### **WIRA**

# Documento de Validación con el Cliente

Versión 1.0.1

Semana 04

**Grupo 11** 

### Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
15/09/2013		Validación del modelo de Casos de Uso	Germán Wolman, Alejandro Cardone
15/09/2013	1.0.1	Revisión SQA	Gonzalo Antúnez

## Contenido

1.PRODUCTOS DE LA VALIDACIÓN	3
1.1.Modelo de Casos de Uso	3
1.2.Alcance del Sistema	3
2.CONCLUSIONES DE LA VALIDACIÓN	3
3 MÉTRICAS DE LA VALIDACIÓN	Δ

### 1. Productos de la Validación

Se definen los documentos que fueron entregados al cliente para su validación y se establecen las modificaciones y comentarios al respecto.

#### 1.1. Modelo de Casos de Uso

Se le envía al cliente el día 09-9-2013 el Documento que corresponde al Modelo de Casos de Uso.

Este documento específica cada uno de los casos de uso analizados en base a la especificación de requerimientos. Se describen las pre-condiciones, el flujo de eventos principal, los flujos de eventos alternativos, las post-condiciones y los requerimientos especiales de cada caso de uso planteado.

Hubo sugerencias y modificaciones a realizar en este documento:

- En la sección 2.2 (Login) hay que agregar que tiene requerimiento especial: la password no viaja en texto plano (utilizar hash o md5).
- En la sección 2.9 (Baja establecimiento) no se específica lo que sucede con los usuarios luego de darlo de baja (deben desasociarse).
- En la sección 2.18 (Alta ganado remate) falta especificar que todo el ganado tiene que ser propio y tiene que haber, en una fecha anterior a la actual, una baja del stock del envío de remate.
- En la sección 2.19 (Alta ganado pastoreo) el flujo sería igual al de alta ganado compra.
- En la sección 2.20 (Alta ganado txt) falta especificar el tipo de alta.
- En la sección 2.21 (Baja ganado venta) falta preguntar el DICOSE de destino y quitar del flujo alternativo la distinción por muerte.
- En la sección 2.25 (Alta ganado de pastoreo) falta el número de DICOSE de origen.
- En la sección 2.28 (Alta ganado txt) falta especificar el tipo de baja.
- En todos los listados debería aplicar un paginado para la visión del usuario.
- Falta listar el ganado propio fuera del establecimiento.
- En el fallo del entore falta considerar el aborto.
- En la sección 2.38 (Agregar evento veterinario) debe permitir selección múltiple de vacas.
- En la sección 2.40 (Crear evento) hay que considerar el establecimiento donde se está creando.
- En la sección 2.50 (Administrador del sistema elimina establecimiento) hay que mencionar en las post-condiciones su desvinculación con los usuarios y las vacas.

#### 1.2. Alcance del Sistema

En lo que se refiere a la validación del alcance del sistema se encuentra documentado en el documento del Alcance del Sistema.

#### 2. Conclusiones de la Validación

Se validó con el cliente el documento de Modelo de Casos de Uso. A pesar de las sugerencias y modificaciones el cliente se mostró conforme con el trabajo realizado por el equipo y mencionó que el resto está muy bien. Se tomarán en

cuenta las sugerencias y se realizarán las modificaciones pertinentes.

### 3. Métricas de la validación

En esta oportunidad se presentó un documento para la validación, y fue aceptado por el cliente.

Se tendrán en cuenta los comentarios y sugerencias que se hagan en etapas posteriores en relación con este documento. Se tomarán en cuenta también las modificaciones para futuros documentos.