto fácilmente: cambios de configuración únicamente aplicables a la sesión actual, o servicios que necesitan reiniciarse antes de que se aplique una actualización. Ignorar estos cuadros no ocasionará pérdida de datos, pero puede causar enfado y frustración.



Advertencia

Las advertencias no deben ignorarse. Ignorarlas muy probablemente ocasionará pérdida de datos.

2. ¡Necesitamos sus comentarios!

Debe sobrescribir este archivo de comentarios creando su propio archivo local Feedback.xml.

Empresas



Figura 1.1. Cubo de Empresas

En este capítulo esta dedicado a la administración y funcionalidades que se puede dar a una empresa cliente, desde elegir su representante legal hasta ver los formularios que tiene.

1.1. Crear una Empresa

Para crear una Empresa, haga click en el link **Nueva Empresa**, ubicada en el cubo de Empresa en el **Portal del Sistema**. Se desplegará los datos necesarios para crear una empresa, una vez llenados, hacer click en **Guardar**. La nueva empresa se mostrará en el listado de Empresas.

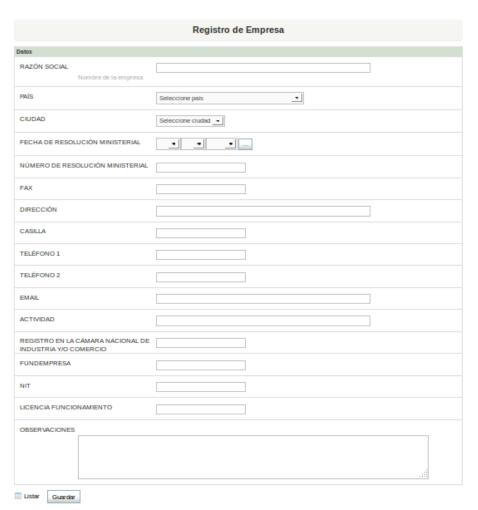


Figura 1.2. Registrar una Nueva Empresa



Importante - Crear Empresa

Tambien puede crear una empresa desde el listado de empresas, haciendo click en el link **Nuevo**, ubicado en la parte inferior de la lista de Empresas.



Nota - Navegación

Para ver el listado de las empresas, haga click en Listar.

1.2. Listado de Empresas

En el cubo de empresas se tiene el link para ingresar a la lista de **Empresas** registradas, a partil del cual, se ingresa al portal de la empresa. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de las empresas clientes registradas la cual ofrece datos mas relevantes de la empresa.

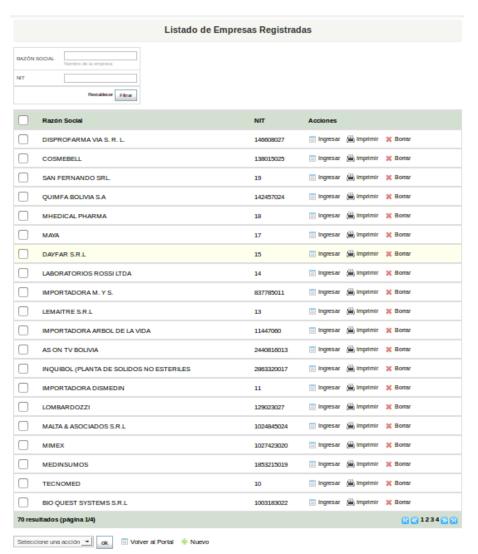


Figura 1.3. Listado de Empresas



Para regresar al portal del sistema, haga click en Volver al Portal.

Para filtrar la lista de Empresas, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.

RAZÓN SOCIAL	Nombre de la empresa						
NIT							
	Restablecer Filtrar						
Razón Social							
□ DISDROFARMA VIA S R I							

Figura 1.4. Filtros para las Empresas



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

1.2.1. Crear una Empresa desde la Lista de Empresas

Para crear una Empresa cliente, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y la nueva Empresa se mostrará en el listado.

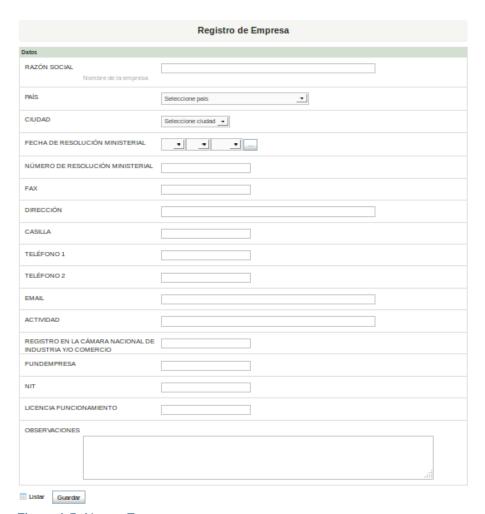


Figura 1.5. Nueva Empresa



Nota - Navegación

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar**.



Nota - Borrar

Si desea borrar la Empresa, haga click en el link **Borrar** ubicada en la columna de acciones de la lista, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación.

1.2.2. Imprimir Fomulario 3 desde la Lista de Empresas

A Partir de la lista, puede realizar la impresión del Formulario 3 haciendo click en **Imprimir** de la Empresa que desea imprimir.

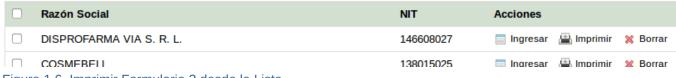


Figura 1.6. Imprimir Formulario 3 desde la Lista



Importante - Imprimir

Se desplegará la **Vista Previa** de la impresión con la herramienta de visualización de archivos PDF determinada por el navegador web.

1.2.3. Ingresar a una Empresa

Para poder administrar los productos, representante, regente farmaceutico, formularios de trámites farmaceuticos y todo aquello que concierna a la empresa como tal, debe **Ingresar** a la empresa, haciendo click en el link correspondiente ubicado en la columna de acciones de la lista de Empresas. Se desplegará el **Portal de la Empresa**.

1.3. El Portal de la Empresa

El Portal de la Empresa le permite visualizar todo lo que pertenece a la Empresa cliente, desde productos hasta notificaciones, brindandole una distribución de la información definida y comodidad.

