



**Universidad Don Bosco**

Formando profesionales con calidad salesiana

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**ESCUELA DE COMPUTACIÓN**

**Asignatura: Diseño y Programación de Software Multiplataforma**

**Ciclo Académico: II-2020**



**Desafío Práctico II**

**Alumnos:**

<b>Luna Marroquin,</b>	<b>Roberto Carlos</b>	<b>LM170795</b>
<b>Benavides Henríquez,</b>	<b>Daniel Iván</b>	<b>BH152202</b>
<b>Castillo Hernández,</b>	<b>Kevin Javier</b>	<b>CH170823</b>
<b>Castro Rivera,</b>	<b>Irvin Alexis</b>	<b>CR150934</b>

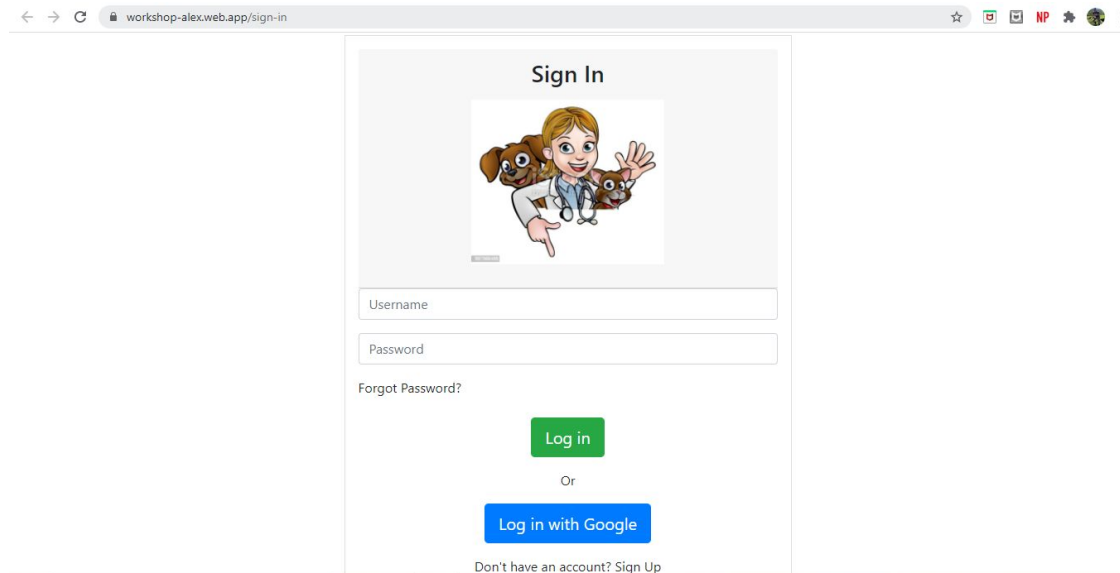
**Docente:**

**Ing. Alexander Alberto Siguenza Campos**

**Ciudadela Don Bosco, Soyapango, 05 de Octubre de 2020**

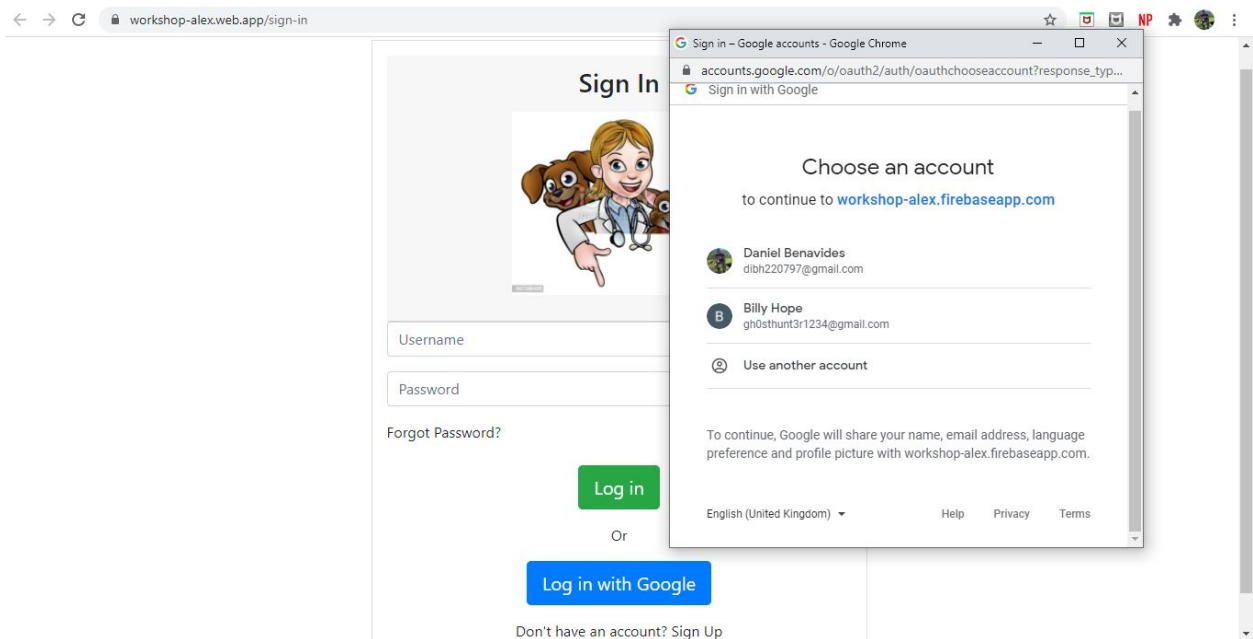
