01. LEGIBILIDAD

02

Las corutinas permiten escribir código asíncrono de manera secuencial, lo que mejora la legibilidad y mantenibilidad del código

01. COMPATIBILIDAD CON PLATAFORMAS ANTIGUAS

02

03

fueron útiles antes de la creación de corutinas.

01

Callbacks

04

02. MANEJO DEL FLUJO

Utilizan estructuras de control que simplifican el manejo del flujo en comparación con los callbacks anidados o en pirámide.

02. SIMPLICIDAD

Para operaciones asíncronas simples o casos de uso donde no hay anidamiento excesivo de callbacks, los callbacks pueden ser sencillos de implementar

03. MANEJO DE ERRORES

Permiten utilizar estructuras de manejo de errores como try-catch, lo que simplifica el manejo de errores en comparación con los callbacks, donde a menudo se deben manejar errores a través de interfaces y métodos.

Corutinas VS

01

03

0.3 COMPATIBILIDAD CON LIBRERÍAS Y APIS EXISTENTES

Muchas librerías y APIs de terceros utilizan callbacks para manejar respuestas asíncronas.

04. EFICIENCIA

Están diseñadas para ser altamente eficientes en términos de uso de recursos, lo que puede llevar a una mejor utilización de CPU y memoria.

04. RETROALIMENTACIÓN

Pueden ser útiles cuando se necesita proporcionar retroalimentación o realizar acciones específicas en diferentes puntos del ciclo de vida de la operación asíncrona.