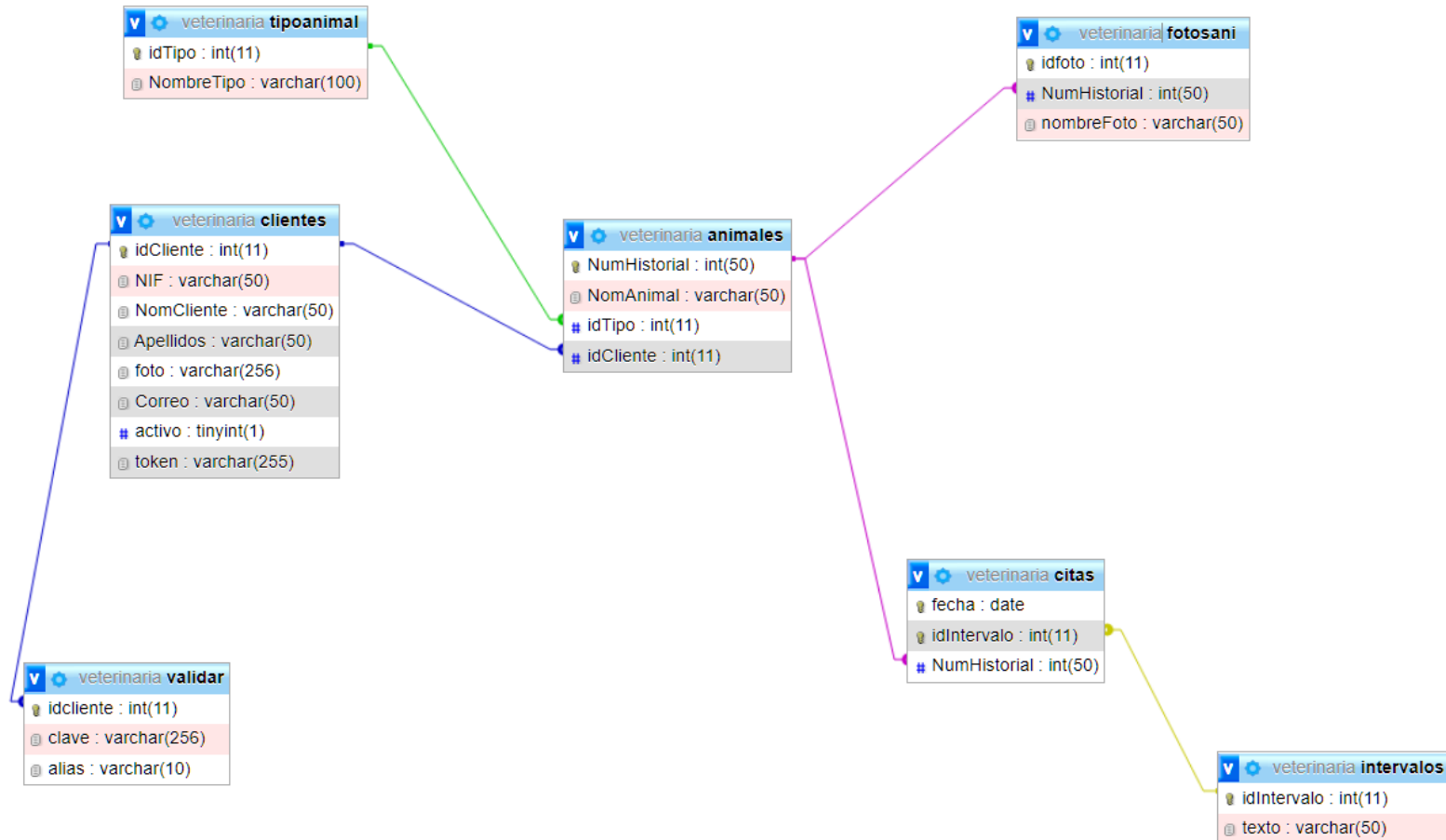






Partiendo de la base de datos Veterinaria:





### Información.

1. Debe tener un menú y un pie de página que estén visibles en todo momento.
2. El usuario se debe validar para poder utilizar la aplicación.
3. En la base de datos existen un total de 10 usuarios cuyos alias son: **uno, dos, tres,..., diez** y todos tienen la misma contraseña encriptada: **1**, esta información está recogida en la tabla **validar**.
4. Todos los usuarios tienen animales y todos los animales tienen una o varias fotografías.
5. Los animales pertenecen a un usuario, y un usuario puede tener uno o varios animales.
6. Los animales pertenecen a una clase, que está recogida en la tabla **tipoanimal**
7. De cada usuario existe una imagen en la base de datos.
8. Los usuarios pueden reservar citas para cada animal que les pertenezca.

