

Proyecto: Calculadora Simple

Descripción

Esta aplicación de escritorio está diseñada para realizar operaciones aritméticas básicas, como suma, resta, multiplicación y división. Su objetivo es ofrecer una herramienta práctica y fácil de usar para resolver cálculos comunes de manera rápida y eficiente.

Requerimientos Funcionales

1. Operaciones Matemáticas Básicas: La funcionalidad principal de la aplicación es permitir la realización de las siguientes operaciones aritméticas:

- **Suma:** Combinar dos o más números para obtener su total.
- **Resta:** Restar uno o varios números de otro para calcular la diferencia.
- **Multiplicación:** Calcular el producto de dos o más números.
- **División:** Dividir uno o más números entre otro y obtener el cociente.

2. Interfaz de Usuario Amigable: La aplicación debe contar con una interfaz clara e intuitiva que permita a los usuarios:

- Ingresar números y operaciones de manera sencilla.
- Visualizar los resultados en pantalla de forma clara.
- Navegar fácilmente entre las diferentes operaciones disponibles.

3. Entrada de Datos: Se debe proporcionar un método eficiente para ingresar números y seleccionar las operaciones deseadas. Esto puede incluir:

- Un teclado virtual o botones para ingresar los números.
 - Botones específicos o íconos que representen cada una de las operaciones aritméticas (suma, resta, multiplicación y división).
-

Requerimientos No Funcionales

1. Tiempo de Respuesta: La aplicación debe ser rápida y eficiente. Los resultados de las operaciones deben mostrarse de manera inmediata, sin demoras perceptibles para el usuario.

2. Usabilidad: Debe ser fácil de usar, independientemente del nivel de conocimiento técnico del usuario. Para garantizar una experiencia de usuario satisfactoria, se recomienda:

- Utilizar etiquetas e instrucciones claras.
- Diseñar la interfaz para que sea intuitiva y fácil de entender.

Esta calculadora simple busca proporcionar una herramienta eficiente y accesible para realizar cálculos básicos, con un enfoque en la rapidez, la facilidad de uso y una interfaz amigable.

○