## Funcionamiento del aplicativo

Inicio de sesión con credenciales de cuenta google en “Veterinaria Lisette”.



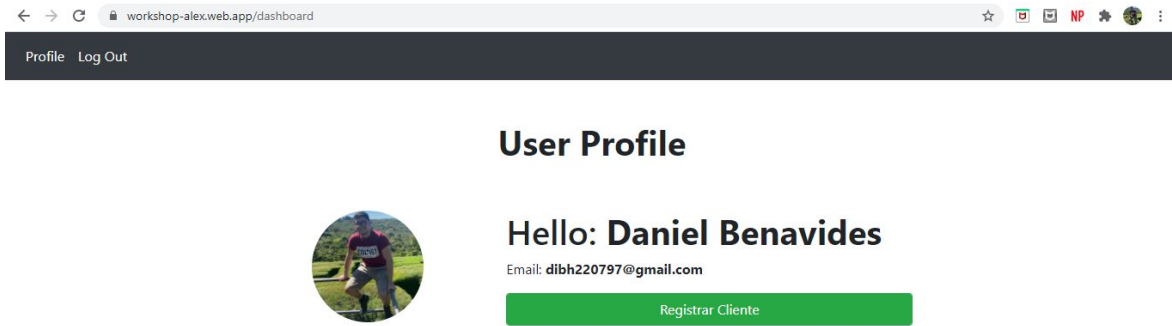
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'workshop-alex.web.app/sign-in'. The page has a light gray background. At the top, there's a header with the text 'Sign In' and a cartoon illustration of a female veterinarian with blonde hair, wearing a white lab coat and a stethoscope, holding two small dogs. Below the header, there are two input fields: 'Username' and 'Password'. A link 'Forgot Password?' is located below the password field. There are two buttons: a green 'Log in' button and a blue 'Log in with Google' button. Below the 'Log in with Google' button, there's a link 'Don't have an account? Sign Up'.

Seleccionamos una cuenta disponible.



