

**CURSO: TEST AUTOMATION ENGINEER**  
**Módulo 6 PRUEBAS DE APIS CON POSTMAN Y SUPERTEST**  
**Ejercicio Práctico 2**

## **Validación de errores y pruebas autenticadas**

**Objetivo:** Probar el comportamiento de autenticación y manejo de errores en una API REST.

### **Instrucciones:**

- Cree una API con Express que incluya:
  - Una ruta de login POST /auth/login que devuelva un token JWT simulado.
  - Una ruta protegida GET /perfil que solo devuelva datos si se pasa el token por cabecera.
- Escriba pruebas con Supertest para:
  - Verificar que sin token el acceso está denegado (status 401).
  - Verificar que con un token válido se accede correctamente (status 200).
  - Validar el manejo de un token inválido (status 403 o similar).