### Funcionalidades:

1. Formulario de validación con errores.

Clínica Veterinaria

[Home](#) [Iniciar Sesión](#) [Contacto](#)

Nombre de Usuario:

dos

Contraseña

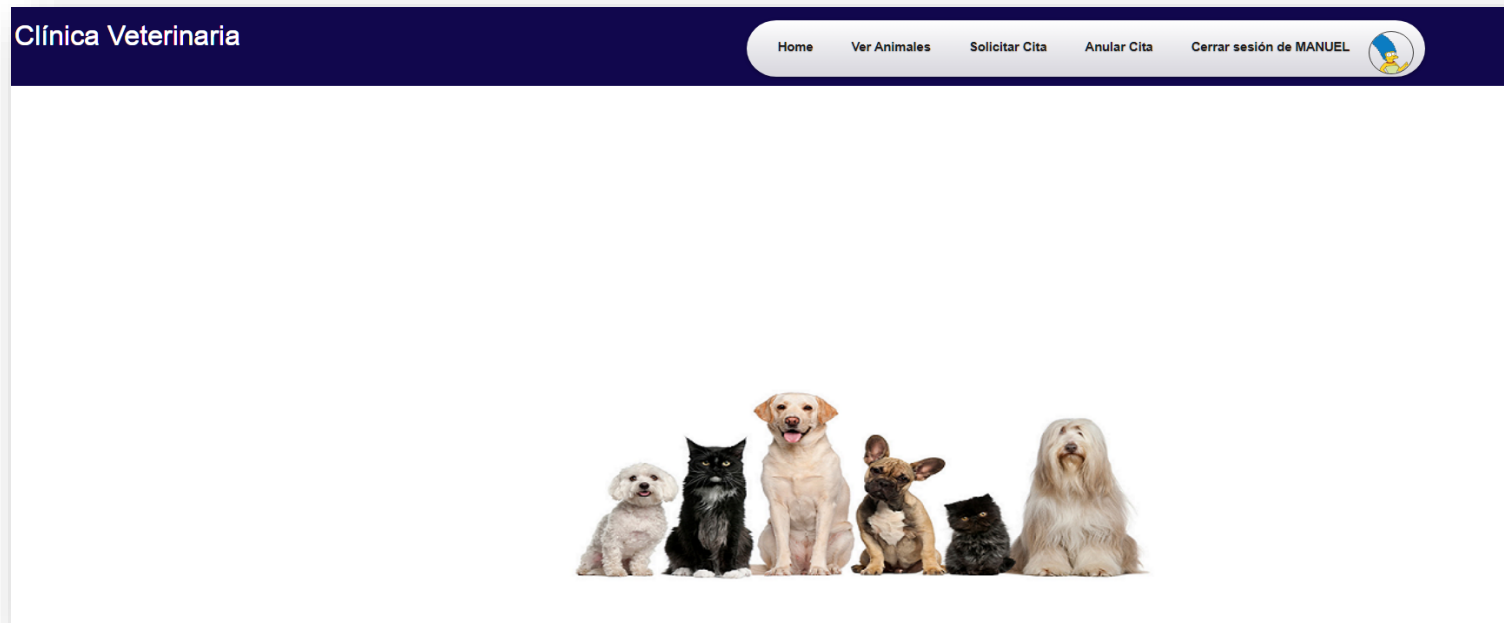
\*

Iniciar Sesión

Pie de página




2. Una vez dentro de la aplicación se mostrará el siguiente menú, donde aparece el nombre y el avatar del usuario validado. Junto a la opción de cerrar sesión que nos llevará a la página inicial. El botón Home, solamente limpiará el navegador y mostrará la imagen de fondo junto al menú y el pie:





El enlace **VerAnimales**, nos permitirá visualizar de manera paginada todos los animales que pertenecen al usuario validado, junto con una fotografía, el nombre y el tipo de animal.

## Clínica Veterinaria

[Home](#) [Ver Animales](#) [Solicitar Cita](#) [Anular Cita](#) [Cerrar sesión de ANA](#) 

Anterior



1

2

3

4

Siguiente

Animales		
Nombre	Foto	Especie
Coronel		Perro
Granadina		Conejo



**SolicitarCita** y **AnularCita**, mostrará un elemento select que contendrá el nombre de todos los animales que pertenecen al usuario validado, y solo se podrá anular o reservar citar para el animal seleccionado.

