

Versión: [1.0.1]

Resumen del Documento

Propósito

El propósito de este documento es definir el estándar de SDL utilizado para las diferentes fases de este sistema.

La audiencia para este documento es:

Audiencia	Objetivo
Miembros del Equipo Funcional. Miembros del Equipo de Pruebas. Miembros del Equipo de Construcción.	Conocer el contenido de este documento y aplicarlo al proceso de diseño de pruebas, así como brindar retroalimentación para mejorar continuamente el proceso descrito.

Tabla de Revisiones

Fecha	Autor	Descripción del cambio
21/Octubre/2013	Sara Olimpia Fernandez	Versión Inicial
23/Octubre/2013	Rosario Romero Beltrán	Actualización Versión Inicial
29/Octubre/2013	Rosario Romero Beltrán y Sara Olimpia Fernandez	Realización de cambio.

Tabla de contenido

Resumen del Documento	1
Propósito	1
Tabla de Revisiones	1
Definición de Estándares de SDL	3
Apariencia General.....	3
Menús.....	4
Datos.....	5
Botones.....	8
Formato de Fechas.....	8
Caracteres Permitidos.....	9
Mensajes.....	9
Catálogos.....	12
Comportamientos.....	14

Definición de Estándares de SDL

Apariencia General.

1. Presentación de Ventanas: Se visualizan mostrando:

1. El nombre del sistema en la parte superior central.
2. Nombre del Módulo en forma de Menú.
3. Submenú mostrando las opciones del módulo seleccionado.
4. Pestañas de área de trabajo mostrando el nombre de la opción del módulo seleccionado.



2. Logotipos: Se mostrara el icono de SuKarne en el lado superior izquierdo de la ventana al nivel del menú del módulo



Figura. Logotipos

3. PANELES: Los paneles que se muestren dentro de las ventanas del sistema, para nuestro caso deben tener un color de fondo blanco o bien sin color.

Seguimiento

Entregó:

Corral Origen:

Condición:

Corral Enfermería:

Días En Enfermería:

Diagnóstico:

Historial Clínico:

Fecha_Tratamiento	Temperatura	Peso	Signo	
November 5, 2003	32	250	No	
December 29, 2006	39	260	NO	
January 19, 2004	30	300	NO	

Figura. Paneles

4. Títulos Ventanas: Aparece en la parte superior izquierda de las ventanas emergentes para casos de búsquedas o ventanas con funcionalidad, para los casos en que solo se presenta algún mensaje no se pone título.

- **font-family:** Arial
- **font-size:** 14pt
- **color:** Blanco
- **font-weight:** bold

Busqueda de Partida						
Seleccionar	Partida	Corral	Tipo_Origen	Origen	Fecha_Recepción	Fecha_Evaluación
<input type="checkbox"/>	1111	A123	Centro de Acopio	Mazatlán - La Cruz - El Dorado	10/09/2013	11/09/2013
<input checked="" type="checkbox"/>	1112	A124	Compra Directa	Rancho Potrillo	10/09/2013	11/09/2013
<input type="checkbox"/>						

Figura. Ejemplo de Título Ventana

Menús.

5. Menú Principal: Se muestra una vez iniciada sesión. Cada opción de menú está integrada por 3 Elementos:

- Nombre del Menú
- Icono
- Descripción de Icono
- **Icono**
 - i. **Tamaño:** 32px * 32px
- **Descripción de Menú:**
 - i. **font-family:** Arial Narrow
 - ii. **font-size:** 10pt
 - iii. **bont-weight:** bold
 - iv. **color:** #FF000000 - Negro



Figura. Menú Principal

Datos.

- 6. Datos Obligatorios:** Datos requeridos para el registro de la información, estos deberán de estar identificados por medio de un asterisco a lado derecho del campo requerido (*).

Color: Rojo Valor Hexadecimal: #FFF90606

font-family: Arial Narrow

font-size: 8pt

* Arete Individual:



Figura. Dato obligatorio.

Adicionalmente cuando se dispara un evento que tiene dependencia del campo requerido (ejemplo: clic en un botón para hacer una acción) se mostrara el textbox con otro color para ayudar a identificar al usuario que es un campo requerido.

background-color: rgb(237, 176, 176) Valor Hexadecimal: #FFEDB0B0

* Arete Individual:

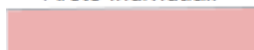


Figura. Dato obligatorio (después de acción con dependencia)

7. Cajas de texto: Área enmarcada donde se permitirá la captura de datos.

- **color:** rgb(0, 0, 0) - Negro
- **font-family:** Arial Narrow
- **font-size:** 10pt

Arete Clínico:

Figura. Ejemplo de caja de texto

8. Listas desplegables: Muestran los valores que el usuario puede seleccionar. Los valores de la lista desplegable, no son editables.

