

Universidad Don Bosco



Diseño y Programación de Software Multiplataforma

Primer Desafío Práctico

Grupo de laboratorio: 07L

Nombre del docente:

Ing. Alexander Sigüenza

Apellidos	Nombres	Carné
Flores Reyes	Miguel Ángel	FR180116

Fecha de entrega: Agosto del 2020

Imágenes de funcionamiento en local

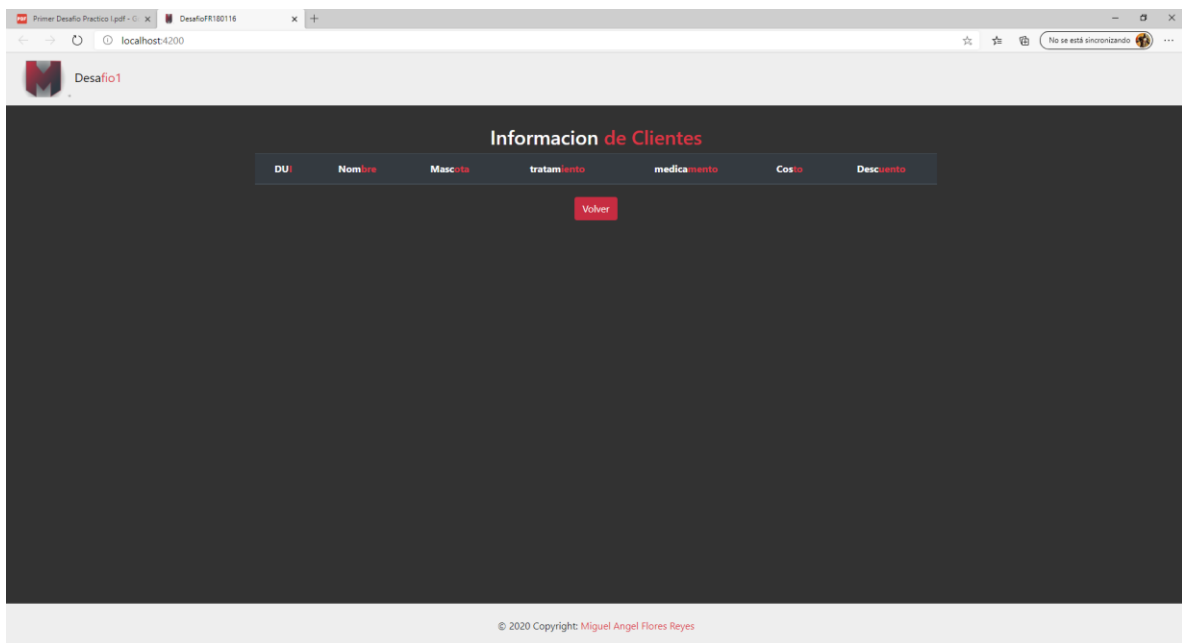
Interfaz inicial



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:4200'. The page title is 'Desafio1'. The main content area features a form titled 'Formulario del Cliente'. The form contains the following fields:

- Nombre Cliente
- Dui Cliente
- Nombre de Mascota
- Tratamiento
- Medicamentos
- Costo

Below the fields are two buttons: 'Guardar' and 'Ver Datos'. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes'.



The screenshot shows the same web browser window, but the main content area now displays a table titled 'Informacion de Clientes'. The table has the following columns:

DUI	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
<div>Volver</div>						

At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes'.

Probando guardado

Primer Desafío Práctico | pdf - C: X | DesafíoR180116 x +

localhost:4200

Desafío1

Formulario del Cliente

Nombre **Cliente**

Miguel Angel Flores Reyes

DUI **Cliente**

00687911-1

Nombre **de Mascota**

hunter

Tratamiento

Trabajado de rutina

Medicamentos

100mg de Paracetamol

Costo

50

Guardar Ver Datos

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Primer Desafío Práctico | pdf - C: X | DesafíoR180116 x +

