

UNIVERSIDAD DON BOSCO



Facultad de Ingeniería

Desafío 1

Laboratorio GL03

Carrera: Ingeniería en Ciencias de la Computación.

Materia: Diseño y Programación de Software Multiplataforma.

Docente: Ing. Alexander Alberto Sigüenza Campos.

Estudiante:

Mario Josué Beltrán García.      BG171969

## Desarrollo de Diseño del Sitio Web. (25% de avance del sitio)



### Registro de Clientes

Ingreso de campos como: nombre del cliente, DUI, y Vehículo.

Crear Nuevo Cliente

Ver Clientes



### Generar Ticket de Reparación

Ingreso de campos como: nombre del cliente y costo de reparación

Generar Nuevo Ticket

Ver Historial

## Registro de Clientes

Nombre del Cliente

Ej. Juan Carlos

DUI

Ej. 41536985-2

Vehículo

Marca

Ej. Toyota

Modelo

Ej. Corola

Regresar

Guardar

Vista de la tabla de clientes

**No hay clientes registrados.**

[Regresar](#)

## Generación de Pago

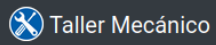
Nombre del Cliente

Costo de Reparación (\$)

Regresar

Generar Ticket

## Vista de la tabla de reparaciones



**No hay reparaciones registradas.**

[Regresar](#)

Validaciones de los campos (75% avance)

Parte del registro de clients (25% avance)

## Registro de Clientes

Nombre del Cliente

Ej. Juan Carlos

El campo es requerido.

DUI

Ej. 41536985-2

El campo es requerido.

Vehículo

Marca

Ej. Toyota

El campo es requerido.

Modelo

Ej. Corola

El campo es requerido.

Regresar

Guardar

## Registro de Clientes

Nombre del Cliente

Solo letras se aceptan.

DUI

Solo números con formato (00000000-0)

Vehículo

Marca

Modelo

Regresar

Guardar



## Registro de Clientes

Nombre del Cliente

Ej. Juan Carlos

DUI

Ej. 41536985-2

Vehículo

Marca

Ej. Toyota

Modelo

Ej. Corola

Regresar

Guardar

Ya existe este DUI

Cerrar

Validaciones del registro de las reparaciones (25% avance)

## Generación de Pago

Nombre del Cliente

El campo es requerido.

Costo de Reparación (\$)

Ej. 78.80

El campo es requerido.

Regresar

Generar Ticket

## Generación de Pago

Nombre del Cliente

Mario Beltran - 44939894-9

Costo de Reparación (\$)

0

Debe ser mínimo \$5.00

Regresar

Generar Ticket

## Generación de Pago

Nombre del Cliente

Mario Beltran - 44939894-9

Costo de Reparación (\$)

70.507

Solo números con formato (0.00)

Regresar

Generar Ticket

## Registro y Funcionamiento del Sitio Web (100%)

### Registro de los Clientes

#### Registro de Clientes

Nombre del Cliente

Mario Beltran

DUI

44939894-9

Vehículo

Marca

Toyota

Modelo

Celica

Regresar

Guardar

## Registro de Clientes

Nombre del Cliente

Ej. Juan Carlos

DUI

Ej. 41536985-2

Vehículo

Marca

Ej. Toyota

Modelo

Ej. Corola

Regresar

Guardar

Registrado Exitosamente

Cerrar

Desarrollado por: [Miguel Ángel Cordero](#) | 2017 | 1969

Ver la lista de los clientes registrados

Nombre del Cliente	DUI	Vehículo	Visitas
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	0
Regresar			

### Generación de Pago

Nombre del Cliente

Mario Beltran - 44939894-9

Costo de Reparación (\$)

73.50

Regresar

Generar Ticket



## Generación de Pago

Nombre del Cliente

Costo de Reparación (\$)

Regresar

Generar Ticket

## Ticket de Pago

**Nombre de Cliente:** Mario Beltran

**DUI:** 44939894-9

**Vehículo:** Toyota - Celica

**Costo de Reparación:** \$73.50

**Descuento:** 0%

**Monto de Descuento:** \$0.00

**Monto a Pagar:** \$73.50

¡Listo!

Vista de la tabla de reparaciones

Nombre del Cliente	DUI	Vehículo	Costo de Reparación	Descuento	Monto a Descontar	Monto a Pagar
--------------------	-----	----------	---------------------	-----------	-------------------	---------------

Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$73.50	0%	\$0.00	\$73.50
---------------	------------	-----------------	---------	----	--------	---------

Regresar

Descuento del 5 %

### Generación de Pago

Nombre del Cliente

Costo de Reparación (\$)

Ej. 78.80

Regresar

Generar Ticket

### Ticket de Pago

Nombre de Cliente: Mario Beltran

DUI: 44939894-9

Vehículo: Toyota - Celica

Costo de Reparación: \$787.00

Descuento: 5%

Monto de Descuento: \$39.35

Monto a Pagar: \$747.65

¡Listo!

Desarrollado por Mario Josué Beltrán García - BG171969

Descuento del 10%

### Generación de Pago

Nombre del Cliente

Costo de Reparación (\$)

Ej. 78.80

Regresar

Generar Ticket

### Ticket de Pago

Nombre de Cliente: Mario Beltran

DUI: 44939894-9

Vehículo: Toyota - Celica

Costo de Reparación: \$90.80

Descuento: 10%

Monto de Descuento: \$9.08

Monto a Pagar: \$81.72

¡Listo!

# Historial de Reparaciones

Nombre del Cliente	DUI	Vehículo	Costo de Reparación	Descuento	Monto a Descontar	Monto a Pagar
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$73.50	0%	\$0.00	\$73.50
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$500.00	0%	\$0.00	\$500.00
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$787.00	5%	\$39.35	\$747.65
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$78.40	0%	\$0.00	\$78.40
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$50.00	0%	\$0.00	\$50.00
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$90.80	10%	\$9.08	\$81.72
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$78.50	10%	\$7.85	\$70.65

Regresar

# Historial de los clientes

Nombre del Cliente	DUI	Vehículo	Visitas
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	7
Regresar			

# Funcionamiento con más datos

Nombre del Cliente	DUI	Vehículo	Visitas
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	7

Humberto	48489395-5	BMW - M3	0
----------	------------	----------	---

Regresar

Nombre del Cliente	DUI	Vehículo	Costo de Reparación	Descuento	Monto a Descontar	Monto a Pagar
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$73.50	0%	\$0.00	\$73.50
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$500.00	0%	\$0.00	\$500.00
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$787.00	5%	\$39.35	\$747.65
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$78.40	0%	\$0.00	\$78.40
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$50.00	0%	\$0.00	\$50.00
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$90.80	10%	\$9.08	\$81.72
Mario Beltran	44939894-9	Toyota - Celica	\$78.50	10%	\$7.85	\$70.65
Humberto	48489395-5	BMW - M3	\$900.00	0%	\$0.00	\$900.00

[Regresar](#)