

CLASE 5

Ing. Silvestre Alejandro
Informática III
IUA - 2024

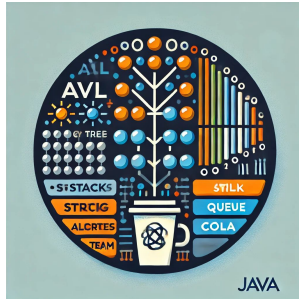


Objetivos del día

1. CodeReview del Proyecto 2
2. Pila con arreglo.
3. Cola con arreglo.
4. Presentación segundo proyecto



CodeReview



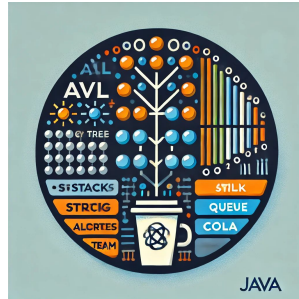


CodeReview

1. Introducción de que el proyecto.
2. Explicar y mostrar estructura general de carpetas, clases, etc.
3. Explicar y mostrar el código de al menos un ejercicio.
4. Demo de la funcionalidad.



Pila con arreglo



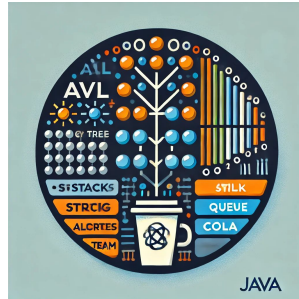


Métodos de Pilas con Arreglos

1. `push()`
2. `pop()`
3. `top()`
4. `isEmpty()`
5. `makeEmpty()`
6. `isFull()`



Cola con arreglo



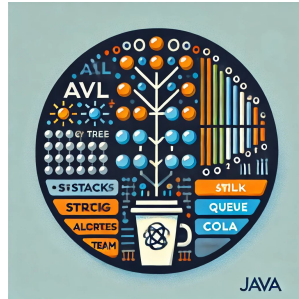


Métodos de Cola con Arreglos

1. **enqueue(elemento)**: Agrega un elemento al final de la cola.
2. **dequeue()**: Remueve y devuelve el elemento que está al frente de la cola.
3. **top() o peek()**: Devuelve (sin remover) el elemento que está al frente de la cola.



¡Vamos a al práctico 3!



¡Gracias!

