

Laboratorio 8: Coroutines

Ventajas de corrutinas vs callbacks:

- Las corrutinas facilitan el manejo de errores con diferentes constructores, como *try*. Por su parte, con los callbacks puede ser más difícil el manejo de errores debido a las múltiples llamadas de retorno anidadas.
- Con las corrutinas se puede escribir código asíncrono de manera secuencial sin necesidad de anidar el código, algo que es muy común en los callbacks.
- Las corrutinas tienen varias herramientas de sincronización que hacen la implementación de esta función más intuitiva y sencilla que con los callbacks.
- Las corrutinas cuentan con un mayor manejo de hilos al no necesitar iniciar uno nuevo para cada operación asíncrona, mientras que los callbacks sí y por lo tanto requieren un control más detallado y complejo a la hora de usarlos.