localhost:4200

Desafío1

Información de Clientes

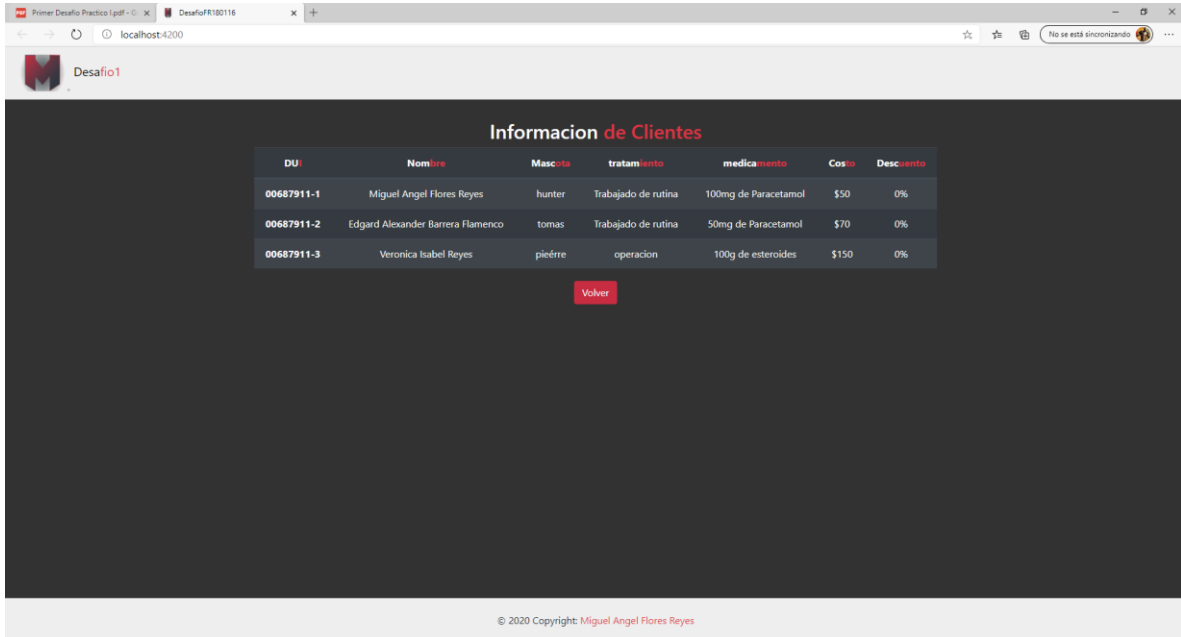
DUI	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	Trabajado de rutina	100mg de Paracetamol	\$50	0%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Probando Validaciones 5% en dos visitas 10% en más de 4

Como podemos ver tenemos 3 visitas en este caso de diferentes clientes



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:4200'. The page title is 'Desafio1'. The main content area has a dark background and is titled 'Informacion de Clientes' in red. It contains a table with the following data:

DUI	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	Trabajado de rutina	100mg de Paracetamol	\$50	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tomas	Trabajado de rutina	50mg de Paracetamol	\$70	0%
00687911-3	Veronica Isabel Reyes	pieerre	operacion	100g de esteroides	\$150	0%

Below the table is a red button labeled 'Volver'. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes'.

