

# UNIVERSIDAD DON BOSCO



## Programación Orientada a Objetos

### **DOCENTE:**

Julio Armando García Sánchez

### **CICLO:**

02/2024

### **ACTIVIDAD:**

Segundo Parcial POO

### **INTEGRANTES:**

Manuel de Jesús Escobar Contreras EC230554

Jesus Ernesto Sanabria Sibrian-SS233210

Parte I : aplicación con Servlet y JSP, para el manejo de estudiantes , con funciones de agregar ,editar ,eliminar datos.

- Interfaz

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost:8080/Poo2_war_exploded/`. The page title is "Alumnos". It features a table with the following columns: "Carnet", "Nombre", "Apellidos", "Fecha de Nacimiento", "Dirección", and "Acciones". The table is currently empty, with a message "No hay alumnos registrados" below the header. Below the table, there is a form with the following fields: "Carnet:" (text input), "Nombre:" (text input), "Apellidos:" (text input), "Fecha de Nacimiento:" (date picker showing "dd/mm/aaaa"), and "Dirección:" (text input). At the bottom of the form is a blue button labeled "Agregar Alumno".

1.Visualización de la interfaz

- Inserción de datos desde la pagina

The screenshot shows the same web browser window, but now the table contains two rows of data. The "Acciones" column for each row contains two buttons: "Editar" (yellow) and "Eliminar" (red). Below the table, the form fields are the same as in the previous screenshot, but the button at the bottom is now labeled "Guardar Cambios".

Carnet	Nombre	Apellidos	Fecha de Nacimiento	Dirección	Acciones
EC230554	Manuel	Escobar	2003-10-06	Soyapango	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button>
SS230634	Jesus	Sanabria	2003-07-15	Suchitoto	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button>

2.Visualización de datos ingresados

- Edición de un registro

localhost:8080/Poo2\_war\_exploded/index.jsp?editIndex=0

### Alumnos

Carnet	Nombre	Apellidos	Fecha de Nacimiento	Dirección	Acciones
EC230554	Manuel	Escobar	2003-10-06	Soyapango	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
SS230634	Jesus	Sanabria	2003-07-15	Suchitoto	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

Carnet:   
 Nombre:   
 Apellidos:   
 Fecha de Nacimiento:   
 Dirección:

3. Visualización de el modo edición

- Eliminación de un registro brevemente guardado

### Alumnos

Carnet	Nombre	Apellidos	Fecha de Nacimiento	Dirección	Acciones
SS230634	Jesus	Sanabria	2003-07-15	Suchitoto	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

Carnet:   
 Nombre:   
 Apellidos:   
 Fecha de Nacimiento:   
 Dirección:

4. Visualización de los datos después de eliminar un dato

## Parte II: aplicación con Servlet y JSP, para el manejo de materias, con funciones de agregar ,editar ,eliminar datos.

- Interfaz

**Materias**

Código	Nombre	Descripción	Fecha de Creación	Acciones
No hay materias registradas				

Código:

Nombre:

Descripción:

Fecha de Creación:

Agregar Materia

1.Visualización de la interfaz

- Inserción de datos desde la pagina

**Materias**

Código	Nombre	Descripción	Fecha de Creación	Acciones
PAL404	Programacion de Algoritmo	Programacion con C#	2022-10-03	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
DSM441	Desarrollo de Software para Móviles	Programacion con Kotlin	2019-07-22	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

Código:

Nombre:

Descripción:

Fecha de Creación:

Guardar Cambios

2.Visualización de datos ingresados

- Edición de un registro

**Materias**

Código	Nombre	Descripción	Fecha de Creación	Acciones	
POO	Programacion orientada a objeto	Programacion con java	2022-10-03	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
DSM441	Desarrollo de Software para Móviles	Programacion con Kotlin	2019-07-22	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

  

Código:

Nombre:

Descripción:

Fecha de Creación:

[Guardar Cambios](#)

3. Visualización de el modo edición

- Eliminación de un registro brevemente guardado

**Materias**

Código	Nombre	Descripción	Fecha de Creación	Acciones	
POO	Programacion orientada a objeto	Programacion con java	2022-10-03	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

  

Código:

Nombre:

Descripción:

Fecha de Creación:

[Agregar Materia](#)

4. Visualización de los datos después de eliminar un dato

### Parte III: aplicación con Servlet y JSP, para el Inscripción de materias, con funciones de agregar y eliminar datos.

- Interfaz

#### Inscripción a Materias

Carnet del Estudiante	Código de la Materia	Acciones
No hay inscripciones registradas		

Carnet del Estudiante:

Código de la Materia:

Inscribir Estudiante

#### Conteo de Estudiantes por Materia

Código de Materia	Total Estudiantes Inscritos
No hay inscripciones registradas	

1.Visualización de la interfaz

- Inserción de datos

#### Inscripción a Materias

Carnet del Estudiante	Código de la Materia	Acciones
EC230554	EIA404	Eliminar
ES249734	POO404	Eliminar
RV239796	DSM441	Eliminar

Carnet del Estudiante:

Código de la Materia:

Inscribir Estudiante

#### Conteo de Estudiantes por Materia

Código de Materia	Total Estudiantes Inscritos
EIA404	1
POO404	1
DSM441	1

2.Visualización de datos ingresados

- Eliminación de una materia

**Inscripción a Materias**

Carnet del Estudiante	Código de la Materia	Acciones
EC230554	EIA404	<a href="#">Eliminar</a>

Carnet del Estudiante:

Código de la Materia:

[Inscribir Estudiante](#)

**Conteo de Estudiantes por Materia**

Código de Materia	Total Estudiantes Inscritos
EIA404	1

*3. Visualización de los datos después de eliminar un dato*

Repositorio del proyecto:

[https://github.com/EC230554/DESAFIO2\\_POO.git](https://github.com/EC230554/DESAFIO2_POO.git)