PRUEBAS E2E CON CYPRESS

ALBERTO BASALO



PRUEBAS DE INICIO A FIN

- ✓ PROBAR FUNCIONALIDAD
- ✓ PROBAR **SISTEMA**



PRUEBAS E2E

Configuración

 Herramientas en modo desarrollo y modo producción.

Simulación

 Replicar la acción y la respuesta esperada por usuarios

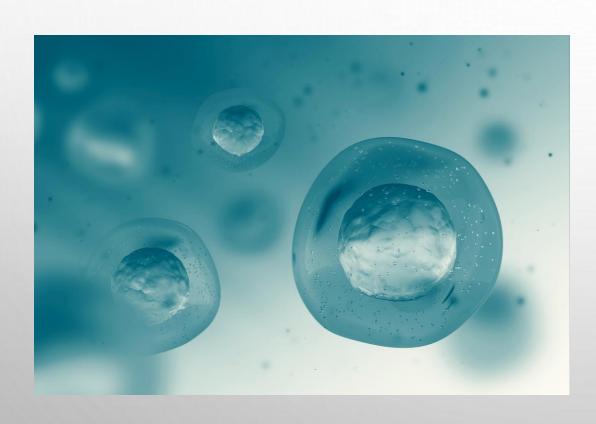
Integración Aislada

 Aplicación web como un sistema completo y separado del BackEnd





CYPRESS



- ALTERNATIVAS:
 - PUPPETEER
 - PLAYWRIGHT
 - SELENIUM



¿QUÉ OFRECE CYPRESS?



Comandos síncronos



Depuración visual



Reporte gráfico



COMANDOS SÍNCRONOS Y COMPORTAMIENTO ASÍNCRONO

cy.get(selector).should(assert, expected);



Esta foto de Autor desconocido está bajo licencia CC BY-NC-ND

COMMANDS OR PAGE OBJECTS

DOS PATRONES PARA:

REUTILIZAR CÓDIGO NO PROBAR DOS VECES LO MISMO

INTERCEPTORES DEL API BACKEND AISLAR EL FRONT



LAS PRUEBAS E2E VERIFICAN EL COMPORTAMIENTO DESDE LA PERSPECTIVA DEL USUARIO

@ALBERTOBASALO