

PATRONES DE DISEÑO IMPLEMENTADOS EN EL PROYECTO :

MVC (Modelo-Vista-Controlador)

- Separa la aplicación en tres componentes: Modelo (datos), Vista (interfaz) y Controlador (lógica).
- Mejora la organización y mantenimiento del código.
- Utilizado en la estructura del proyecto.

DAO (Data Access Object)

- Abstrae el acceso a datos de la lógica de negocio.
- Facilita cambios en la fuente de datos sin afectar al resto de la aplicación.
- *EmpresaDAO.java*

Front Controller

- Centraliza el manejo de solicitudes web en un único punto.
- Mejora la consistencia y simplifica la gestión de seguridad.
- *ControladorServlet.java*

Singleton

- Garantiza una única instancia de una clase en toda la aplicación.
- Proporciona acceso global a esa instancia.
- Utilizado en *DBConnection.java*