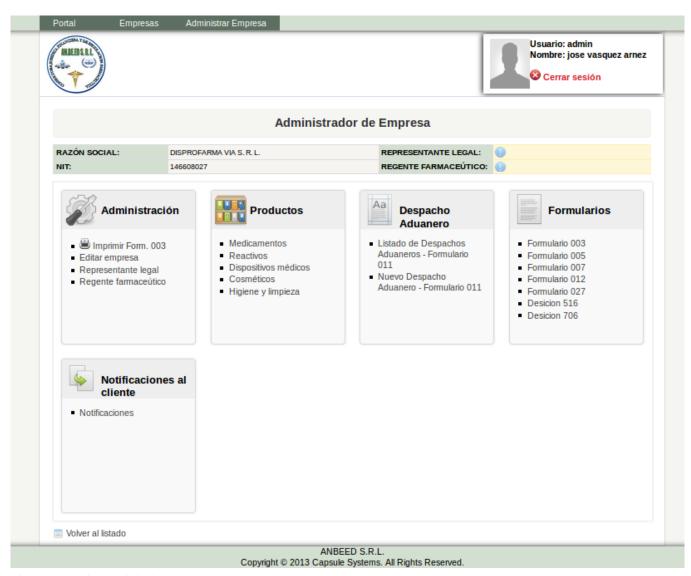


Figura 1.7. El Portal de la Empresa



Nota - Información

A partir del Portal de la Empresa, en la parte superior, se visualiza información actual de la Empresa como ser representante legal, regente farmaceutico, NIT, productos, etc. Dicha información va cambiando a medida que el usuario navega por el portal.

1.3.1. Administración



Figura 1.8. El Cubo de Administración

En el cubo de Administración, permite **Imprimir** el Formulario 3, el cual al hacerle click tiene la misma funcionalidad que imprimir desde la lista de Empresas.



Importante - Imprimir

Se desplegará la **Vista Previa** de la impresión con la herramienta de visualización de archivos PDF determinada por el navegador web.

1.3.1.1. Editar o Actualizar una empresa

Para Editar una Empresa, haga click en el link de **Editar empresa** ubicado en el cubo de administración, cambie o actualize la información que desea y haga click en **Guardar**.



Figura 1.9. Editar/Actualizar una Empresa

1.3.1.2. El Representante Legal

En el cubo de administracion puede crear o asignar, a una persona ya registrada, como **Representante Legal** de la Empresa haciendo click en el link. Se desplegara una lista de las personas registradas en el sistema.



Figura 1.10. Listado de Personas

Se debe asigar a uan persona registrada, haciendo click en **Asignar Persona** a la persona deseada para que sea el **Representante legal** de la Empresa. Se desplegara un dialogo de aceptación o cancelación, una vez asignada la información ya sera registrada.



Figura 1.11. El Representante Legal



Importante - Nuevo Representante Legal

En caso no exista la persona, se debe crear una nueva persona haciendo click en el link de **Nuevo**, ubicado en la parte inferior de la lista. Se desplegará los datos requeridos para el registro de la persona, una vez llenados se debe **Guardar** la persona, y seguidamente volver a la lista haciendo click en **Listar**, la persona creada se mostrará en la lista de personas.

Para quitar el cargo de representante legal de la empresa a una persona asignada, debe hacer click en el link de **Representante Legal** en el cubo de Administración, se desplegará la información de la persona asignada, en la parte inferior a los datos de la persona, debe hacer click en el link **Quitar Persona Legal**, se desplegará un dialogo de aceptación o cancelación, al aceptar, la empresa no tendrá asignado un representante legal.



Importante - Quitar Representante

Debe estar asignada una persona como Representante Legal para poder realizar el proceso de desasignación.

1.3.1.3. El Regente Farmaceutico

En el cubo de administracion puede crear o asignar, a una persona , como **Regente Farmaceutico** de la Empresa haciendo click en el link. Se desplegara una lista de las personas registradas en el sistema.



Figura 1.12. Listado de Personas

Se debe asigar a uan persona registrada, haciendo click en **Asignar Persona** a la persona deseada para que sea el **Regente Farmaceutico** de la Empresa. Se desplegara un dialogo de aceptación o cancelación, una vez asignada la información ya sera registrada.





Importante - Nuevo Regente Farmaceutico

En caso no exista la persona, se debe crear una nueva persona haciendo click en el link de **Nuevo**, ubicado en la parte inferior de la lista. Se desplegará los datos requeridos para el registro de la persona (**Debe ingresarse la matrícula y el carnet colegiado del farmaceutico autorizado**), una vez llenados se debe **Guardar** la persona, y seguidamente volver a la lista haciendo click en **Listar**, la persona creada se mostrará en la lista de personas.

Para quitar el cargo de regente farmaceutico de la empresa a una persona asignada, debe hacer click en el link de **Regente Farmaceútico** en el cubo de Administración, se desplegará la información de la persona asignada, en la parte inferior a los datos de la persona, debe hacer click en el link **Quitar Regente Farmaceutico**, se desplegará un dialogo de aceptación o cancelación, al aceptar, la empresa no tendrá asignado un regente farmaceutico.



Importante - Quitar Regente

Debe estar asignada una persona como Regente Farmaceutico para poder realizar el proceso de desasignación.

1.3.2. Productos



Figura 1.14. Los Productos

El cubo de Productos, permite crear, editar, eliminar medicamentos, reactivos, dispositivos médicos, cosméticos e higiene y limpieza.

1.3.2.1. Crear un Producto

Para crear un producto cualquiera, se inicia desde el **Portal de la Empresa**, en este caso se creará un medicamento. En el Cubo de **Productos**, hacer click en el link **Medicamentos**, se desplegara la lista de **Productos de Medicamentos que tiene la Empresa**.



Figura 1.15. Lista del Producto Seleccionado

Hacer click en **Nuevo**, ubicado en la parte inferior de la lista, se desplegarán los datos requeridos para registrar el nuevo producto, seguidamente hacer click en el boton **Guardar**, ubicado en la parte inferior, una vez guardado el producto, hacer click en **Listar** para volver a la lista de productos, el nuevo producto registrado se mostrará en la lista.



Nota - Navegación

Para regresar al portal de la Empresa, hacer click en **Volver a Empresa** ubicada en la parte inferior de la lista.



Importante - Productos

Los pasos mencionados se aplican tambien a los productos de reactivos, dispositivos médicos, cosméticos e higiene y limpieza.

1.3.3. Despacho Aduanero

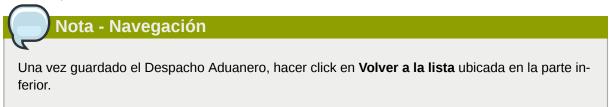


Figura 1.16. El Despachos Aduanero

El cubo Despacho Aduanero, le permite visualizar la lista de despachos aduaneros y registrar Despachos Aduaneros. Para ver la lista de Despachos Aduaneros, hacer click en el link de **Listado de Despachos Aduaneros - Formulario 011** ubicado en el cubo de Despacho Aduanero. Se desplegará la lista de los Despachos Aduaneros **realizados** por la Empresa. Ademas que puede crear un nuevo despacho aduanero a partir de la lista, haciendo click en **Nuevo**, ubicado en la parte inferior de la lista.

