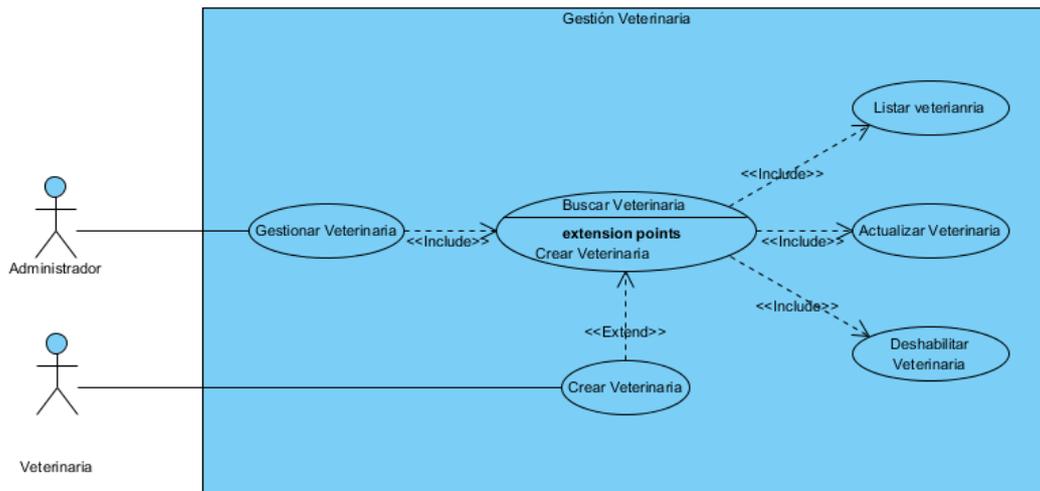


Plataforma Unificada De Productos Y Servicios Veterinarios

Especificación de Caso de Uso:

Versión 0.1



Gestión Veterinaria		
Versión	V.01 30-09-2016	
Autores	Yaneth Castro, Luis Miguel Orjuela	
Fuentes		
Objetivos asociados	Ofrecer a los usuarios donde encontrar centralizada la información de precios, ubicación y servicios que se ofrecen en las veterinarias y que sirva para el posicionamiento de las mismas.	
Descripción	Este caso de uso resume la utilidad de alta, baja y modificación de los datos registrados en la base de datos de la plantilla de veterinaria que tiene la empresa. El usuario de administrador, podrá acceder a los datos correspondientes a cada una y realizar modificaciones, solo podrá ser inactivo por el administrador.	
Precondición	<ul style="list-style-type: none"> - El Usuario administrador ha realizado correctamente el login en el sistema - El Usuario administrador ha seleccionado el botón de "Gestión de Veterinarias" de su interfaz gráfica 	
Secuencia Normal	Paso	
	Acción	
	1	1. El Usuario puede seleccionar dar de alta una nueva veterinaria, pasar al punto 2; dar de baja a la veterinaria, pasar al punto 3; modificar datos de una veterinaria, pasar al punto 4.

	2	<p>El Usuario administrador o veterinaria solicita el alta de una nueva veterinaria.</p> <ol style="list-style-type: none">1. El sistema muestra los campos de datos necesarios a introducir; los campos a rellenar son: nombre entidad, documento, nombre, apellido, dirección, ciudad, país, email, teléfono, servicios.2. El Usuario pulsa el botón introducir datos. Pasar al punto 5.
	3	<p>El Usuario administrador solicita la baja de una veterinaria.</p> <ol style="list-style-type: none">1. El sistema muestra el campo documento a introducir necesario para la baja.2. El Usuario administrador introduce el documento de la veterinaria que desea eliminar y pulsa "entrar".3. El sistema muestra los campos de los datos de la veterinaria que se ha solicitado para la baja.4. El Usuario administrador pulsa el botón desactivar de su interfaz gráfica.5. El sistema genera un mensaje de aviso de desactivación y solicita la confirmación.6. El Usuario administrador puede confirmar la desactivación de la veterinaria pulsando el botón Aceptar, o bien puede cancelar pulsando el botón Cancelar. Pasar al punto 5.

	4	<p>El Usuario administrador solicita la modificación de datos de una veterinaria.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema muestra el campo documento a introducir necesario para la modificación. El sistema muestra los datos de la veterinaria que se ha solicitado para la modificación. 2. El Usuario administrador puede modificar cualquiera de los datos de los campos mostrados por el sistema, éstos son: nombre entidad, documento, nombre, apellido, dirección, ciudad, país, email, teléfono, servicios. 3. El Usuario administrador puede solicitar guardar los datos modificados pulsando el botón Modificar de la interfaz gráfica. 4. El sistema genera un mensaje de aviso de modificación y solicita la confirmación de la misma. 5. El Usuario administrador puede confirmar la modificación de la veterinaria pulsando el botón Aceptar, o bien puede cancelar la modificación pulsando el botón Cancelar. Pasar al punto 5.
	5	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario administrador vuelve a la interfaz de gestión veterinaria, en la que pueden dar alta, consultar, modificar o desactivar otra veterinaria o salir de la aplicación a la pantalla inicial de registro en el sistema.
Postcondición		<p>En caso de haberse dado de alta una nueva veterinaria, los datos de la veterinaria quedan almacenados en la base de datos</p> <p>En caso de haberse realizado una modificación de los datos de la veterinaria, quedan almacenados en la base de datos.</p> <p>En caso de haberse realizado desactivación de una veterinaria, queda desactivada del sistema.</p>

Excepciones	Paso	Acción
	2	2. El sistema comprueba que los datos de la nueva veterinaria, documento no corresponden con ninguna otra veterinaria de la base de datos. En caso afirmativo, generará un mensaje de error comunicando que dicha veterinaria ya está dada de alta en la base de datos. El sistema comprueba que se han introducido todos los datos restantes, en caso de que no se hayan introducido datos en los campos, el sistema generará un mensaje de error comunicando que faltan datos necesarios de la veterinaria. Si se ha generado mensaje de error, el sistema vuelve a mostrar la interfaz gráfica de alta de veterinaria.
	3	2. El sistema comprueba que el documento introducido corresponde con alguno de los registrados en la base de datos. Si el documento no se encuentra en la base de datos, se generará un mensaje de error indicando que el documento introducido no se encuentra en la base de datos. Si se ha generado mensaje de error, el sistema vuelve a mostrar la interfaz gráfica de desactivar veterinaria.
	4	1. El sistema comprueba que el documento introducido corresponde con alguno de los registrados en la base de datos. Si el documento no se encuentra en la base de datos, se generará un mensaje de error indicando que el documento introducido no se encuentra en la base de datos. Si se ha generado mensaje de error, el sistema vuelve a mostrar la interfaz gráfica de modificar veterinaria.
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	n segundos
	2	n segundos
Frecuencia esperada	<nº de veces> veces / <unidad de tiempo>	
Importancia	{sin importancia, importante, vital}	
Urgencia	{puede esperar, hay presión, inmediatamente}	
Comentarios	<comentarios adicionales>	