Agregamos una nueva visita y debería de hacer un descuento del 5%

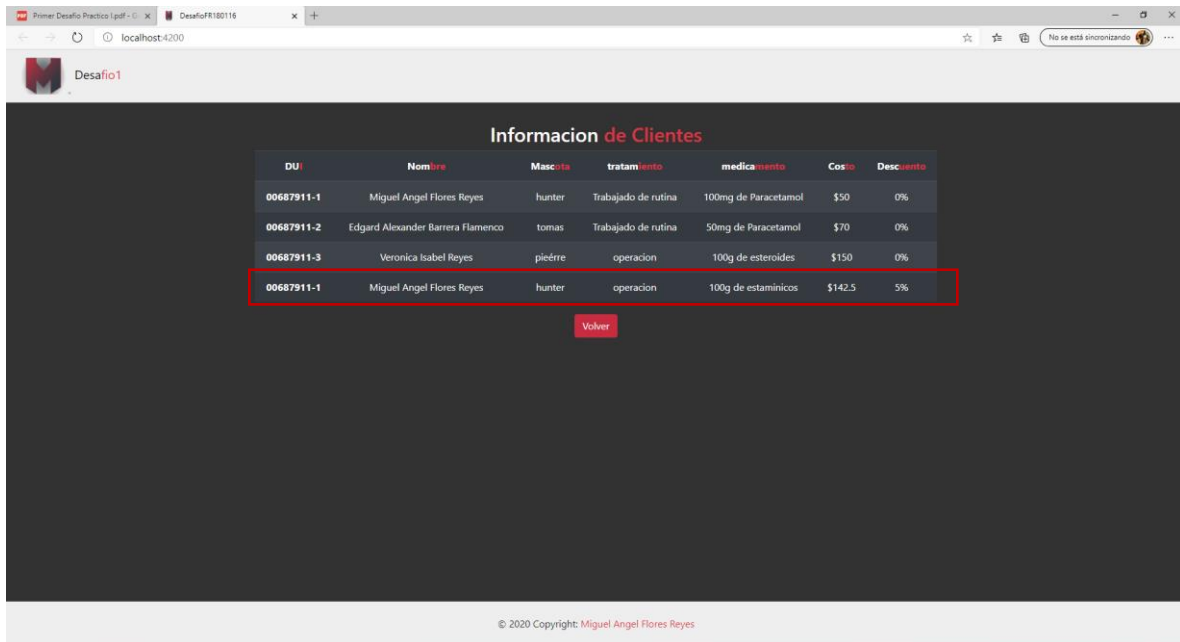


The screenshot shows the same web browser window, but the page title is 'Desafio1' and the main content area is titled 'Formulario del Cliente' in red. The form contains the following fields:

- Nombre Cliente: Miguel Angel Flores Reyes
- Dui Cliente: 00687911-1
- Nombre de Mascota: hunter
- Tratamiento: operacion
- Medicamentos: 100g de estaminicos
- Costo: 150

At the bottom of the form are two buttons: 'Guardar' (dark grey) and 'Ver Datos' (red). At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes'.