- **color:** rgb(0, 0, 0) - Negro
- **font-family:** Arial Narrow
- **font-size:** 10 pt
- **Ordenamiento:** Se deben mostrar en el orden en que fueron ingresados o bien por orden alfabético.

Entregó:

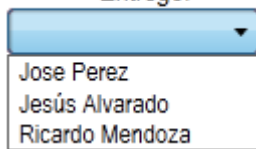


Figura. Ejemplo de listas desplegables

9. Navegación mediante tabulador

El foco en los elementos de los formularios deberá ir cambiando progresivamente a través de la tecla Tab.

La navegación se realizara de izquierda a derecha, de arriba hacia abajo, esta navegación puede darse solo de arriba hacia abajo o solo de izquierda a derecha cuando los componentes se encuentren organizados en un bloque.

10. Presentación de Datos: Son los datos que se presentan como resultado de alguna consulta realizada.

- **Encabezados Tablas:**

- **background-color:** rgb(251, 251, 251) – Color Blanco
- **border-collapse:** Valor Hexadecimal: #FF640D09
- **color:** Valor Hexadecimal: #FF9B0606
- **font-family:** Arial Narrow
- **font-size:** 12px

- **Contenido Tabla**

- **color:** rgb(0, 0, 0); Valor Hexadecimal: #FF000000
- **font-family:** Arial Narrow
- **font-size:** 10px;
- **Alineación:** de acuerdo al contenido.
- **background-color:** Blanco
- **OpacityMask:** Blanco

Seleccionar	Partida	Corral	Tipo_Origen	Origen	Fecha_Recepción	Fecha_Evaluación
<input type="checkbox"/>	1111	A123	Centro de Acopio	Mazatlán - La Cruz - El Dorado	10/09/2013	11/09/2013
<input checked="" type="checkbox"/>	1112	A124	Compra Directa	Rancho Potrillo	10/09/2013	11/09/2013
<input type="checkbox"/>						

Figura. Ejemplo de Presentación de Datos.

Botones.

11. Botones:

- **color:** rgb(0, 0, 0)
- **font-family:** Arial Narrow
- **font-size:** 12 pts
- **Elementos HTML asociados:** input type="button", input type="submit"

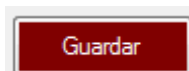


Figura. Botón Guardar

Formato de Fechas.

- 12. Formato Fechas:** Los datos tipo fecha se muestran con el formato **dd-mm-yyyy**. Cuando es solicitado el campo fecha, se puede seleccionar directamente de un calendario desplegable, ubicado a lado del respectivo control.

- **Nota 1:** Para introducir fechas, únicamente será por medio de la selección en el Calendario.
- **Nota 2:** Pueden aparecer algunas fechas deshabilitadas en caso que el CU así lo indique.



Figura. Calendario.

- 13. Paginación.** Se presentan datos en paginaciones de **15** registros por página (Cuando el CU lo indica, ya que no siempre es la mejor opción poner

la paginación) con el control de paginación que indica la página mostrada y paginas adyacentes, este control aparecerá en la parte inferior derecha de la tabla con resultados.

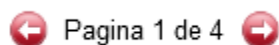


Figura. Ejemplo de Paginación

Caracteres Permitidos.

14. Caracteres permitidos. Los caracteres permitidos son los siguientes:

- **Campos Numéricos:** 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
- **Campo alfanuméricos:** A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U W V
X Y Z a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
- **Campo Decimal:** 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 .

Mensajes.

15. Mensaje de alerta en validación de Reglas de Negocio

El sistema mostrará en la misma pantalla en donde se originó la acción, un mensaje indicando la regla de negocio que se violó o el mensaje de información adecuado según sea el caso.

