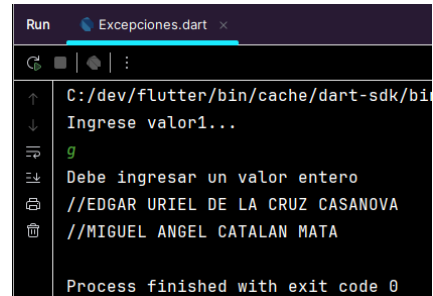


Video 29 – Manejo de excepciones con try catch:

El código utiliza manejo de excepciones con try, on y catch para controlar errores al ingresar y dividir dos números. Si el usuario escribe algo que no es un número, se muestra un mensaje de formato inválido, y si ocurre otro error, se captura y muestra el tipo de fallo sin que el programa se detenga.

```
1 //EDGAR URIEL DE LA CRUZ CASANOVA
2 //MIGUEL ANGEL CATALAN MATA
3 import 'dart:io';
4
5 void main(){
6   try{
7     print('Ingresa valor1...');
8     int? valor1 = int.parse(stdin.readLineSync()!);
9     print('Ingresa valor2...');
10    int? valor2 = int.parse(stdin.readLineSync()!);
11
12    int resultado = valor1 ~/ valor2;
13    print('Resultado: $resultado');
14
15  } on FormatException {
16    print('Debe ingresar un valor entero');
17  } catch(ERROR) {
18    print('Error en operacion: $ERROR');
19  }
20  print('//EDGAR URIEL DE LA CRUZ CASANOVA');
21  print('//MIGUEL ANGEL CATALAN MATA');
22 }
```



```
Run Excepciones.dart x
C:/dev/flutter/bin/cache/dart-sdk/bin/dart.exe
Ingresa valor1...
g
Debe ingresar un valor entero
//EDGAR URIEL DE LA CRUZ CASANOVA
//MIGUEL ANGEL CATALAN MATA
Process finished with exit code 0
```