Como puede ver si se realizó el descuento del 5%



Desafio1

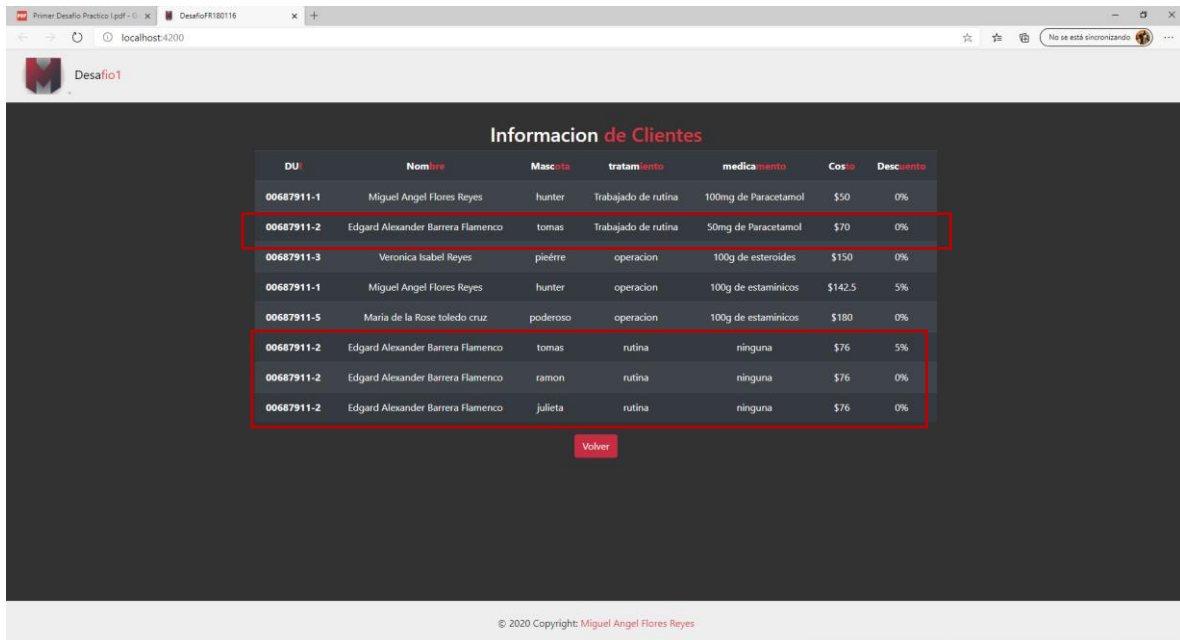
Informacion de Clientes

DU	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	Trabajado de rutina	100mg de Paracetamol	\$50	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tomas	Trabajado de rutina	50mg de Paracetamol	\$70	0%
00687911-3	Veronica Isabel Reyes	pieerre	operacion	100g de esteroides	\$150	0%
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	operacion	100g de estaminicos	\$142.5	5%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Ahora probaremos con el de 10 % como puede ver este usuario ya tiene 4 por lo tanto al agregar el siguiente debería aplicarle el descuento de 10%



Desafio1

Informacion de Clientes

DU	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	Trabajado de rutina	100mg de Paracetamol	\$50	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tomas	Trabajado de rutina	50mg de Paracetamol	\$70	0%
00687911-3	Veronica Isabel Reyes	pieerre	operacion	100g de esteroides	\$150	0%
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	operacion	100g de estaminicos	\$142.5	5%
00687911-5	Maria de la Rose toledo cruz	poderoso	operacion	100g de estaminicos	\$180	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tomas	rutina	ninguna	\$76	5%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	ramon	rutina	ninguna	\$76	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	julieta	rutina	ninguna	\$76	0%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Primer Desafío Práctico | pdf - C: X DesafíoR180116 x +

localhost:4200

Desafío1

Formulario del Cliente

Nombre **Cliente**

Edgard Alexander Barrera Flamenco

DUI **Cliente**

00687911-2

Nombre **de Mascota**

torrecat

Tratamiento

rutina

Medicamentos

ninguna

Costo

80

Guardar Ver Datos

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Primer Desafío Práctico | pdf - C: X DesafíoR180116 x +

localhost:4200

Desafío1

Información de Clientes

DUI	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	Trabajado de rutina	100mg de Paracetamol	\$50	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tomas	Trabajado de rutina	50mg de Paracetamol	\$70	0%
00687911-3	Veronica Isabel Reyes	pieérre	operacion	100g de esteroides	\$150	0%
00687911-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunter	operacion	100g de estaminicos	\$142.5	5%
00687911-5	Maria de la Rose toledo cruz	poderoso	operacion	100g de estaminicos	\$180	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tomas	rutina	ninguna	\$76	5%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	ramon	rutina	ninguna	\$76	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	julieta	rutina	ninguna	\$76	0%
00687911-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	torrecat	rutina	ninguna	\$72	10%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

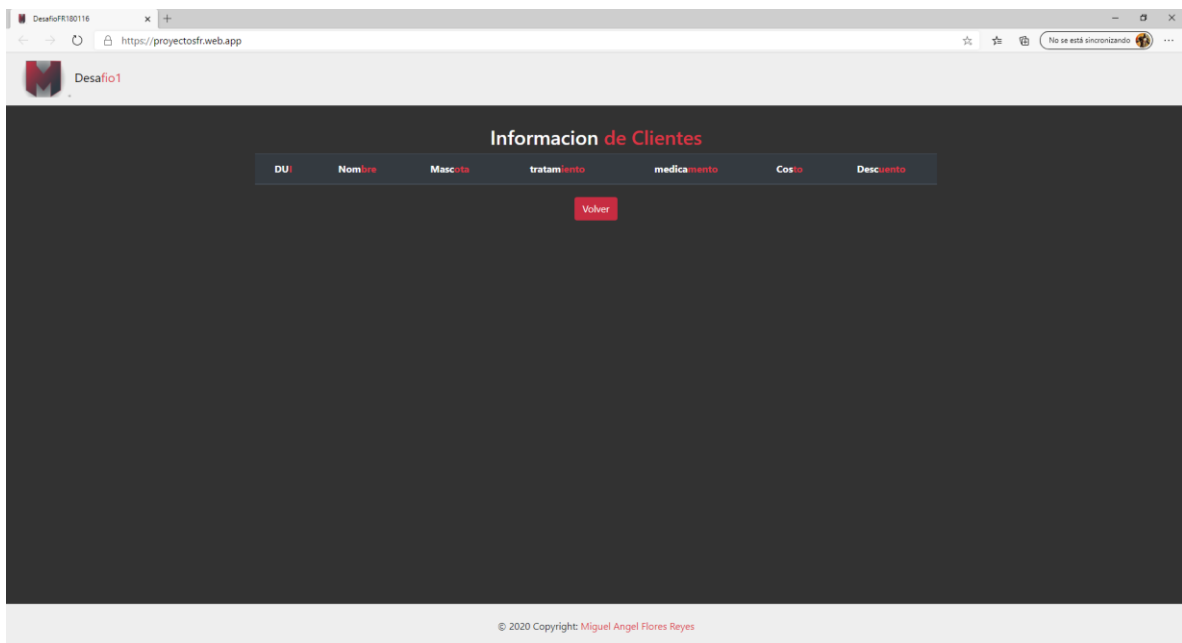
Y como podemos ver se aplicó el descuento esto fue en el local ahora probaremos en el hosting.

