

Nombre: Carolina Alejandra Pena Astigarraga

NRO de cohort: 05

Tomando como ejemplo las siguientes pruebas que se fueron realizando en diferentes proyectos, indicá qué tipo de prueba pensás que fue:

Prueba a realizar	Pensás que es (F) Funcional (NF) No Funcional	¿Por qué?
Se quiere ver el comportamiento de la aplicación, con un volumen de datos o información sumamente alto, similar a lo que se estima como máximo (por ejemplo, un sistema de Facturación con miles y miles de transacciones).	No funcional (Prueba de carga)	Porque se busca probar la aplicación en el límite de su capacidad.
Probar el sistema de facturación para asegurar que no emita la factura si el importe es menor o igual a cero	Funcional (Smoke test)	Se busca probar una parte fundamental del sistema para asegurarse haga lo que tenga que hacer.
Probar la integración del sistema de Facturación con el sistema de Cobranza, usando algunos clientes (casos “testigo” puntuales)	Funcional (Integración)	Porque se busca probar todo el sistema con sus componentes unidos.
Hacer una prueba “punta a punta” simulando una situación real, tal como lo haría el usuario el día de mañana	Funcional (Smoke Test)	Ya que se prueba todo como nuestro futuro usuario lo haría y sin errores en la aplicación.
Probar una app simulando que hay 100 usuarios al mismo tiempo para ver si crece mucho el tiempo de respuesta	No funcional (Volumen)	Porque se prueba su calidad y confiabilidad ante situaciones adversas como es en este caso de que se conectan 100 usuarios a la vez.
Hacer una prueba punta a punta de una App y probar todas las funcionalidades (login, filtros, búsquedas, carrito de compras, etc.) para ver si funcionan bien.	Funcional (Smoke Test)	Se prueban una serie de funciones importantes para el sistema que se va a utilizar.

Revisar la App para ver específicamente su usabilidad, si resulta cómoda de usar, etc.	No funcional (Usabilidad)	Se prueba la comodidad de una aplicación.
Medir los tiempos de respuesta de las funciones de login	No funcional (Prueba de carga)	Al darnos de alta en el login, cargamos la pagina con nuevos datos y, a su vez, somos un usuario que entra al sistema.
Probar el tema de las contraseñas al sistema (encriptado, etc.)	No funcional (Pruebas de seguridad)	Ya que se prueban las medidas de seguridad principales de una aplicación.
Probar la integración del programa con el sistema de AFIP utilizando un archivo local para simularla	Funcional (Integración)	Ya que se unen 2 elementos a la hora de realizar la prueba
Prueba "Beta" de un videojuego que está por salir	Funcional (UAT)	Porque es la prueba previa antes de salir al mercado.
Probar las validaciones de fechas en un formulario de alta de cliente	Funcional (Cordura)	Se prueba un componente en particular.
Probar la accesibilidad de la App, especialmente para personas mayores	No funcional (Usabilidad)	Porque se prueba si la app es apta para gente de edad avanzada.
Realizar una prueba de funciones críticas toda vez que el sistema reciba algún tipo de cambio con foco en (y para asegurar que) lo que no se modificó, siga funcionando bien	Funcional (Smoke Test)	Ya que se prueban los elementos fundamentales del sistema para asegurarse rápidamente que todo funciona.
Revisar el prototipo de una web para ver si cumple con lo que se pensó inicialmente	Funcional (Regresión)	Ya que vuelve hacia atrás para probar funciones de una versión previa.