

Control de Mascotas

Tabla de contenido

Introducción.....	3
Primeros pasos	3
¿Cómo funciona?.....	3
Apartado Mascotas.....	4
Apartado Veterinario	11
Apartado Galería.....	18

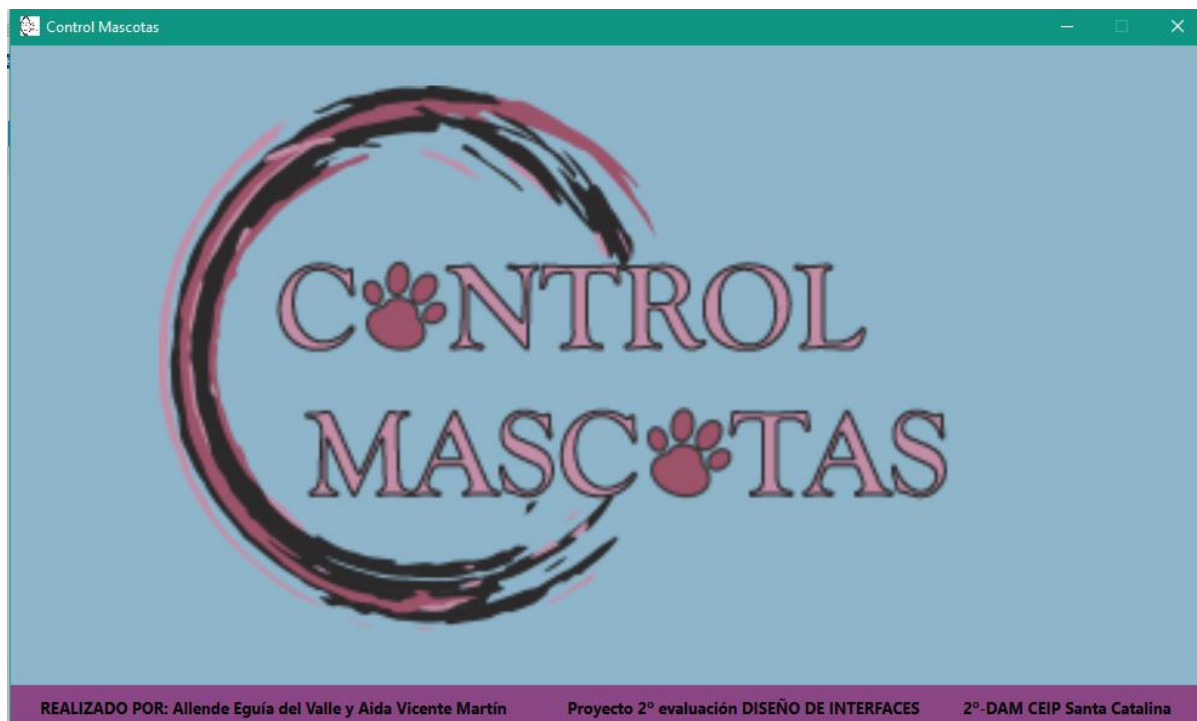
Introducción

Primeros pasos

Nombre del proyecto : **CONTROL DE MASCOTAS**

En este proyecto hemos creado una aplicación que permita registrar los datos vinculados con una mascota. Gestionar sus veterinarios y sus visitas, teniendo un acceso rápido y de forma fácil a la información registrada.

¿Cómo funciona?



Esta es la pantalla de inicio, arranca cuando se ejecuta la aplicación, es simplemente un logo y los epígrafes de las autoras.

Una vez pinchas en cualquier parte de esa pantalla , te lleva a la aplicación en sí.

The screenshot shows a web application window titled 'Mascotas'. It has a navigation bar with three tabs: 'Mascota' (selected), 'Veterinario', and 'Galeria'. Below the navigation bar, there are two sub-tabs: 'Nueva Mascota' and 'Ver Mascotas'. The 'Nueva Mascota' form contains the following fields and controls:

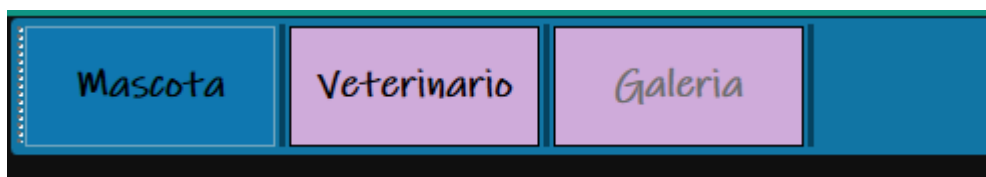
- Nombre:** A text input field.
- Fecha de nacimiento:** A date picker showing '15'.
- Edad:** A text input field.
- Especie:** A dropdown menu.
- Raza:** A dropdown menu.
- Sexo:** Radio buttons for 'Macho' and 'Hembra'.
- Color:** A text input field.
- Número cartilla sanitaria:** A text input field.
- Número del CHIP:** A text input field.
- Adoptado:** A checkbox.
- Selecciona imagen:** A checkbox.

