Plan de Pruebas: Sistema de Registro en Línea

Equipo de Pruebas: Luna Guadarrama Kitzya Minerva

Navarrete Gomez Hector Ramses

Lopez Bandala Jesus Antonio

Hernandez Garcia Yucef Ubayd

Objetivo:

El objetivo de este plan de pruebas es verificar la funcionalidad del sistema de registro en línea para asegurar que cumple con los requisitos especificados y que es capaz de manejar adecuadamente los escenarios de uso previstos.

Estrategias

Pruebas unitarias

- Probar individualmente las operaciones matemáticas
- Probar individualmente los dígitos de la calculadora
- Probar los botones de borrado
- Probar el punto decimal
- Probar el porcentaje

Pruebas de integración

- Se verifica que los módulos de entrada de datos, cálculo y visualización trabajen correctamente
- Consultar historial de operaciones
- Probar la extensión de los decimales
- Probar que no se puede poner más de un símbolo de porcentaje en cada operación

Pruebas de sistema

- Probar casos especiales de operaciones (por ejemplo, la división entre cero)
- Probar las operaciones de la calculadora
- Probar operaciones específicas usando porcentaje

ID DE	DESCRIOCIÓN	TIPO DE	CASO DE	ESTADO DE
REQUERIIENTO		REQUERIMIENTO	PRUEBA	PRUEBA
REQ 01	Operaciones	FUNCIOAL	CP -01-01	APROBADO
	básicas(-,)			
REQ 02	Divisiones	FUNCIONAL	CP -02-02	APROBADO
	entre 0			
REQ 03	Interfaz	NO FUNCIONAL	CP -03-03	APROBADO
	Grafica			
REQ 04	Botones de	FUNCIONAL	CP 04 04	APROBADO
	borrado			
REQ 05	Dos decimales	FUNCIONAL	CP -05-06	APROBADO
REQ 06	Operaciones	FUNCIONAL	CP -07-07	APROBADO
	negativas			
REQ 07	Historial de	Funcional	CP -08-08	Aprobado
	operaciones			
REQ 08	Distribucion	Funcional	CP 09 09	Aprobado
	de teclado			
REQ 09	Punto decimal	Funcional	CP -010-010	Aprobado
REQ 10	Sumas	Funcional	CP -011-011	Aprobado
	adjuntas			
REQ 11	Porcentaje	Funcional	CP -012-012	Aprobado