Imágenes de funcionamiento en remoto

Aquí podemos ver la página principal, que funciona exactamente igual local



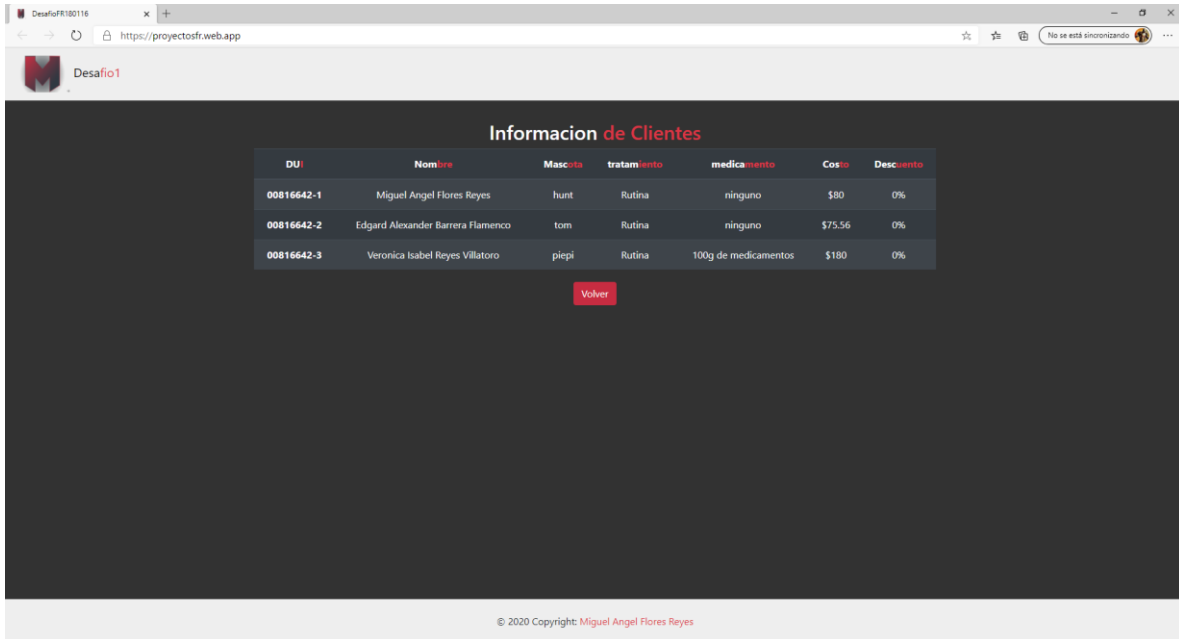
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'https://proyectosfr.web.app'. The page title is 'Desafio1'. The main content area features a form titled 'Formulario del Cliente'. The form contains the following fields: 'Nombre Cliente', 'Dui Cliente', 'Nombre de Mascota', 'Tratamiento', 'Medicamentos', and 'Costo'. The 'Costo' field has the value '1' entered. At the bottom of the form are two buttons: 'Guardar' and 'Ver Datos'. The footer of the page displays '© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes'.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'https://proyectosfr.web.app'. The page title is 'Desafio1'. The main content area features a table titled 'Informacion de Clientes'. The table has the following columns: 'DUI', 'Nombre', 'Mascota', 'tratamiento', 'medicamento', 'Costo', and 'Descuento'. Below the table is a 'Volver' button. The footer of the page displays '© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes'.