1.3.3.1. Crear un Despacho Aduanero

Para crear un Despacho Aduanero, hacer click en el link de **Nuevo Despacho Aduanero - Formula- rio 011**, ubicado en el cubo de Despacho Aduanero del **Portal de la Empresa**, se desplegará los requisitos para crear un despacho aduanero, una vez llenada la información requerida, hacer click en el boton **Guardar**, ubicado en la parte inferior. Una vez guardado el Formulario 11, se mostrará en la lista de Despachos Aduaneros



1.3.3.2. Asignar Productos para un Despacho Aduanero

Para asignar los productos que corresponden a un Despacho Aduanero, hacer click en el link **Producto(s)**, del despacho aduanero que desee.

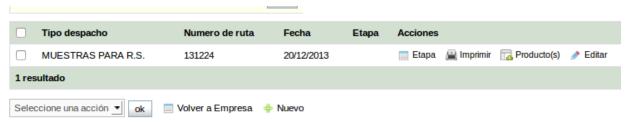


Figura 1.17. Lista de Despachos Aduaneros



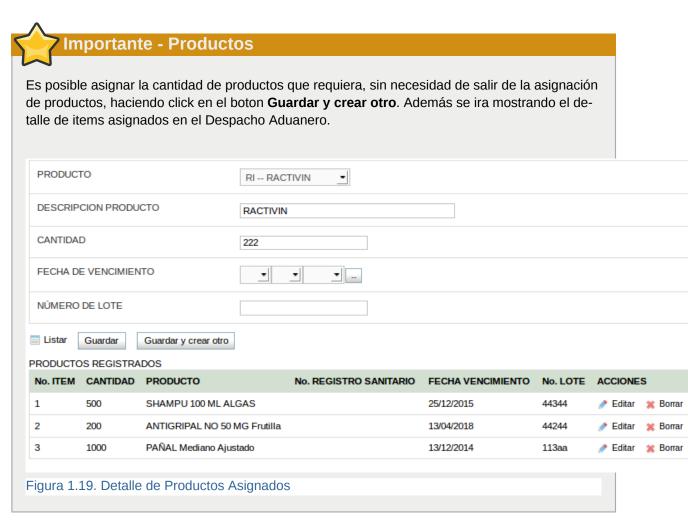
Advertencia - Productos de Despachos

Debe crearse primero el Formulario 11 para poder asignar productos al Despacho Aduanero, ademas que los productos previamente deben ser creados en la Empresa para poder ser asignados.

Se desplegará la lista de productos asignados al Despacho Aduanero, seguidamente hacer click en **Nuevo** para añadir un producto al Despacho Aduanero, se solicitarán los datos requeridos del producto, una vez llenado la información necesaria, hacer click en **Guardar**.



Figura 1.18. Asignacion de Productos al Despacho Aduanero



1.3.4. Reportes Formularios

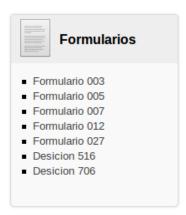


Figura 1.20. Los Reportes de Formularios

El cubo de Formularios en el Portal de la Empresa, puede visualizar todos los formularios que la empresa tiene, haciendo click en el link del formluario que desee.

1.3.5. Notificaciones al Cliente

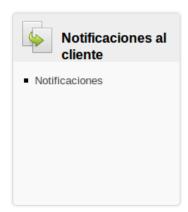


Figura 1.21. Notificaciones al Cliente

El cubo de Notificaciones al Cliente, permite mandar mensajes al cliente, el cual puede revisarlo desde su cuenta.

1.3.5.1. Mandar una Notificación al Cliente

Para mandar una Notificación, debe hacer click en el link de **Notificaciones al Cliente**, que esta ubicado en el cubo de Notificaciones en el Portal de al Empresa a la que desee proporcionar cierta información. Se desplegará una lista con todas las notificaciones echas a la empresa. Para crear una notificación haga click en el link **Nuevo**, ubicado en la parte inferior de la lista. Una vez llenada la información necearia para la notificación, hacer click en el boton **Guardar**, la notificación sera enviada al cliente y este podrá verla en su sesión de usuario del sistema.

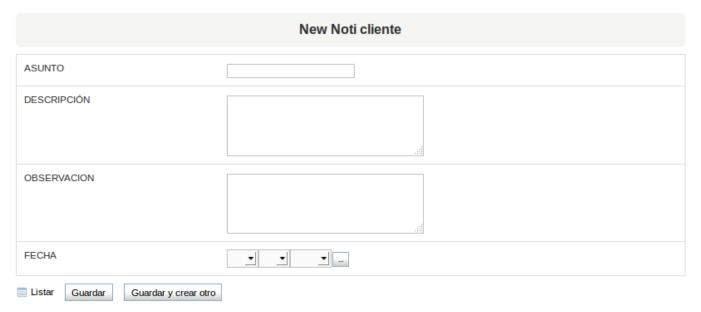


Figura 1.22. Notificaciones al Cliente

1.4. Servicios Solicitados

Los servicios solicitados son aquellas notificaciones realizadas por el cliente, las cuales se pueden ver haciendo click en **Servicios Solicitados** ubicado en el cubo de Empresas, en el **Portal del Sistema**.



Importante - Notificaciones

No puede crear, editar o eliminar notificaciones en el link de **Servicios Solicitados** solamente puede ver las notificaciones de solicitudes que realiza el cliente.

1.5. Mensajes de Contactos y Sugerencias

Los mensajes de contactos y sugerencias son aquellas notificaciones realizadas por el cliente desde la **Pagina Web**, las cuales se pueden ver haciendo click en **Mensajes de Contactos y Sugerencias** ubicado en el cubo de Empresas, en el **Portal del Sistema**.



Importante - Notificaciones

No puede crear, editar o eliminar notificaciones en el link de **Mensajes de Contactos y Suge- rencias** solamente puede ver las notificaciones de contactos y sugerencias que realiza el cliente desde la **Pagina Web**.

1.6. Mensajes de Satisfaccion de Clientes

Los mensajes de satisfaccion de clientes son aquellas notificaciones realizadas por el cliente desde la **Pagina Web**, las cuales se pueden ver haciendo click en **Satisfaccion de Clientes** ubicado en el cubo de Empresas, en el **Portal del Sistema**.



Importante - Notificaciones

No puede crear, editar o eliminar notificaciones en el link de **Satisfaccion de Clientes** solamente puede ver las notificaciones de satisfaccion que realiza el cliente desde la **Pagina Web**.

Formularios y Decisiones

En este capítulo se detallará el proceso detallado para crear, editar y borrar e imprimir Formularios que conciernen a trámites farmaceuticos.