Se mostrará un calendario, en el que aparecen todos los días y horas reservados, aunque sean de otros clientes y solo se podrá reservar:

1. De lunes a viernes.
2. Siempre que la fecha sea igual o mayor que el día actual. También se puede controlar que la hora se posterior a la actual.
3. Siempre que el intervalo esté disponible.
4. Existen un intervalo de horas en los que la clínica está abierta, están almacenados en la base de datos en la tabla intervalos:

idIntervalo	texto
1	10:00 - 10:30
2	10:30 - 11:00
3	11:00 - 11:30
4	11:30 - 12:00
5	12:00 - 12:30
6	13:00 - 13:30
7	13:30 - 14:00
8	16:00 - 16:30
9	17:00 - 17:30
10	17:30 - 18:30

5. Se podrá anular cualquier cita para el animal seleccionado, siempre que la fecha no sea anterior a la actual. También se puede controlar la hora.
6. Las citas están almacenadas en la base de datos en la tabla citas:

fecha	idIntervalo	NumHistorial
2022-04-18	1	3
2022-04-18	8	12
2022-04-19	3	13
2022-04-21	6	16
2022-04-21	8	18
2022-04-20	10	26
2022-04-27	1	28



## Clínica Veterinaria

[Home](#)[Ver Animales](#)[Solicitar Cita](#)[Anular Cita](#)[Cerrar sesión de ANA](#)

- Coronel
- Granadina
- Tequila
- Sirio
- Bicho
- Bruno
- Marea



Clínica Veterinaria

[Home](#)

[Ver Animales](#)

[Solicitar Cita](#)

[Anular Cita](#)

[Cerrar sesión de ANA](#)



Coronel

Granadina

Tequila

Sirio

Bicho

Bruno

Marea

Pie de página





El calendario debe permitirme cambiar de semana, los animales del usuario validado aparecen en un color y los del resto en otro, cuando realizo un reserva en la celda aparecerá el nombre del animal.

## Clínica Veterinaria

[Home](#)[Ver Animales](#)[Solicitar Cita](#)[Anular Cita](#)[Cerrar sesión de ANA](#)

[Anterior](#) **Semana del 2023-01-02 al 2023-01-08** [Siguiente](#)

Hora	Lunes 2023-01-02	Martes 2023-01-03	Miércoles 2023-01-04	Juvs 2023-01-05	Viernes 2023-01-06	Sábado 2023-01-07	Domingo 2023-01-08
10:00 - 10:30	Reservar	Bicho	Reservar	Reservar	Reservar		
10:30 - 11:00	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar		
11:00 - 11:30	Reservar	Reservar	Granadina	Reservar	Bicho		
11:30 - 12:00	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Marea		
12:00 - 12:30	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar		
13:00 - 13:30	Reservar	Bicho	Reservar	Reservar	Reservar		
13:30 - 14:00	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar		
16:00 - 16:30	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar		
17:00 - 17:30	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar		
17:30 - 18:30	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar	Reservar		



Para cancelar cita, solo aparece activa la celda del animal seleccionado y observad que las fechas anteriores a la actual, no están activas. Cuando anulo la cita, debe quedar reflejado en el calendario, con la celda vacía.

**Clínica Veterinaria**

[Home](#) [Ver Animales](#) [Solicitar Cita](#) [Anular Cita](#) [Cerrar sesión de ANA](#) 

[Anterior](#) **Semana del 2022-12-19 al 2022-12-25** [Siguiete](#)

Hora	Lunes 2022-12-19	Martes 2022-12-20	Miércoles 2022-12-21	Juves 2022-12-22	Viernes 2022-12-23	Sabado 2022-12-24	Domingo 2022-12-25
10:00 - 10:30							
10:30 - 11:00			Coronel	Africa	Grefias		
11:00 - 11:30					Coronel		
11:30 - 12:00				Cancelar cita	Lluvia		
12:00 - 12:30				Lluvia	Lluvia		
13:00 - 13:30							
13:30 - 14:00			Kara		Cancelar cita		
16:00 - 16:30			Kara				
17:00 - 17:30							
17:30 - 18:30					Sirio		



Podéis elegir las imágenes de animales y personas que más os gusten, pero **no podéis cambiar los nombres que están almacenados en la base de datos.**

En cuanto al diseño CSS, elegid el que queráis, siempre deben estar visibles los menús correspondientes y el pie página. En el centro, se mostrarán las diferentes tablas con información necesaria.

Los nombre y las imágenes que se muestran en el ejemplo, puede que no coincidan con las almacenadas en la base de datos, puesto que las he modificado.

Se adjunta base de datos y carpetas con imágenes.

**Entrega de la práctica se realizará a través de TEAMS, el día 6 de enero de 2023**