On the right side of the form, there is a vertical stack of buttons: 'Guardar Mascota', 'Buscar Mascota', 'Modificar mascota', 'Eliminar mascota', 'PDF Mascota', and 'Limpiar Controles'.

Apartado Mascotas

Esta es la interface que aparece después del inicio, consta de dos partes diferenciadas:

La parte superior donde eliges en que parte quieres estar o ver o consultar los datos, en mascota o en veterinaria.



Si elegimos el botón Mascota, en el menú que nos aparece en la parte inferior de la aplicación es tenemos dos opciones:



Si elegimos la pestaña nueva mascota, la vista que nos ofrece es:

Nueva Mascota

Ver Mascotas

Nombre

Fecha de nacimiento

Seleccione una fecha15

Edad

Especie

Raza

Sexo

☐ Macho ☐ Hembra

Color

Número cartilla sanitaria

Número del CHIP

Adoptado

☐

Selecciona imagen

☐

Guardar Mascota

Buscar Mascota

Modificar mascota

Eliminar mascota

PDF Mascota

Limpiar Controles

Nombre

Fecha de nacimiento

Seleccione una fecha15

Edad

Especie

Raza

Sexo

☐ Macho ☐ Hembra

Color

Número cartilla sanitaria

Número del CHIP

Adoptado

☐

Selecciona imagen

☐

Rellenamos campos, algunos son opcionales, como Número del chip o cartilla sanitaria, porque dependiendo del tipo de mascota puede tener o no. También hay un apartado imagen, en el que puede incluir una imagen de la mascota o dejarla sin imagen. El apartado adoptado también es opcional, no todos los animales deben ser adoptados.

Una vez rellenos los datos con la información pulsamos el botón Guardar Mascota.

Guardar Mascota

Si es correcta la inserción de datos aparece un mensaje de confirmación.

Buscar Mascota

Podemos realizar la búsqueda de una de nuestras mascotas introduciendo el nombre y pulsando este botón, si encuentra la mascota en la base de datos muestra todos sus campos en los text box del formulario, una vez aquí tenemos dos opciones, visualizarlo por pantalla o generar un PDF Mascota con toda su información asociada.

PDF Mascota

Genera un documento con la información de la mascota. Y dependiendo del tipo de especie animal la personaliza de una u otra manera:

Si es un ave, coloca un icono en un determinado lugar, y su imagen si al registrar dicho animal se incluye una foto.

MI MASCOTA
NOMBRE: canary
FECHA NACIMIENTO: 07/09/2020
EDAD: 5 meses
ESPECIE: Ave
RAZA: Canario
SEXO: macho
COLOR: amarillo
NÚMERO CARTILLA:
NÚMERO CHIP: 0
FECHA ADOPCIÓN:
LUGAR ADOPCIÓN:



Si es un gato:

MI MASCOTA 

NOMBRE: pelusa

FECHA NACIMIENTO: 06/03/2019

EDAD: 1 año y 11 meses.

ESPECIE: Gato

RAZA: korat

SEXO: hembra

COLOR: naranja y blanco

NÚMERO CARTILLA:

NÚMERO CHIP: 0

FECHA ADOPCIÓN: 11/06/2019

LUGAR ADOPCIÓN: aranda



Aranda-ALAYON BUSTO DEL VALLE A. JARA FERNÁNDEZ MARTÍN 19/04/2

Si es un perro:

MI MASCOTA

NOMBRE: luna

FECHA NACIMIENTO: 26/11/2019

EDAD: 1 año y 3 meses.

ESPECIE: Perro

RAZA: Beagle

SEXO: hembra

COLOR: blanca marron

NÚMERO CARTILLA: es74558

NÚMERO CHIP: 45778

FECHA ADOPCIÓN: 21/09/2020

LUGAR ADOPCIÓN: aranda








Aranda-ALAYON BUSTO DEL VALLE A. JARA FERNÁNDEZ MARTÍN 19/04/2

Si es un roedor:

MI MASCOTA

NOMBRE: cobi

FECHA NACIMIENTO: 04/11/2019

EDAD: 1 año y 3 meses.