Importante - Formularios y Decisiones

A diferencia de las empresas o productos, los formularios no cuentan con una sección para crearlas directamente, debido a que, para realizar el tramite de un formulario, primero debe existir el producto que pertenezca a una Empresa.

2.1. Formulario 3

Ver Capitulo Empresas

2.2. Formulario 5, 12, 27, Desicion 516 y 706

Los formulario 5 de medicamentos, formulario 12 de reactivos, formulario 27 de dispositivos medicos, la decisión 516 de cosméticos y la decisión 706 de higiene y limpieza, son trámites farmacéutos para el registro de productos al mercado. El proceso para crear, editar, eliminar e imprimir de estos formularios es el mismo.



Nota - Proceso de administracion de Formluarios

Se tomará como ejemplo al producto de medicamentos y el Formulario 005, para los procesos concernientes.

2.2.1. Ver el listado de Formularios

En la lista del producto de medicamentos de la Empresa, se tiene la columna de **Acciones**, en el cual esta ubicado el link **Formulario 005**. Al hacer click sobre el link, se desplegara la **Lista** de **formula- rios 5 que ese producto tiene**.



Figura 2.1. Link a los Formularios 5



2.2.2. Crear un Formulario

Para crear un formulario 5, primero debe crearse el producto de **Medicamento** (Ver Productos), una vez creado se mostrará en la lista. En la lista de productos de medicamentos de la Empresa, se tiene

la columna de **Acciones**, en el cual esta ubicado el link **Formulario 005**. Al hacer click sobre el link, se desplegara la lista de **formularios 5 que ese producto tiene**.

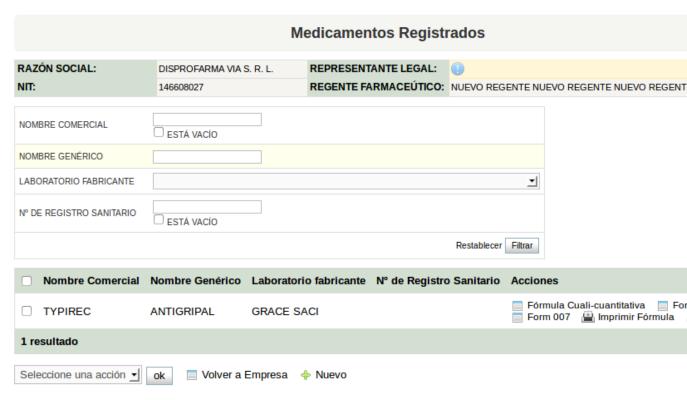


Figura 2.3. Link a los Formularios 5



Se debe hacer click en el link **Nuevo** ubicado en la parte inferior de la lista, se desplegara los datos necesarios para la creación del formulario, una vez llenados hacer click en el boton **Guardar**, el una vez guardado, el formulario se mostrará en la lista de formularios 5.

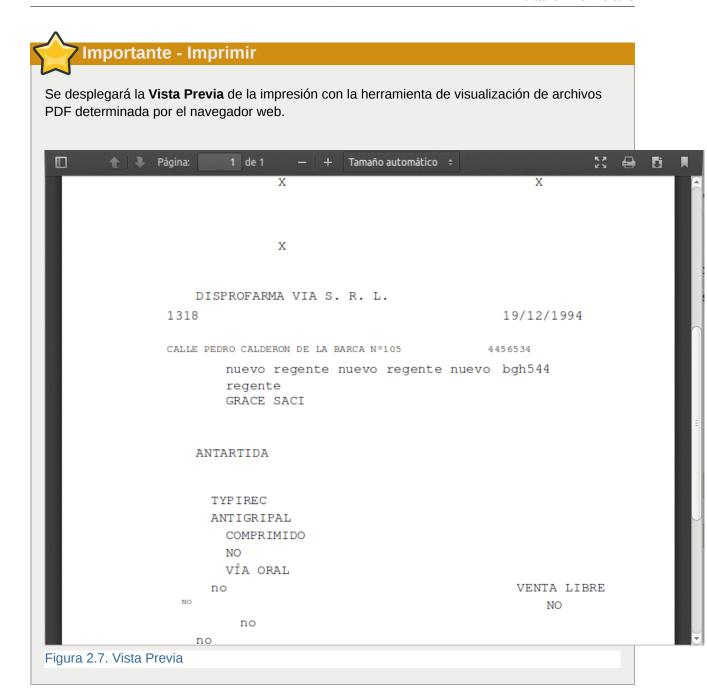


2.2.3. Imprimir un Formulario

A Partir de la lista correspondiente, puede realizar la impresión del Formulario que desea imprimir haciendo click link en **Imprimir**, que esta ubicado en la columna de acciones de la lista.



Figura 2.6. Imprimir Formulario



2.2.4. Editar un Formulario

Para editar un formulario 5, debe dirigirse a la **Lista de Formularios 5** (Ver listado del Formulario 5). En la columa de Acciones de la lista se encuentra el link **Editar**, una vez se haga click sobre el link, se desplegará la información actual del formulario que puede ser modificado o actualizado. Una vez concluido la modificación, debe hacer click en el boton **Guardar**, se guardará la información actualizada.

2.2.5. Borrar un Formulario

Para borrar un formulario 5, debe dirigirse a la **Lista de Formularios 5** (Ver listado del Formulario 5). En la columa de Acciones de la lista se encuentra el link **Borrar**, una vez se haga click sobre el link, se desplegará un dialogo de aceptación o cancelación.

2.3. El aval, Formulario 7

2.3.1. Crear un aval

En la lista de productos de medicamentos de la Empresa, se tiene la columna de **Acciones**, en el cual esta ubicado el link **Formulario 007**. Al hacer click sobre el link, se desplegara la lista de **formularios 7 que ese producto tiene**.



Figura 2.8. Link a los Formularios 7



Importante - Medicamento para el Aval

Para crear un formulario 7 o Aval, primero debe asegurarse de tener registrado el producto que correspondiente, ya que un aval es la **certificación de un producto específico** (Ver Productos).



Se debe hacer click en el link **Nuevo** ubicado en la parte inferior de la lista, se desplegara los datos necesarios para la creación del formulario, una vez llenados hacer click en el boton **Guardar**, el una vez guardado, el formulario se mostrará en la lista de formularios 7.



Importante - Seleccionar Producto Genérico

Para un mejor manejo del Formulario 7, el campo **Nombre Genérico** almacena todos la información necesaria para el producto generico seleccionado, que autocompletará los campos necesarios que corresponden al producto seleccionado.