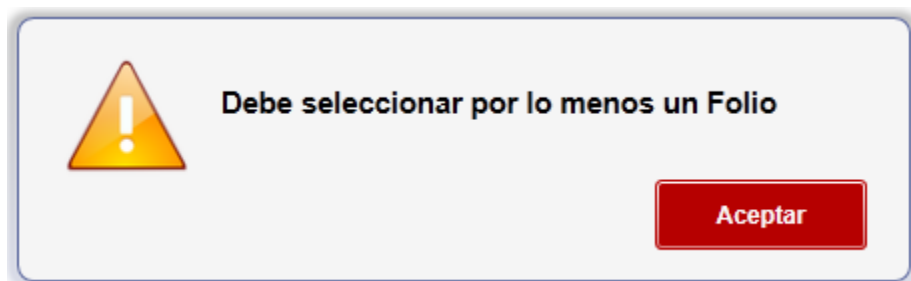


Figura. Mensaje de Información

16. Mensajes de confirmación (selección de respuesta con el usuario)

El sistema mostrará en la misma pantalla en donde se originó la acción, un mensaje esperando respuesta por parte del usuario para tomar una determinada acción. (Normalmente con las opciones si y no, a menos que el CU indique otra opción en particular).

Formato del Mensaje de Confirmación:

- **background-color:** Valor Hexadecimal: #FFFDFDFD
- **Degradado:** Valor Hexadecimal: #FF707BAD
- **BorderBrush:** Valor Hexadecimal: #FF56639B
- **Color:** Valor Hexadecimal: #FF000000
- **Font-family:** Arial Narrow
- **Font-size:** 12px



Figura. Ejemplo Mensaje Confirmación

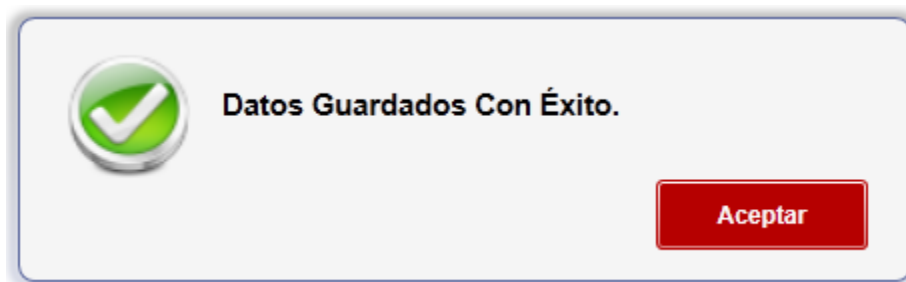


Figura. Ejemplo Mensaje Éxito

17. Mensajes de Excepciones:

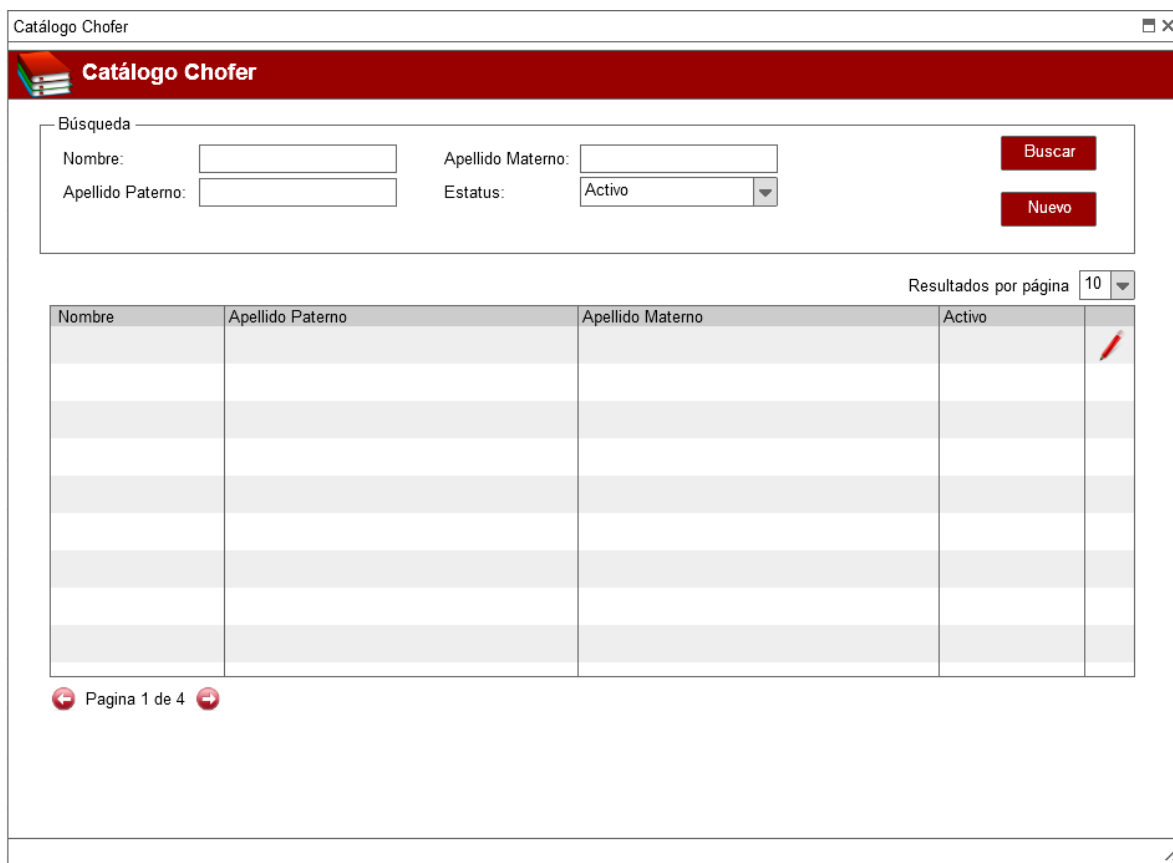
No	Componente	Estándar
1.	La consulta no devuelve información	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá desplegar el siguiente mensaje: No existen registros que cumplan con el criterio capturado. <ACEPTAR>
2.	No seleccionó criterios de búsqueda	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá desplegar el siguiente mensaje (cuando para una búsqueda es necesario elegir al menos un criterio): Debe seleccionar al menos un criterio para realizar la búsqueda. <ACEPTAR>
3.	El usuario sale sin grabar los cambios	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá desplegar el siguiente mensaje (cuando se especifica en el CU): No se ha guardado la información, ¿Está seguro de salir sin guardar la información capturada? <SI>, <NO>
4.	El usuario selecciona Cancelar	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá desplegar el siguiente mensaje (cuando se especifica en el CU):

