## Code Review / Refactoring exercise

1. If you were to review the following code, what feedback would you give? Please be specific and indicate any errors that would occur as well as other best practices and code refactoring that should be done.

Se encuentra errores de NullPointerException, al no tener inicialización de variables por defecto, además que el código no tiene los principios de Código Limpio y SOLID.

Se puedo refactorizar el código tomando como referencia los principios SOLID y usando patrones de diseño, para ello se ha separado en capas.

Singleton: Se debería tener una instancia única a la conexión a base de datos.

Composite: Los servicios se extienden de una clase abstract.

Flyweight: Comparte un mismo objeto con propiedades comunes.