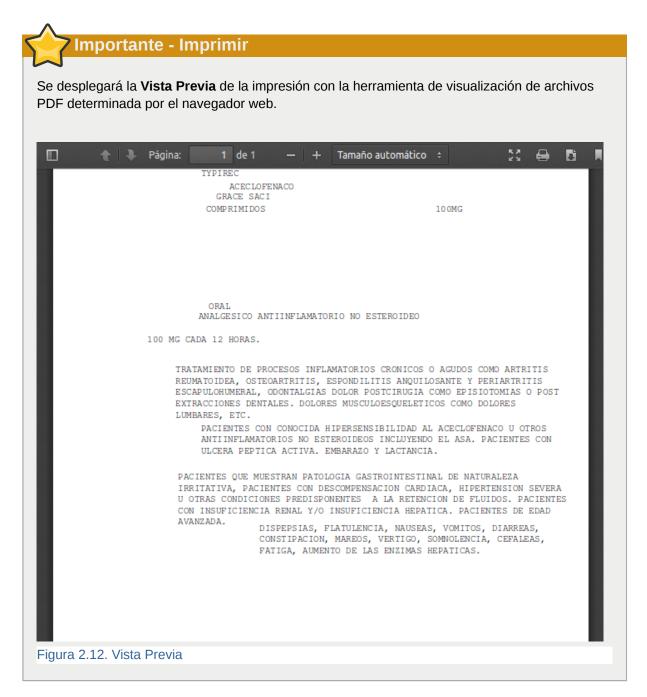
NOMBRE GENERICO (D.C.I.):	ACECLOFENACO -			
LABORATORIO PRODUCTOR:	VED PHARMACEUTICALS PVT LTD			
FORMA FARMACÉUTICA:	COMPRIMIDOS			
CONCENTRACIÓN:	100 MG			
VÍA DE ADMINISTRACIÓN:	ORAL			
ACCIÓN TERAPÉUTICA:	ANALGESICO; ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDEO			
DOSIS:	UN COMPRIMIDO CADA 12 HORAS.			
INDICACIONES:	TRATAMIENTO DE PROCESOS DOLOROSOS DE DIVERSA ETIOLOGIA COMO ODONTAL GIAS, TUMEFACCIONES POSTREUMATICAS, LUMBOCIATICAS, MIALGIAS, DISMENORREA PRIMARIA Y REUMATISMO EXTRAARTICULAR. ARTRITIS REUMATOIDEA, ESPONDILITIS ANQUIL			
CONTRAINDICACIONES:	PACIENTES ALERGICOS AL ACECLOFENACO O FARMACOS DEL MISMO GRUPO, AL IGUAL QUE OTROS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROÍDES, ESTA CONTRAINDICADO EN PACIENTES ASMATICOS EN LOS QUE EL ACIDO ACETILSALICILICO Y OTROS AGENTES INHIBIDORES DE LA PROSTAGLANDINA SINTETASA DESENCADENAN ATAQUES DE ASMA. PACIENTES CON ULCERA GASTRODUODENAL.			
PRECAUCIONES:	PACIENTES CON TRASTORNOS GASTROINTESTINALES O CON HISTORIAL DE ULCERA PEPTICA, DEBERAN SER MANTENIDOS BAJO ESTRECHA VIGILANCIA, SE EMPLEARA CON ESPECIAL PRECAUCION EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA O QUE ESTEN SOMETIDOS A TRATAMIENTOS CON DIURETICOS O SE ENCUENTREN EN PERIODO DE CONVALESCENCIA DESPUES DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS ASI COMO EN PACIENTES CON LESION HEPATICA, CARDIACA O			
EFECTOS SECUNDARIOS/INTERACCIONES:	DOLOR EPIGASTRICO, VOMITOS, NAUSEAS, SENSACION DE PLENITUD, DERMITICOS: OCASIONALMENTE, RASH O ERUPCION CUTANEA, EDEMAS Y RARAMENTE URTICARIA, DOLOR DE CABEZA, VERTIGO Y SOMNOLENCIA O FATIGA, ASI COMO EL AUMENTO DE DIURESIS NOCTURNA, BAJO ESTRICTA VIGILANCIA MEDICA.			

Figura 2.10. Autocompletado



2.3.2. Imprimir un Aval

A Partir de la lista de avales (Ver Crear Aval), puede realizar la impresión del Formulario 7 haciendo click link en **Imprimir**, que esta ubicado en la columna de acciones de la lista.



2.4. La Fórmula Cuali-cuantitativa

2.4.1. Crear una Fórmula Cuali-cuantitativa

Para crear una fórmula cualicuantitativa, debe dirigirse al listado de medicamentos de la Empresa, hacer click en el link **Fórmula Cuali-cuantitativa**, el cuál desplegará la siguiente pantalla.

Registro de Fórmula Cualicuantitativa										
RAZÓN SOCIAL:	DISPROFARMA VIA S. R. L.	REPRESENTANTE LEGAL:	•	PRODUCTO	TYPIREC					
NIT:	146608027	REGENTE FARMACEÚTICO:	NUEVO REGENTE NUEV REGENTE NUEVO REGE		NTE GRACE SACI					
Fórmula Cualicuantitativa										
CONTENIDO										
Principio Activo										
PRINCIPIO ACTIVO			•							
CANTIDAD]							
UNIDAD]							
Nuevo Excipiente de la Fórmula	a Cualicuantitativa									
EXCIPIENTES		INGREDIENTE			•					
		CANTIDAD								
		UNIDAD								
Excipientes de la Fórmula Cual	icuantitativa Registrad	lo(s)								
EXCIPIENTES RESGISTR	ADOS:									
Regresar a Medicamentos		itativa								

Introducir la información necesaria y seguidamente hacer click en el boton **Guardar**.

		Registro de Fórmula	a Cualicuantitat	iva	
RAZÓN SOCIAL:	DISPROFARMA VIA S. R. L.	REPRESENTANTE LEGAL:	•	PRODUCTO	TY
NIT:	146608027	REGENTE FARMACEÚTICO:	NUEVO REGENTE NUEV REGENTE NUEVO REGE		RIO FABRICANTE GE
Fórmula Cualicuantitativa					
CONTENIDO					
Principio Activo					
PRINCIPIO ACTIVO			•		
CANTIDAD					
UNIDAD					
Nuevo Excipiente de la Fórmula	Cualicuantitativa				
EXCIPIENTES		INGREDIENTE			
		CANTIDAD			
		UNIDAD			
Excipientes de la Fórmula Cuali		lo(s)			
EXCIPIENTES RESGISTRADOS:					
Regresar a Medicamentos Guardar Figura 2.14. Nueva Formula Cuali-cuantitativa					



Importante - Excipientes

Para agregar mas excipientes, simplemente llene nuevamente los campos de ingrediente, cantidad y unidad, y nuevamente haga click en **Guardar**, el nuevo excipiente se adicionara a la lista ubicada en la parte inferior

Usuarios

Los usuarios pueden ser de dos tipos, usuario cliente y usuario del sistema. El usuario cliente, es aquel que se asigna a una Empresa cliente, con el cual puede acceder a el **Portal del Cliente**, donde podrá solicitar servicios, realizar el seguimiento de sus trámites, etc.



