**Ejercicio 1**

Para la generación de casos de pruebas en el primer ejercicio, me enfoqué primero en los resultados positivos que debería responder la API, ya sea con el país, formato fecha y ciudad correcta al momento de ingresarlos en el Header, Ejemplificando los endpoint y el resultado esperado con status code 200 y en formato Json. Luego los casos de prueba se crearon en relación a los resultados negativos, ingresando Headers que no estaban soportados, invirtiendo los valores entre países o ciudades, ingresando vacíos o acudiendo a las minúsculas ya que los campos que se ingresaban eran Sensitive Case, mostrando ejemplos status code 400 y Json con respuesta “País y Ciudad incorrectos”. Finalmente se realiza el caso de prueba ejemplificando un error de servidor ya sea por caída o por problemas de performance con status code 500.

**Puntos a tener en cuenta al probar una API**

* Conocer y entender los requerimientos de la documentación.
* Conocer el flujo de la aplicación, para hacerse una idea de los casos de prueba a realizar según la API a testear.
* Se recomienda empezar con los casos de prueba positivos, recorriendo el flujo correcto de la API. esto ayuda a abarcar el flujo principal de la API a testear.
* Validar los campos principales según los requerimientos: tipo, si es o no obligatorio, N° de caracteres, formato fecha, etc.
* El testeo negativo también es importante ya que ayuda a verificar el resultado esperado al manejar un flujo incorrecto y así poder controlarlo.