Objetivos

- Entender los patrones adecuados para mejorar la calidad del código
- Comprender la importancia de los diseños arquitectónicos

Material de trabajo

- ¿Por qué es mejor un ENUM que una constante?
- ¿Cuál es la importancia de delegar la responsabilidad a las clases?
- ¿Por qué es mejor dividir la funcionalidad en interfaces simples?

Tareas

- ¿Qué es una arquitectura monolítica?
- ¿Qué es una arquitectura Microservicio?
- Ventajas y problemas de la arquitectura de microservicio
- Ventajas y problemas de la arquitectura monolítica
- ¿Qué es el patrón de diseño Command?

Otros materiales

- https://www.ilimit.com/blog/arquitecturas-monoliticas-o-arquitectura-de-micros ervicios-ventajas-e-inconvenientes/#:~:text=Arquitectura%20monol%C3%AD tica,-Los%20primeros%20programas&text=Este%20tipo%20de%20arquitect ura%20se,en%20comparaci%C3%B3n%20con%20otras%20arquitecturas.
- https://aws.amazon.com/es/microservices/
- https://docs.microsoft.com/es-es/azure/architecture/guide/architecture-styles/microservices
- https://www.redhat.com/es/topics/microservices

•