ESPECIE: Roedor

RAZA: cobaya

SEXO: macho

COLOR: marron y blanco

NÚMERO CARTILLA:

NÚMERO CHIP: 0

FECHA ADOPCIÓN:


LUGAR ADOPCIÓN:




Aranda-ALAYON BUSTO DEL VALLE A. JARA FERNÁNDEZ MARTÍN 19/04/2

O si es un pez:

MI MASCOTA



NOMBRE: paya

FECHA NACIMIENTO: 23/12/2019

EDAD: 1 año y 2 meses.

ESPECIE: Pez

RAZA: Pez payaso

SEXO: macho


COLOR: naranja

NÚMERO CARTILLA:

NÚMERO CHIP: 0

FECHA ADOPCIÓN:

LUGAR ADOPCIÓN:



Dependiendo de la especie del animal, personaliza la presentación de sus datos y si la hay incluye una imagen de ellos.

Modificar mascota

Eliminar mascota

Tenemos también estos dos botones a nuestra derecha, y con ellos podemos modificar los datos de algún registro, o bien eliminar un registro completo.

Limpiar Controles

Nos queda este último botón que lo que hace es limpiar toda la información de los textBox, bien cuando ya has hecho una consulta y desear realizar otra o bien porque te has confundido a la hora de introducir datos.

Si pasamos a la siguiente pestaña, pero todavía en la parte de mascota.

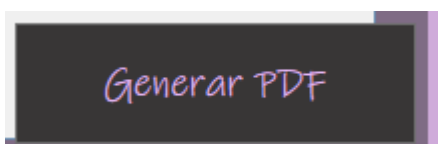


Podemos consultar la información de todas las mascotas registradas en nuestra base de datos:

Nueva Mascota Ver Mascotas											
idmascota	nombre	fechanacimiento	edad	especie	raza	sexo	color	numcartilla_sanitaria	numchip	adoptado	fecha
46	canary	07/09/2020	5 meses	Ave	Canario	macho	amarillo		0		
47	cobi	04/11/2019	1 año y 3 meses.	Roedor	cobaya	macho	marron y blanco		0		
48	dobby	15/01/2020	1 año y 1 meses	Perro		macho	claro		0	si	23/1
49	pelusa	06/03/2019	1 año y 11 meses.	Gato	korat	hembra	naranja y blanco		0	si	11/0
50	ro	21/09/2020	5 meses	Roedor	hámster	hembra	gris		0		
51	jilgue	07/09/2020	5 meses	Ave	Jilguero	macho	cabeza naranja		0		
53	scot	30/09/2020	5 meses	Perro	Labrador Retriever	macho	canela	es123456	12345678	si	14/1
54	luna	26/11/2019	1 año y 3 meses.	Perro	Beagle	hembra	blanca marron	es74558	45778	si	21/0
55	payá	23/12/2019	1 año y 2 meses.	Pez	Pez payaso	macho	naranja		0		
56	thor	14/04/2020	10 meses	Perro		macho	canela	esd7845d	4564465		
57	sol	04/12/2018	2 años y 2 meses.	Perro	Pastor Alemán	macho	negro y marron	ed45646	3465	si	02/1
58	pelusa								0	si	

Generar PDF

bien visualmente , que ya lo estamos viendo o si necesitamos volcar esta información a papel, tenemos el botón



que nos genera el PDF correspondiente, con la lista de todas las mascotas



MIS MASCOTAS

Nombre	Fecha Nac	Edad	Especie	Raza	Sexo	Color	Núm. Chip	Núm. Caratilla	Adoptado	Fecha Adopción	Lugar Adopción
dobby		1 año y 3 meses	perro	carlino	hembra	pardo claro	111	222			
Lula		11 años y 5 meses	perro	Collie	hembra	blanca y negra	111	222123			
Jimmy		1 año y 11 meses	perro	carlino	macho	pardo claro	2222	2222			
anker		1 año y 1 mes	perro	Shih tzu	macho	blanco y negro	147	4522			
Nakor	10/02/2000	21 años y 0 meses	Perro	Caniche	hembra	maron y negro	147	741	si	06/03/2006	bilbao
Thor	06/05/2020	9 meses	Gato	toyger	macho	negro	123	321	si	14/10/2020	bilbao
Tortitas	12/01/2021	9 años y 0 meses	Rodador	cobaya	hembra	gris	0	0	si	03/02/2021	mi granja
Garcera	14/10/2020	4 meses	Ave	Agapornis	hembra	multicolor	0	0			
saki	25/05/2019	1 año y 9 meses	Perro	Golden retriever	macho	blanco	1111111	2222222			

Cada PDF esta personaliza, de acuerdo con sus necesidades, en este caso al tener muchos campos hemos decidido ponerlo en horizontal y aprovechar más el espacio, si se completa la página, se genera otra después con las mismas propiedades, estilo y pie de página con Autoras y numeración. También incluye logo.

