## **Pruebas de API**

Las pruebas de API verifican que la API de tu aplicación responda correctamente a las solicitudes HTTP.

**Herramientas:**

* **requests:** Para hacer solicitudes HTTP.
* **pytest:** Para ejecutar las pruebas.
* **fastapi** o **Flask:** Para crear las APIs.

**Ejemplo con fastapi y pytest:**

Python

import pytest import requests def test\_get\_user(client): response = client.get("/users/1") assert response.status\_code == 200 assert response.json() == {"id": 1, "name": "Alice"}

Use code [with caution.](file:///C:/faq#coding)

**Puntos clave:**

* **Cliente de prueba:** Se utiliza un cliente de prueba para hacer solicitudes a la API.
* **Verificación:** Se verifica el código de estado y el contenido de la respuesta.