Facade Pattern

Logotipo, nombre de la empresa

Descripción generada automáticamente

Juan Carlos Castro Guevara

Michael Steven Pinzón Villanueva

Daniel Alejandro Olarte Ávila

Shelsy Natalia Rodríguez Barajas

Ciencias de la computación e inteligencia artificial

Patrones de Diseño de Software

Juan Sebastián Leyva Casas

Universidad Sergio Arboleda

2021-03

Problema:

Se desea lograr que el código trabaje con un amplio grupo de objetos que pertenecen a una tienda de celulares, para esto hay que inicializar todos los objetos disponibles, llevar un registro de las dependencias, ejecutar los métodos en el orden correcto y así sucesivamente, pero la lógica de la tienda seria bastante difícil y complicada de mantener.

Por lo tanto, se requiere implementar una interfaz que proporcionar una funcionalidad limitada en comparación con trabajar directamente con el subsistema

Código:

Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

UML:

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Salida:

