**Lectura de clases con Jeff Langr asociada a proyecto de aula de Ecommerce**

La lectura de clases con Jeff Langr se centra en la explicación de cómo organizar el diseño limpio del código, con un enfoque en clases y su correcta estructuración. Esta lectura tiene una fuerte asociación con la página de ecommerce en varios aspectos:

**Organización de clases**

Aquí se explica la convención estándar en Java para organizar una clase, La clase debe comenzar con una lista de variables, seguidas de las funciones públicas. Este orden facilita la lectura del código de forma descendente.

**Encapsulación**

Aquí se destaca la importancia de mantener las variables y funciones de utilidad privadas para protegerlas, Aunque a veces se permite relajar la encapsulación para facilitar pruebas.

**Tamaño de las clases**

Las clases deben ser pequeñas y enfocadas en una única responsabilidad. El texto menciona que las clases grandes, como la SuperDashboard con demasiados métodos, son problemáticas y deben dividirse en clases más pequeñas y manejables.

**Principio de responsabilidad única (SRP)**

Este principio establece que una clase debe tener una única razón para cambiar. Se recomienda identificar y separar las responsabilidades de una clase para mejorar su organización y facilitar el mantenimiento del código.

Total, estos principios de organización y diseño de clases que se discuten en la lectura de clases pueden aplicarse directamente al desarrollo de la página de ecommerce, donde el modularidad, la seguridad, la cohesión y la simplicidad son clave para crear un sistema eficiente y fácil de mantener.