Advertencia - Usuarios Cliente

Se recomienda crear un usuario por empresa

El usuario del sistema, es aquel que se asigna a un funcionario de ANBEED, con el cual puede acceder al **Portal del Sistema** donde, según sus permisos, podra administrar las Empresas cliente, administrar productos, administrar formularios para trámmites farmaceuticos, administrar correspondencia, administrar información complementaria, administrar laboratorios, administrar tareas, administrar el catalogo y administrar las cuentas de usuarios.

3.1. Usuarios del Sistema

El cubo de **Cuenta**, ubicado en el **Portal del Sistema**, permite visualizar la lista de usuarios, editar perfil y cambiar contraseña.



Importante - Usuarios del Sistema

Las funcionalidades son limitadas de acuerdo al tipo de usuario.

3.1.1. Crear un Usuario del Sistema

Para crear un usuario del sistema, debe hacer click el link **Listado de Usuarios**, ubicado en el cubo de Cuenta, en el **Portal del Sistema**, se desplegará el listado de usuarios que tiene registrados.



Figura 3.1. Lista de Usuarios del Sistema

Seguidamente, hacer click en el link **Nuevo** ubicado en la parte inferior a la lista de usuarios. Se solicitarán la información necesaria para registrar el usuario de la empresa, una vez llenados, hacer click en el boton **Guardar**, el nuevo usuario del sistema se mostrará en la lista de Usuarios.

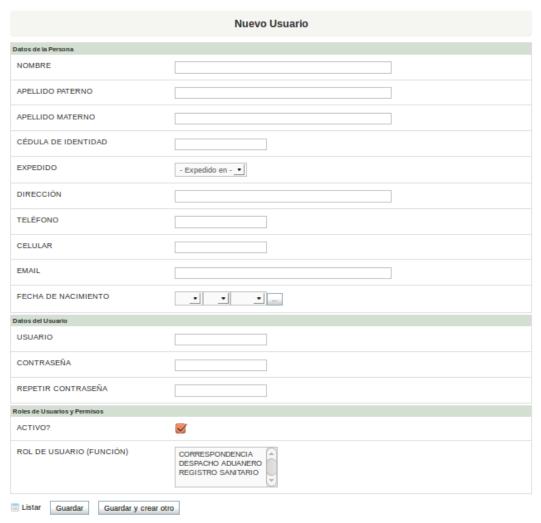


Figura 3.2. Registrar un Nuevo Usuario del Sistema



Importante - Contraseña

Se recomienda asignar una contraseña al usuario del sistema, posteriormente el usuario puede cambiar la contraseña una vez ingrese al **Portal del Sistema**.

3.2. Usuarios Clientes

El link **Usuarios clientes**, ubicado en el cubo de Empresas, en el **Portal del Sistema**, permite visualizar la lista de Empresas que tienen usuarios con los cuales puede acceder a los beneficios de Sistema.



Importante - Usuario Cliente

Los usuarios cliente, pueden acceder al Sistema desde la **Pagina Web**, solamente al **Portal de Clientes**, no teniendo permisos para acceder **Portal del Sistema** u otro sitio del sistema que no concierna al cliente.

3.2.1. Crear un Usuario Cliente

Para crear un usuario para una Empresa cliente, debe hacer click el link **Usuarios clientes**, ubicado en el cubo de Empresas, en el **Portal del Sistema**, se desplegará el listado de usuarios clientes que tiene registrados. Seguidamente, hacer click en el link **Nuevo** ubicado en la parte inferior a la lista de usuarios. Se solicitarán la información necesaria para registrar el usuario de la empresa, una vez llenados, hacer click en el boton **Guardar**, el nuevo usuario cliente se mostrará en la lista de Usuarios Clientes.

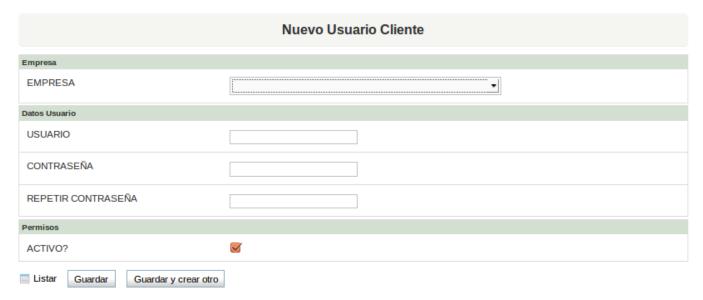


Figura 3.3. Registrar un Nuevo Usuario Cliente



Importante - Contraseña

Se recomienda asignar una contraseña al usuario cliente, posteriormente el cliente puede cambiar la contraseña una vez ingrese al **Portal del Cliente**.

Administración



Figura 4.1. Cubo de Administración

En este capítulo se describe la funcionalidad detallada para administrar la información complementaria para el sistema.

4.1. Código de Producto

En el cubo de administración se tiene el link para administrar los **Códigos de Productos** existentes (II, DI, NSOC, etc.). Al hacer click en el link, se desplegará la lista de códigos registrados.

Listado Código Producto CÓDIGO PRODUCTO Restablecer Filtrar Código Producto Creado Ш 5 de agosto de 2013 20:53 DI 5 de agosto de 2013 20:53 NSOC 5 de agosto de 2013 20:53 NSOH 5 de agosto de 2013 20:53 RI 5 de agosto de 2013 20:53 5 resultados Seleccione una acción ▼ Volver al Portal + Nuevo

Figura 4.2. Listado de Códigos de Producto



Nota - Navegación

Para regresar al portal del sistema, haga click en Volver al Portal.

Para crear un código de producto, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y el nuevo código de producto se mostrará en el listado.

	Registrar Código Producto
CÓDIGO PRODUCTO	
DESCRIPCION	
Eistar Guardar Guardar y crear otro Figura 4.3. Nuevo Código de Producto Nota - Navegación	
Para regresar a la lista, haga click en el link Listar .	

Para editar un código ya guardado, haga click en el link de **Editar** del codigo que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.

	Editar Código Producto DI
CÓDIGO PRODUCTO	DI
DESCRIPCION	DISPOSITIVO MEDICO IMP
💢 Borrar 🗏 Listar Guardar	

Figura 4.4. Editar un Código de Producto



Nota - Borrar

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar** Si desea borrar el código de producto, haga click en el link **Borrar**, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación. Tambien puede borrar un código de producto desde la lista.