	¿Está seguro de cancelar? <Si> <No>
--	--

Catálogos.

- 18. Botones:** En el caso de los catálogos se deberán mostrar los siguientes botones **Nuevo, Buscar, Edición** (se encontrara dentro de Grid).

- **color:** rgb(105, 105, 105)
- **font-family:** Arial Narrow
- **font-size:** 12pts



Catálogo Chofer

Catálogo Chofer

Búsqueda

Nombre: Apellido Materno:

Apellido Paterno: Estatus:

Buscar

Nuevo

Resultados por página 10

Nombre	Apellido Paterno	Apellido Materno	Activo	

Pagina 1 de 4

Figura. Ejemplo presentación catalogo

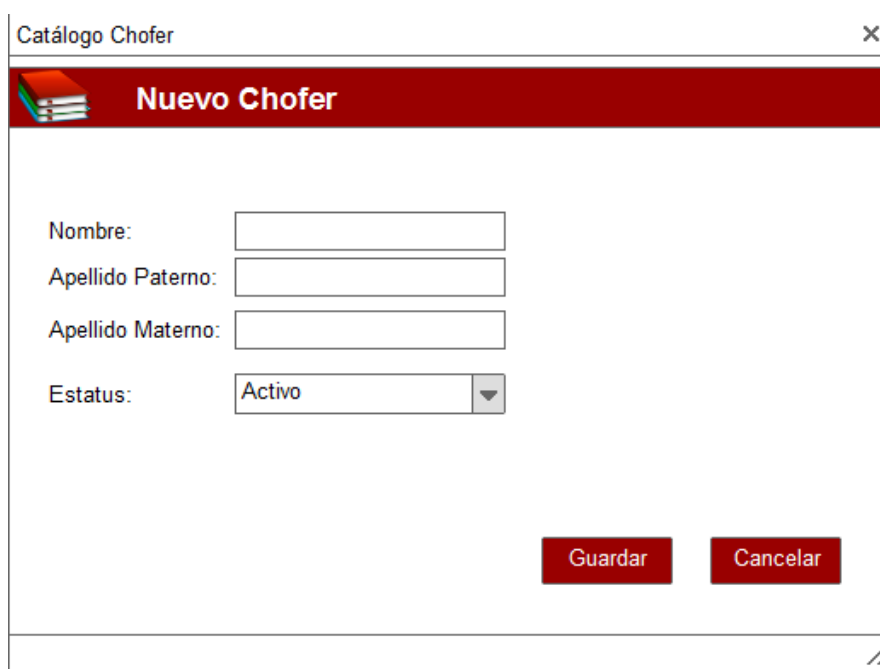


Figura. Ejemplo de creación de un nuevo elemento en el catalogo

19. Catálogos con Grid : Para el caso de los catálogos que cuentan con un grid en el que se realizan actualizaciones, el modo en que funciona es el siguiente:

Los catálogos de este tipo cuentan con 5 elementos clave:

- 1- **Botón buscar:** El botón buscar realiza la consulta con los criterios introducidos, validando los campos requeridos.
- 2- **Grid:** En el grid se cargaran los datos con que cuenta el catalogo, en este grid también se irán agregando los elementos nuevos que se capturen en la pantalla emergente para Nuevo y Edición
- 3- **Botón Editar:** Desplegara una pantalla emergente con los datos del registro seleccionados, en espera de que se realice el cambio y se dé clic en el botón de Guardar.
- 4- **Botón Nuevo:** El botón guardar despliega la pantalla emergente para la captura de información.