This screenshot shows the same 'Sign In' page as before, but with a Google account selection overlay. The overlay is a white box with a gray border. It has a title 'Choose an account' and a subtitle 'to continue to workshop-alex.firebaseio.com'. Below the subtitle, there are two account options: 'Daniel Benavides' with email 'dibh220797@gmail.com' and 'Billy Hope' with email 'gh0sthunt3r1234@gmail.com'. There is also a link 'Use another account'. At the bottom of the overlay, there's a note: 'To continue, Google will share your name, email address, language preference and profile picture with workshop-alex.firebaseio.com.' and a language dropdown menu set to 'English (United Kingdom)'. There are also links for 'Help', 'Privacy', and 'Terms'.

Posteriormente carga el perfil del usuario según datos tomados de la cuenta de google.



Damos clic en el botón “Registrar Cliente” y tenemos la posibilidad de registrar el siguiente detalle:











- Nombre del cliente
- Dui del cliente
- Nombre de la mascota
- Tratamiento a realizar
- Medicamento recetado
- Costo del medicamento

Por último damos clic en “Ingresar”.

## Veterinaria Lissette

### Registro de Clientes

Al final, se nos muestra una tabla con todos los registros hechos, nótese que el primero en la lista corresponde al último registro. Damos clic en el botón azul negro para poder visualizar el ticket generado.

Nombre	DUI	Mascota	Tratamiento	Medicamento	Costo	Visita	Descuento	
Daniel	055628837	Kaiser	Anti-pulgas	Shampoo antipulgas	30	-	MIujJFsW4m53Fzx0NOU	 
irvin	963852741	Firulais	Corte de pelo	N/A	25	-	MIupn04DI5CgylqgKOg	 
dfsdf	sdfsdf	sdfsdf	sdfsdf	sdfsdf	25	-	MIuraoUiVYs8CRQtr7y	 
Roberto	123456789	Laica	Shampoo para pulgas	3 veces a la semana	25	-	MIutPqow_AGD0wXzn7k	 
Jose	123456789	Pancho	as	as	10	-	MIvFIX5NbQ3SoeL9NtW	 

Ticket a mostrar al cliente después de seleccionarlo desde la tabla.

Ticket

Veterina Lissette

Detalles

Cliente: Daniel

DUI: 055628837

Nombre de mascota: Kaiser

Tratamiento: Anti-pulgas

Medicamento: Shampoo antipulgas

Costo: \$ 30

Descuento: \$











Total a pagar: \$

Descuento: \$

Total a pagar: \$

San Salvador, El Salvador, fecha

El botón rojo de la tabla de registros nos permite eliminar el ingreso que seleccionemos.

Nombre	DUI	Mascota	Tratamiento	Medicamento	Costo	Visita	Descuento	
Daniel	055628837	Kaiser	Anti-pulgas	Shampoo antipulgas	30	-	MIujJFsW4m53Fzx0NOU	 
irvin	963852741	Firulais	Corte de pelo	N/A	25	-	MIupn04DI5CgylqgKOg	 
dfsdf	sdfsdf	sdfsdf	sdfsdf	sdfsdf	25	-	MIuraoUiVYs8CRQtr7y	 
Roberto	123456789	Laica	Shampoo para pulgas	3 veces a la semana	25	-	MIutPqow_AGD0wXzn7k	 
Jose	123456789	Pancho	as	as	10	-	MIvFIX5NbQ3SoeL9NtW	 

Nos pregunta si estamos seguros de eliminar el registro, damos clic en “Ok” y observamos que el registro se elimina.

workshop-alex.web.app says

Are you sure you want to delete it?

OK

Cancel

Nombre	DUI	Mascota	Tratamiento	Medicamento	Costo	Visita	Descuento	
irvin	963852741	Firulais	Corte de pelo	N/A	25	-	MIupn04DI5CgylqgKOg	 
dfsdf	sdfsdf	sdfsdf	sdfsdf	sdfsdf	25	-	MIuraoUiVYs8CRQtr7y	 
Roberto	123456789	Laica	Shampoo para pulgas	3 veces a la semana	25	-	MIutPqow_AGD0wXzn7k	 
Jose	123456789	Pancho	as	as	10	-	MIvFIX5NbQ3SoeL9NtW	 