Apartado Veterinario

Cuando seleccionamos la pestaña Veterinario esta es la interface que aparece.

The screenshot shows the 'Veterinario' tab selected in the top navigation bar. Below the navigation bar, there are four sub-tabs: 'Nueva/o Veterin', 'Ver Veterinarios', 'Visitas Veterinar', and 'Ver Visitas Vetrinario'. The main content area has a purple background and contains the following elements:

- A heading: "Selecciona una mascota para asociarle una Clínica Veterinaria".
- A dropdown menu for selecting a pet.
- Form fields for:
 - Nombre de la Clínica
 - Nombre del veterinario
 - Calle
 - Telefono Clinica
 - Localidad
 - Telefono Urgencias
- A vertical stack of action buttons on the right:
 - Guardar
 - Buscar veterinario
 - Modificar Datos
 - Eliminar
 - PDF único
 - Limpiar controles

En esta pestaña tenemos cuatro opciones.

This image shows a close-up of the sub-tab navigation bar. It contains four buttons: 'Nueva/o Veterin', 'Ver Veterinarios', 'Visitas veterinario', and 'Ver Visitas Vetrinario'. The 'Nueva/o Veterin' button is currently highlighted with a white background, while the others have a light purple background.

La primera pestaña es similar a la de mascotas, en esta sección podemos guardar un veterinario asociado a una mascota, modificar o eliminar esos datos, buscar un veterinario o generar un informe con las informaciones de un veterinario.



Para Guardar un veterinario lo primero que tenemos que hacer es seleccionar una mascota a la que le vamos a asociar dicho veterinario y rellenamos el resto de los campos con el nombre de la clínica, la calle, la localidad, el nombre del veterinario, el teléfono de la clínica y el teléfono de urgencias.

Selecciona una mascota para asociarle una Clínica Veterinaria

Nombre de la Clínica

Nombre del veterinario

Calle

Telefono Clinica

Localidad

Telefono Urgencias

Si lo que queremos es buscar la información del veterinario asociado a un animal lo que tenemos que hacer es seleccionar una mascota y darle al botón de buscar veterinario y si dicha mascota tiene un veterinario asociado nos mostrara la información por pantalla

Selecciona una mascota para asociarle una Clínica Veterinaria

Nombre de la Clínica

Nombre del veterinario

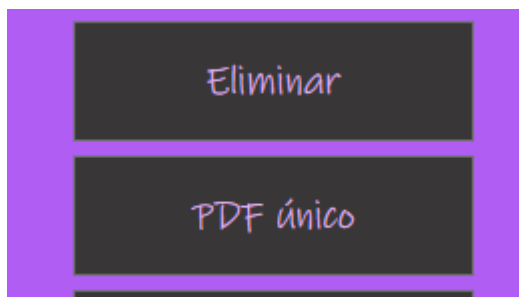
Calle

Telefono Clinica

Localidad

Telefono Urgencias

Las otras opciones que nos quedan son las de eliminar los datos de un veterinario, una vez cargada la información pulsamos el botón de eliminar y se borrará el registro de la Base de datos.



Por lo contrario, si queremos generar un informe con dicha información pulsaremos el botón de PDF único y nos generará el siguiente informe

MI VETERINARIO
CLINICA: ZAUNKA
CALLE: Goikoetxe Kalea,
LOCALIDAD: Lodio
NOMBRE VETERINARIO: Sara
TELÉFONO: 999888777
TELÉFONO URGENCIAS: 685321111



En la pestaña Ver Veterinarios podemos ver todos los veterinarios que tenemos guardados en nuestra Base de datos.

Nueva/o Veterin.