Para filtrar la lista de códigos de producto, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.5. Filtros para los Código de Producto



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

4.2. Ingredientes

En el cubo de administración se tiene el link para administrar los **Ingredientes** que se utilizan para la elaboración de **Fórmulas Cualicuantitativas**. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de ingredientes registrados.

		Listado de Ingredientes Registrados	
NOMBRE	Restablecer Filtrar		
	Nombre	Acciones	
	AGUA	<i>▶</i> Editar	X Borrar
	FOSFATO DE CALCIO DIBASICO	<i>▶</i> Editar	X Borrar
	PROPYLENE GLYCOL	<i></i>	X Borrar
	SODIUM METHYLAPARABEN	<i></i>	X Borrar
	CARAMEL		X Borrar
	PARFUM	<i> </i>	X Borrar
	ALMIDÓN	<i>▶</i> Editar	X Borrar
	GELATINA	<i></i>	X Borrar
	LACTOSA	<i></i>	X Borrar
	TALCO	<i> </i>	X Borrar
	AZUCAR		X Borrar
	ÁCIDO CÍTRICO		X Borrar
	MENTOL		X Borrar
	ALCOHOL ISOPROPILICO		X Borrar
	ACETONA		X Borrar
25 result	ados (página 1/2)		₹ € 12 €

Figura 4.6. Listado de Ingredientes



Para crear un ingrediente, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y el nuevo ingrediente se mostrará al final de la lista.

	Nuevo Ingrediente	
NOMBRE		
Guardar y crear otro		

Figura 4.7. Nuevo Ingrediente



Nota - Navegación

Para regresar a la lista, haga click en el link Listar.

Para editar un ingrediente ya guardado, haga click en el link de **Editar** del ingrediente que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.

NOMBRE SODIUM METHYLAPARABEN SODIUM METHYLAPARABEN

Figura 4.8. Editar un Ingrediente



Nota - Borrar

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar** Si desea borrar el ingrediente, haga click en el link **Borrar**, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación. Tambien puede borrar un ingrediente desde la lista.

Para filtrar la lista de ingredientes, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.9. Filtros para los Ingredientes



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

4.3. Tipo de Venta

En el cubo de administración se tiene el link para administrar los **Tipos de Venta** que se registra para los medicamentos u otros. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de tipos de venta registrados.





Para crear un tipo de venta, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y el nuevo tipo de venta se mostrará al final de la lista.

	Nuevo Tipo de Venta	
NOMBRE		
Guardar y crear otro		

40

Figura 4.11. Nuevo Tipo de Venta



Nota - Navegación

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar**.

Para editar un tipo de venta ya guardado, haga click en el link de **Editar** del tipo de venta que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.

NOMBRE RECETA VALORADA RECETA VALORADA

Figura 4.12. Editar un Tipo de Venta



Nota - Borrar

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar** Si desea borrar el tipo de venta, haga click en el link **Borrar**, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación. Tambien puede borrar un tipo de venta desde la lista.

Para filtrar la lista de tipos de venta, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.13. Filtros para los Tipo de Venta



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

4.4. Via de Administración

En el cubo de administración se tiene el link para administrar las **Vias de Administración** que se registra para los medicamentos u otros. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de vías de administración registrados.

Vias de Administración Registradas NOMBRE Restablecer Filtrar Nombre Acciones VÍA ORAL Editar **X** Borrar VÍA SUBLINGUAL Editar **X** Borrar VÍA NASAL Editar **X** Borrar VÍA OFTÁLMICA Editar **X** Borrar VÍA TÓPICA Editar **X** Borrar VÍA SUBCUTÁNEA **X** Borrar Editar VÍA INTRAMUSCULAR 🥒 Editar **X** Borrar VÍA INALADORA 🥒 Editar **X** Borrar VÍA INALATORIA Editar **X** Borrar VÍA INTRAVENOSA 🥒 Editar **X** Borrar VÍA RECTAL 🥒 Editar **X** Borrar VÍA PARENTERAL Editar **X** Borrar 12 resultados Seleccione una acción ▼ ok Volver al Portal + Nuevo

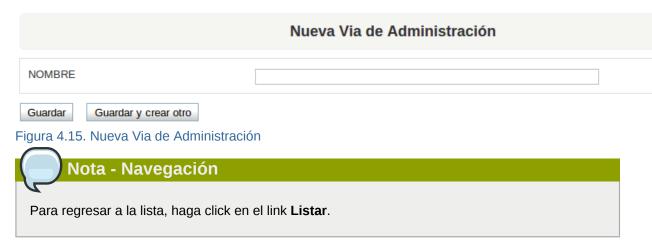
Figura 4.14. Listado de Vias de Administración



Nota - Navegación

Para regresar al portal del sistema, haga click en Volver al Portal.

Para crear una vía de administración, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y la nueva vía de administración se mostrará al final de la lista.



Para editar una vía de administración ya guardada, haga click en el link de **Editar** de la vía de administración que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.

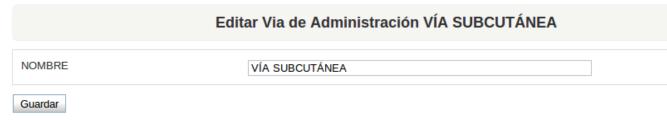


Figura 4.16. Editar una Via de Administración



Para filtrar la lista de vías de administración, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.17. Filtros para las Vias de Administración



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

4.5. Grupo Cosmético

En el cubo de administración se tiene el link para administrar los **Grupos Cosméticos** que son utilizados para clasificar los productos cosméticos. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de grupos cosméticos registrados.

Listado de Grupos Cosméticos Restablecer Filtrar Nombre Acciones COSMÉTICOS PARA NIÑOS Editar **X** Borrar COSMÉTICOS PARA EL ÁREA DE LOS OJOS Editar ★ Borrar COSMÉTICOS PARA LA PIEL Editar ★ Borrar COSMÉTICOS PARA LOS LABIOS Editar ★ Borrar COSMÉTICOS PARA EL ASEO E HIGIENE CORPORAL Editar **3** Borrar DESODORANTES Y ANTITRANSPIRANTES Editar ★ Borrar COSMÉTICOS CAPILARES Editar **3** Borrar COSMÉTICOS PARA LAS UÑAS ★ Borrar Editar COSMÉTICOS DE PERFUMERÍA Editar **X** Borrar PRODUCTOS PARA HIGIENE BUCAL Y DENTAL 🥒 Editar **X** Borrar PRODUCTOS PARA DESPUÉS DE AFEITADO Editar **X** Borrar PRODUCTOS PARA EL BRONCEADO, PROTECCIÓN SOLAR Y AUTOBRONCEADORES 🥒 Editar **X** Borrar **DEPILATORIOS X** Borrar PRODUCTOS PARA EL BLANQUEO DE LA PIEL Editar **X** Borrar COSMETICOS PARA EL CUERPO **X** Borrar 15 resultados Seleccione una acción 🔻 ok 📃 Volver al Portal 💠 Nuevo

Figura 4.18. Listado de Grupos Cosméticos



Nota - Navegación

Para regresar al portal del sistema, haga click en Volver al Portal.

