Test técnico QA – ERCO – NEU Energy

Siendo Erco una empresa de **Innovación**, la siguiente evaluación prueba la recursividad y el conocimiento de los aspirantes para presentar una posible solución ante un problema.

Recuerda que tienes 2 horas para resolverlo. Para entregar el resultado, crea un repositorio en GitHub y envíanos el enlace con la solución.

1. Conocimientos QA

- ¿Qué es QA y por qué es importante en el desarrollo de software?
- ¿Cuál es la diferencia entre pruebas manuales y pruebas automáticas?
- ¿Qué son los casos de prueba y cómo los crearías?
- ¿Cuál es el propósito de la prueba de regresión?

2. Resolución de problemas

Supongamos que eres responsable de probar la pasarela de pagos de NEU, y los usuarios han informado que, ocasionalmente, el proceso de pago falla sin dar ningún mensaje de error. El equipo de desarrollo no ha identificado la causa raíz aún. ¿Cuáles serían los pasos que seguirías para investigar y resolver este problema?

3. Practica

Adjunto tienes un código en Python con una función que ordena un array de entrada de forma ascendente, debes verificar que la función produzca el resultado correcto, en caso de no ser así, encuentra el error.