

---

**Bee geniuses**

---

**Bee geniuses  
Software Requirements Specification  
For Animal Care**

**Version <1.0>**

Animal Care	Version: 1.0
Software Requirements Specification	Date: 8/06/2021
SRP	

## Revision History

Date	Version	Description	Author
06/06/2021	1.0	Realización de plantilla	Piña López Brayan Rocha Cortés Alondra

Animal Care	Version: 1.0
Software Requirements Specification	Date: 8/06/2021
SRP	

## Table of Contents

1. Introduction	4
1.1 Purpose	4
1.2 Scope	4
1.3 Overview	4
2. Overall Description	4
2.1 Use-Case Model Survey	4
2.2 Assumptions and Dependencies	6
3. Specific Requirements	6
3.1 Use-Case Reports	6
3.2 Supplementary Requirements	6
4. Supporting Information	6

Animal Care	Version: 1.0
Software Requirements Specification	Date: 8/06/2021
SRP	

# Software Requirements Specification

## 1. Introduction

### 1.1 Purpose

Generar una base para los requerimientos del sistema con los casos de uso para identificar de manera solida los requerimientos necesarios para el sistema.

### 1.2 Scope

El sistema "Animal care" se centra en realizar citas y expedientes para los clientes de la veterinaria Miztli, a su vez permitirá a los usuarios registrar las mascotas que tenga y tener el expediente de cada mascota que tenga el usuario.

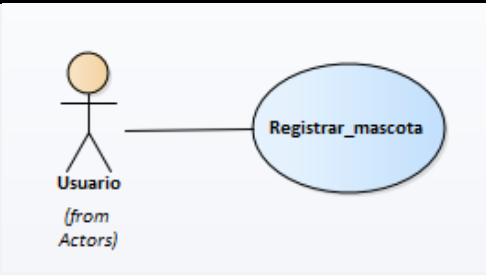
### 1.3 Overview

En el apartado 2 se mostrarán los casos de uso y su descripción, en base a esto se identificarán los requerimientos del software, al usar casos de uso en el apartado 3 se colocará la documentación de los UC y los requerimientos identificados.

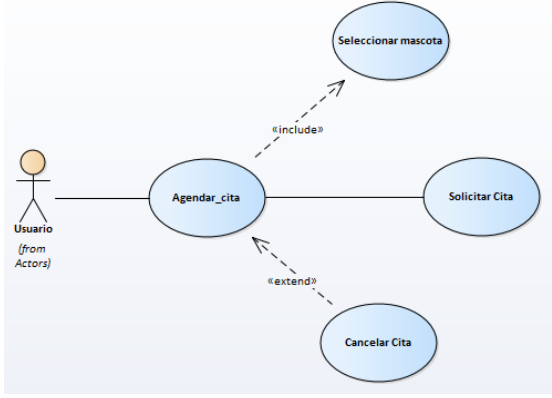
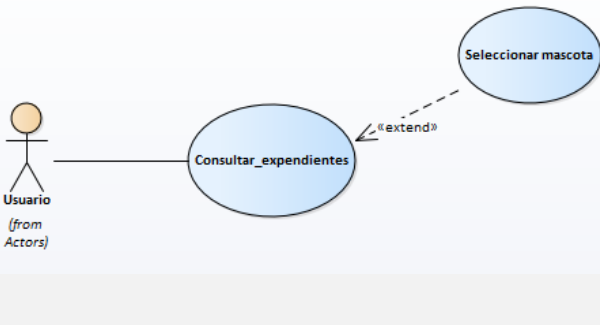
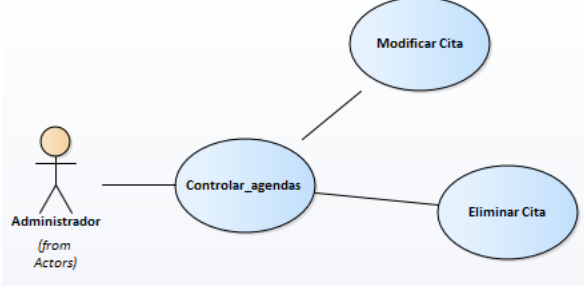
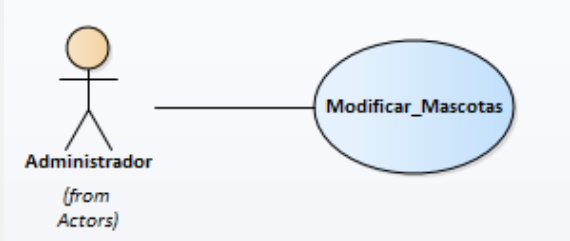
En el punto 4 colocaremos algunas interfaces que explicarán el funcionamiento del sistema