Para crear un grupo cosmético, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y el nuevo grupo cosmético se mostrará al final de la lista.

Registro de Grupo Cosmético NOMBRE Listar Guardar y crear otro Figura 4.19. Nuevo Grupo Cosmético Nota - Navegación Para regresar a la lista, haga click en el link Listar.

Para editar un grupo cosmético ya guardado, haga click en el link de **Editar** del grupo cosmético que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.

Editar Grupo Cosmético COSMÉTICOS PARA LA PIEL NOMBRE COSMÉTICOS PARA LA PIEL ★ Borrar Listar Guardar

Figura 4.20. Editar un Grupo Cosmetico



Nota - Borrar

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar** Si desea borrar el grupo cosmético, haga click en el link **Borrar**, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación. Tambien puede borrar un grupo cosmético desde la lista.

Para filtrar la lista de grupos cosméticos, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.21. Filtros para los Grupos Cosméticos



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

4.6. Paises

En el cubo de administración se tiene el link para administrar los **Paises** que son utilizados para indicar la nacionalidad de un laboratorio, empresa, persona, etc. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de paises registrados.

Listado de Paises Registrados ESTÁ VACÍO Restablecer Filtrar Codigo Nombre Continente Acciones AFG Afghanistan Asia 🥒 Editar **3** Borrar ABW Aruba Editar ★ Borrar AGO Angola África 🥒 Editar **X** Borrar AIA Anguilla 🥕 Editar **%** Borrar ALB Albania Europa Editar **X** Borrar AND Andorra Europa Editar ■ Borrar ANT Netherlands Antilles 🥟 Editar **X** Borrar ARE United Arab Emirates Asia 🥒 Editar ■ Borrar ARG Argentina Sudamérica 🥕 Editar **X** Borrar ARM Armenia Asia 🥕 Editar **X** Borrar ASM American Samoa Oceania 🥓 Editar **X** Borrar ATA Antartida Antártida 🥟 Editar **X** Borrar ATF French Southern territories Antártida 🥕 Editar 💥 Borrar ATG Antigua and Barbuda 🥕 Editar **X** Borrar AUS Australia Oceania Editar **3** Borrar K K 12345 D 239 resultados (página 1/16) Seleccione una acción ▼ ok Volver al Portal - Nuevo

Figura 4.22. Listado de Paises



Para regresar al portal del sistema, haga click en Volver al Portal.

Para crear un pais, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y el nuevo pais se mostrará al final de la lista.

	Registro de Paises
CODIGO	
NOMBRE	
CONTINENTE	
REGION	
POBLACION	
JEFE ESTADO	
CAPITAL	
Listar Guardar Guardar y crear otro	

Figura 4.23. Nuevo País



Para editar un país ya guardado, haga click en el link de **Editar** del país que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.

Editar Pais Argentina		
CODIGO	ARG	
NOMBRE	Argentina	
CONTINENTE	Sudamérica	
REGION	Sudamerica	
POBLACION	37032000	
JEFE ESTADO	Fernando de la Rúa	
CAPITAL	69	
★ Borrar □ Listar Guardar		

Figura 4.24. Editar un País



Nota - Borrar

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar** Si desea borrar el país, haga click en el link **Borrar**, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación. Tambien puede borrar un país desde la lista.

Para filtrar la lista de paises, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.25. Filtros para los Paises



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

4.7. Ciudades

En el cubo de administración se tiene el link para administrar las **Ciudades** que son parte de los paises y utilizan para indicar la ciudad de un laboratorio y empresa. Al hacer click en el link, se desplegará la lista de ciudades registradas.

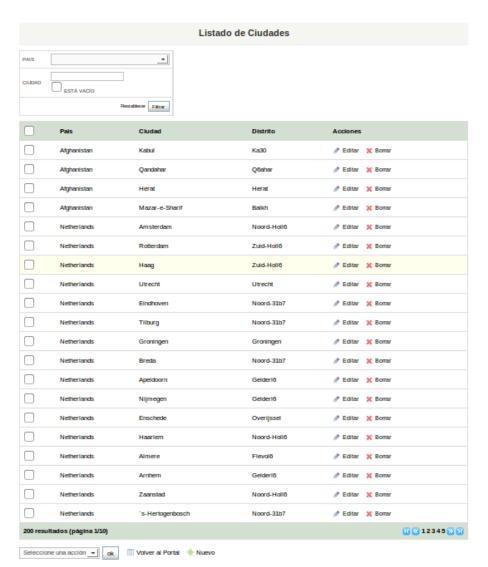


Figura 4.26. Listado de Ciudades



Para regresar al portal del sistema, haga click en Volver al Portal.

Para crear una ciudad, debe hacer click en **Nuevo** que se encuentra en la parte inferior de la lista, introduzca la información que se solicita y haga click en el botón **Guardar** y la nueva ciudad se mostrará al final de la lista.



Para editar una ciudad ya guardada, haga click en el link de **Editar** de la ciudad que desea editar. Cambie la información que desea y haga click en **Guardar**.



Figura 4.28. Editar una Ciudad



Nota - Borrar

Para regresar a la lista, haga click en el link **Listar** Si desea borrar la ciudad, haga click en el link **Borrar**, se desplegara un diálogo de aceptación o cancelación. Tambien puede borrar una ciudad desde la lista.

Para filtrar la lista de ciudades, introduzca los criterios de búsqueda en la sección de filtros, según las opciones de búsqueda disponibles, luego haga click en el botón **Filtrar**, la lista mostrará los datos registrados que coincidan total o parcialmente con el criterio introducido.



Figura 4.29. Filtros para las Ciudades



Nota - Filtros

Puede introducir criterios de búqueda parciales, es decir, puede introducir "ca", el resultado mostrará todos los registros que tengan "ca" en alguna parte de la palabra.



Importante - Filtros

Para quitar el filtro haga click en el link **Reestablecer**, caso contrario la lista se mostrara siempre con el filtro hasta que cierre sesión.

Apéndice A. Revision History

Revisión 0-0 Fri Nov 1 2013
Initial creation of book by publican

Dude McPants Dude. McPants@example.com

Índice

R

retroalimentación información de contacto de este manual, viii