20. Comportamiento de las búsquedas

La alineación de las etiquetas y los campos debe ser a la derecha.

Búsqueda

Nombre:

Apellido Materno:

Apellido Paterno:



Estatus:

Activo

Buscar

Nuevo

El formato de las pestañas deberá ser:

Supervisión de Riesgos	Supervisión de Ganado	Detección de Ganado	Entrada de Ganado																																																	
<div>  <h2>Entrada de Ganado</h2> </div>																																																				
Datos Generales		Seguimiento																																																		
<div> <div>* Arete Individual:</div> <div>Arete Clínico:</div> <div><input type="checkbox"/> Faltan Datos</div> </div>		<div> <div>Entregó:</div> <div>Corral Origen:</div> <div>Condición:</div> </div>																																																		
<div> <div>Hora Detección:</div> <div>Fecha Tratamiento:</div> </div>		<div> <div>Corral Enfermería:</div> <div>Días En Enfermería:</div> <div>Diagnóstico:</div> </div>																																																		
<div> <div>12:00:00 am</div> <div> <div>▼</div> <div>▼</div> </div> </div>		<div> <div> <div>▼</div> <div>▼</div> </div> <div> <div>▼</div> <div>▼</div> </div> </div>																																																		
Datos Clínicos		Historial Clínico:																																																		
<div> <div>Problema:</div> <div>Diagnóstico Sugerido:</div> <div>Observaciones:</div> </div>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fecha_Tratamiento</th> <th>Temperatura</th> <th>Peso</th> <th>Signo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>November 5, 2003</td> <td>32</td> <td>250</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>December 29, 2006</td> <td>39</td> <td>260</td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td>January 19, 2004</td> <td>30</td> <td>300</td> <td>NO</td> </tr> </tbody> </table>		Fecha_Tratamiento	Temperatura	Peso	Signo	November 5, 2003	32	250	No	December 29, 2006	39	260	NO	January 19, 2004	30	300	NO																																	
Fecha_Tratamiento	Temperatura	Peso	Signo																																																	
November 5, 2003	32	250	No																																																	
December 29, 2006	39	260	NO																																																	
January 19, 2004	30	300	NO																																																	
<div> <div> <div> <div> <div>◀</div> <div>octubre de 2013</div> <div>▶</div> </div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>do</th> <th>lu</th> <th>ma</th> <th>mi</th> <th>ju</th> <th>vi</th> <th>sá</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>29</td> <td>30</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>31</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div> <div>Temperatura:</div> <div>Crónico</div> </div> </div> </div>		do	lu	ma	mi	ju	vi	sá	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
do	lu	ma	mi	ju	vi	sá																																														
29	30	1	2	3	4	5																																														
6	7	8	9	10	11	12																																														
13	14	15	16	17	18	19																																														
20	21	22	23	24	25	26																																														
27	28	29	30	31	1	2																																														
3	4	5	6	7	8	9																																														
<div> <div>Guardar</div> <div>Reasignar</div> <div>Tratamiento</div> <div>Ganado Revuelto</div> <div>Cancelar</div> <div>Salir</div> </div>																																																				

Donde el usuario podrá transitar libremente por cada una de ellas, donde la pestaña seleccionada deberá resaltar del resto.

22. Comportamiento de Ventanas Modales

Para las pantallas que se abren dentro de otra pantalla, debe bloquear el contenido de la pantalla que la llama (por ejemplo las ventanas de búsquedas). Ejemplo:



Busqueda de Partida

Partida	Corral	Tipo Origen	Origen	Fecha Recepcion	Fecha de Evaluacion
<input type="checkbox"/> 1111	A123	Centro Acopio	Mazatlan - Cruz - Dorado	10/09/2013	11/09/2013
<input checked="" type="checkbox"/> 1112	A124	Compra Directa	Rancho Potrillo	10/09/2013	11/09/2013

✓ Seleccionar ✗ Cancelar