

Universidad Don Bosco
Ciclo 02-2020
Facultad de Ingeniería
Desarrollo de Software Multiplataforma



Primer desafío práctico

Catedrático:

Ing. Alexander Siguenza

Alumno:

Ángel Adonys Hernández Guardado

HG161909

Información de la solución

Porcentaje de avance:

100%

Repositorio de solución (solicitud de colaboración enviada):

<https://github.com/angelH98-sys/DesafioPractico1-DPS>

Enlace de página web:

<https://ejemploeditorial.000webhostapp.com/>

FLUJO DE LA APLICACIÓN

Registro de clientes

Al iniciar la aplicación, el primer paso dentro del flujo de solución es el registro de clientes. Cada campo de texto es requerido y el DUI debe cumplir el formato 01234567-8 para poder completar el registro de manera exitosa.

Veterinaria de la Dra. Lissete Nuevo cliente

Registro de clientes

Nombre

DUI

Formato válido: 01234567-8

Nombre de la mascota

[Registrar](#)

Cientes registrados

Una vez registrado un cliente, el usuario es dirigido al panel de clientes registrados en donde cada uno cuenta con un acceso al registro de consultas o al panel de consultas registradas.

Veterinaria de la Dra. Lissete Nuevo cliente Clientes registrados

Clientes registrados

Nombre	DUI	Mascota	Acciones
McLovin	01234567-8	Chloe	Nueva consulta Consultas registradas

Registro de consultas

El formulario de registro de consultas muestra tanto el nombre del cliente como de su mascota para información de apoyo al usuario.

Además, el formulario cuenta con 3 campos: tratamiento, medicamento y costo (costo regular de la consulta).

Veterinaria de la Dra. Lissete Nuevo cliente Clientes registrados

Registro de consultas

Cliente: McLovin Mascota: Chloe

Tratamiento: Tratamiento 1 Medicina: Acetaminofen

Costo: \$ 15.00

[Registrar](#)

Consultas registradas

Luego de registrar la consulta, se redirige al panel de consultas registradas por cliente.

Al igual que el formulario de registro de consultas, este panel se muestra información del cliente (nombre y mascota).

Veterinaria de la Dra. Lissete Nuevo cliente Clientes registrados

Consultas registradas

Cliente: **McLovin**
Mascota: **Chloe**

Tratamiento	Medicina	Costo	Descuento	Total
Tratamiento 1	Acetaminofen	\$15.00	\$0.00	\$15.00

Una vez registradas más consultas bajo el mismo cliente, el usuario podrá notar como el porcentaje de descuento va aumentando con el número de consultas efectuadas.

Google UDB

https://ejemploeditorial.000webhostapp.com

Veterinaria de la Dra. Lissete

Nuevo cliente

Cientes registrados

Consultas registradas

Cliente: **McLovin**

Mascota: **Chloe**

Tratamiento	Medicina	Costo	Descuento	Total
Tratamiento 1	Acetaminofen	\$15.00	\$0.00	\$15.00
Tratamiento 2	Acetaminofen	\$50.00	\$0.00	\$50.00
Tratamiento 3	Acetaminofen	\$16.20	\$0.81	\$15.39
Tratamiento 4	Acetaminofen	\$10.00	\$0.50	\$9.50
Tratamiento 5	Acetaminofen	\$10.00	\$1.00	\$9.00