DUI	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
-----	--------	---------	-------------	-------------	-------	-----------

Igual que en el local vamos a agregar los datos.




The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "https://proyectosfr.web.app". The page title is "Desafio1". The main content area has a dark background and is titled "Informacion de Clientes" in red. It contains a table with the following data:

DUI	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	Rutina	ninguno	\$80	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tom	Rutina	ninguno	\$75.56	0%
00816642-3	Veronica Isabel Reyes Villatoro	piepi	Rutina	100g de medicamentos	\$180	0%

Below the table is a red button labeled "Volver". At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes".

Ahora como vemos probaremos el de 5% con el primer usuario



The screenshot shows the same web browser window, but the main content area is now a light gray form titled "Formulario del Cliente" in red. The form contains the following fields:

- Nombre Cliente: Miguel Angel Flores Reyes
- DUI Cliente: 00816642-1
- Nombre de Mascota: hunt
- Tratamiento: operacion
- Medicamentos: 100g de medicamentos
- Costo: 256.58

At the bottom of the form are two buttons: "Guardar" (dark gray) and "Ver Datos" (red).

At the bottom of the page, there is a copyright notice: "© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes".

DesafioFR180116 x+ https://proyectosfr.web.app

Desafio1

Informacion de Clientes

DU	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	Rutina	ninguno	\$80	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tom	Rutina	ninguno	\$75.56	0%
00816642-3	Veronica Isabel Reyes Villatoro	piepi	Rutina	100g de medicamentos	\$180	0%
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	operacion	100g de medicamentos	\$243.75	5%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Ahora probaremos el 10 %

Como podemos ver aquí ya “Edgard Alexander” ah visitado 4 veces por lo que si agregamos una más debería de hacerse el descuento

DesafioFR180116 x+ https://proyectosfr.web.app

Desafio1

Informacion de Clientes

DU	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	Rutina	ninguno	\$80	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tom	Rutina	ninguno	\$75.56	0%
00816642-3	Veronica Isabel Reyes Villatoro	piepi	Rutina	100g de medicamentos	\$180	0%
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	operacion	100g de medicamentos	\$243.75	5%
00816642-5	Celeste de la Joya Romero Fuentes	rayo	rutina	100g de medicamentos	\$180	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	rayo	rutina	ninguna	\$76	5%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tamara	rutina	ninguna	\$76	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	rayito	rutina	ninguna	\$76	0%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Formulario del Cliente

Nombre Cliente
Edgard Alexander Barrera Flamenco

Dul Cliente
00816642-2

Nombre de Mascota
3ds

Tratamiento
rutina

Medicamentos
ninguna

Costo
80

Guardar Ver Datos

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Como podemos ver si se realizó el descuento de 10%

Informacion de Clientes

DU	Nombre	Mascota	tratamiento	medicamento	Costo	Descuento
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	Rutina	ninguno	\$80	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tom	Rutina	ninguno	\$75.56	0%
00816642-3	Veronica Isabel Reyes Villatoro	piepi	Rutina	100g de medicamentos	\$180	0%
00816642-1	Miguel Angel Flores Reyes	hunt	operacion	100g de medicamentos	\$243.75	5%
00816642-5	Celeste de la Joya Romero Fuentes	rayo	rutina	100g de medicamentos	\$180	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	rayo	rutina	ninguna	\$76	5%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	tamara	rutina	ninguna	\$76	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	rayito	rutina	ninguna	\$76	0%
00816642-2	Edgard Alexander Barrera Flamenco	3ds	rutina	ninguna	\$72	10%

Volver

© 2020 Copyright: Miguel Angel Flores Reyes

Enlace del sitio web: <https://proyectosfr.web.app/>

Porcentaje del trabajo: 100%