Ver Veterinarios

Visitas Veterinar

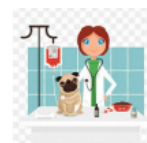
Ver Visitas Vetrinario

Clinica	Calle	Localidad	Teléfono	Telfurgencias	Nombre	
Centro Veterinario Laudio	Landaluze Kalea, 17,	Laudio	941582368	694158236	canary	
AniCura Uribe Kosta Clinica	Loiola Ander Deuna Kalea, 36	Lodio	987654987	652357895	pelusa	
ZAUNKA	Goikoetxe Kalea,	Lodio	999888777	685321111	dobby	
Lobo - Scott	Plaza Ribera, 22	Aranda de Duero	987888222	690555123	luna	

Generar PDF

En esta pestaña también tenemos la opción de generar un PDF con toda la información de los veterinarios.

Listado Veterinario



Clinica	Calle	Localidad	Nombre vet	Teléfono	Teléfono Urgencias	Nombre Mascota
Centro Veterinario Laudio	Landaluze Kalea, 17,	Laudio	Luisa	941582368	694158236	canary
AniCura Uribe Kosta Clínica	Loiola Ander Deuna Kalea, 36	Lodio	Peter	987654987	652357895	pelusa
ZAUNKA	Goikoetxe Kalea,	Lodio	Sara	999888777	685321111	dobby
Lobo - Scott	Plaza Ribera, 22	Aranda de Duero	Samuel	987888222	690555123	luna

Tenemos una tercera pestaña en la cual vamos a ingresar los datos de todas las visitas que nuestra mascota hace al veterinario.

The screenshot shows a web application interface with a dark blue header containing four tabs: 'Nueva/o Veterin...', 'Ver Veterinarios', 'Visitas veterinarias' (which is active), and 'Ver Visitas Veterinario'. The main content area has a light blue background. On the left, there are four input fields: 'Elige mascota' (a dropdown menu), 'Nombre Clínica' (a text box), 'Nombre veterinario' (a text box), and 'Descripción visita' (a larger text box). To the right of these, there is a 'Precio visita' text box, a 'Fecha visita' date picker showing '15', and a checkbox labeled 'Tratamiento' which is currently unchecked. On the far right, there is a vertical stack of five buttons: 'Guardar visita' (dark blue), 'Buscar visita' (light blue), 'Modificar visita' (light blue), 'Eliminar' (light blue), and 'PDF único' (light blue). At the bottom right, there is a dark blue button labeled 'Limpiar controles'.

En esta ocasión volvemos a seleccionar una mascota y si dicha mascota tiene un veterinario asociado se rellenarán de forma automática el nombre de la clínica y el nombre del veterinario y nosotros tendremos que rellenar la descripción de la visita y el precio, en el caso de que nuestra mascota necesite un tratamiento clicamos en la opción de tratamiento.

This screenshot shows a section of the web application with a light blue background. At the top, there is a checkbox labeled 'Tratamiento' which is checked. Below this, there are two input fields: 'Descripción tratamiento' (a larger text box) and 'Duración tratamiento' (a text box).

Como vemos han aparecido dos campos nuevos en los que pondremos el tratamiento que va a recibir nuestra mascota y la duración de dicho tratamiento.

En esta ocasión volvemos a tener los mismos controles que en las pestañas anteriores, pero algunos están deshabilitados por falta de tiempo a la hora de programar.



Así que en esta ocasión solo podremos introducir los datos de las visitas.

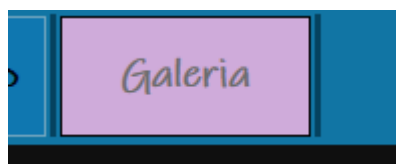
En la pestaña Ver Visitas Veterinarios podemos ver todas las visitas que tenemos guardados en nuestra Base de datos.

Nueva/o Veterinaria/o							
Ver Visitas Veterinario							
Mascota	Fecha	Descripción	Precio	Clinica	Tratamiento	Descripción	
dobby		aaaa	0	ZAUNKA		aaaa	
pelusa	03/02/2021	z.fbaaf af	34	AniCura Uribe Kosta Clinica		z.fbaaf af	
coli	03/02/2021	z.fbaaf afaggyfdzdf	150	AniCura Uribe Kosta Clinica	SI	z.fbaaf afaggyfdzdf	

Generar PDF

En esta pestaña el botón de generar PDF está deshabilitado ya que por falta de tiempo no se ha podido programar.

Apartado Galería



El botón de Galería esta deshabilitado ya que por falta de tiempo no se ha podido programar.

Pero en un futuro lo que podremos hacer es insertar las imágenes de nuestras mascotas con información como por ejemplo donde se ha hecho la imagen, la fecha y una breve descripción y así poder generar PDF con todas las imágenes de nuestras mascotas.