## 2. Overall Description

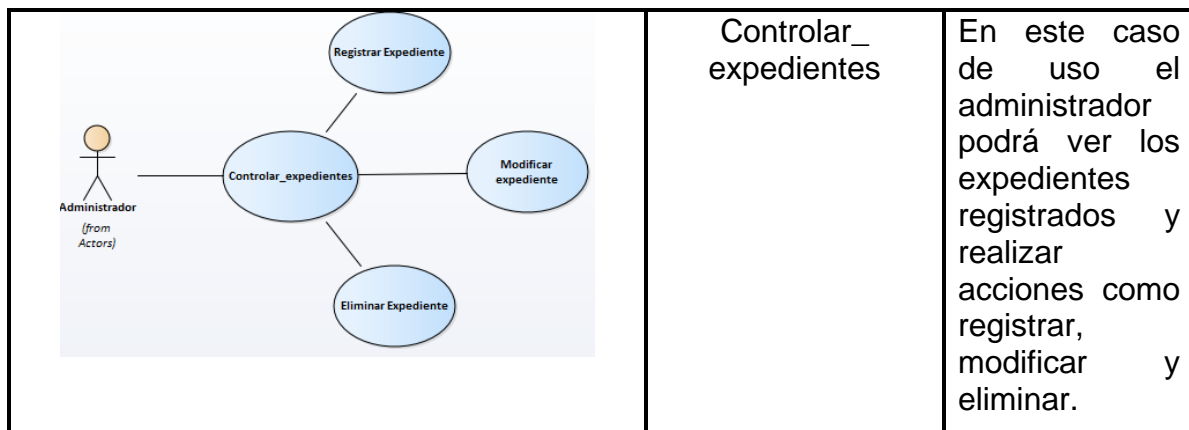
### 2.1 Use-Case Model Survey

USE CASE	Nombre del caso de uso	Descripción
 <pre> graph LR     Usuario[Usuario (from Actors)] --- Registrar_mascota((Registrar_mascota)) </pre>	Registrar_Mascota	Este Use Case muestra el proceso que sigue el usuario para registrar su mascota en el sistema.

Animal Care	Version: 1.0
Software Requirements Specification	Date: 8/06/2021
SRP	

	Agendar_Cita	Este caso de uso muestra el proceso que sigue el usuario para registrar una cita en el sistema.
	Consultar_Expedientes	En este caso de uso el usuario podrá ver los expedientes de las mascotas que tiene registradas y han ido a cita.
	Consultar_agenda	En este caso de uso el administrador podrá ver las citas que tiene pendientes, así como realizar las acciones de modificar y eliminar.
	Modificar_Mascotas	En este caso de uso el administrador podrá modificar las mascotas registradas con el fin de añadir atributos clínicos para completar el perfil de la mascota.

Animal Care	Version: 1.0
Software Requirements Specification	Date: 8/06/2021
SRP	

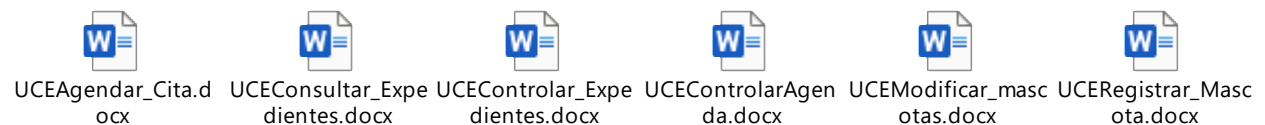


## 2.2 Assumptions and Dependencies

El sistema “Animal Care” funciona independientemente, sin necesidades de comunicarse con otros sistemas externos, por lo que no hay dependencias respecto de otros sistemas.

## 3. Specific Requirements

### 3.1 Use-Case Reports

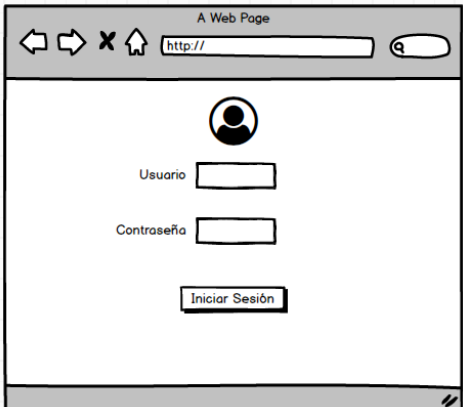
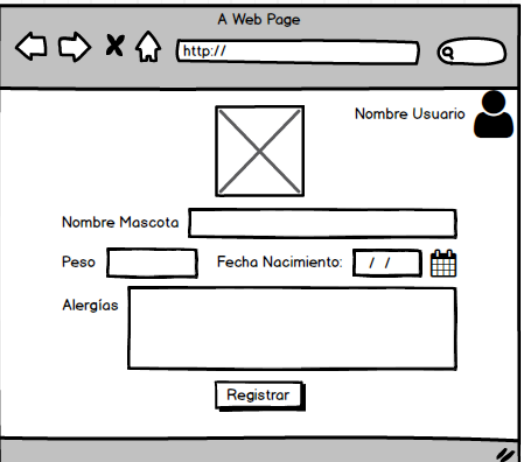
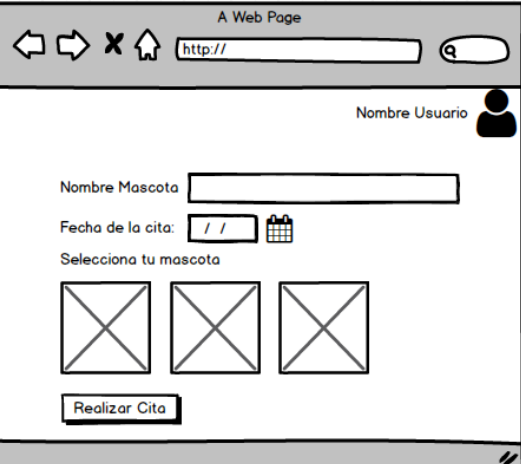


### 3.2 Supplementary Requirements



## 4. Supporting Information

Animal Care	Version: 1.0
Software Requirements Specification	Date: 8/06/2021
SRP	

	<b>Iniciar Sesión</b>	<p>Esta interfaz permitirá a los usuarios ingresar al sistema mediante el nombre de usuario y contraseña.</p>
	<b>Registrar Mascota</b>	<p>Esta interfaz le permitirá al usuario registrar las mascotas que tenga, para poder realizar una cita es necesario haber registrado una mascota.</p>
	<b>Realizar cita</b>	<p>Esta interfaz le permitirá al usuario realizar una cita colocando la mascota que tiene registrada.</p>