

```
Module Module1
```

```
Sub Main()  
    Dim sValor As String  
    Dim iNumero As Integer  
  
    Try  
        ' comienza el control de errores  
        Console.WriteLine("Introducir un número")  
        sValor = Console.ReadLine()  
        ' si no hemos introducido un número...  
        iNumero = CInt(sValor) ' ...aquí se producirá un error...  
  
        ' ...y no llegaremos a esta parte del código  
        iNumero = iNumero + 1000  
        Console.WriteLine("Resultado: {0}", iNumero)  
  
        'Catch  
        '     ' si se produce un error, se genera una excepción  
        '     ' que capturamos en este bloque de código  
        '     ' manipulador de excepción, definido por Catch  
        '     Console.WriteLine("Error al introducir el número" & _  
        '         ControlChars.CrLf & _  
        '         "El valor {0} es incorrecto", sValor)  
    Catch oExcep As Exception  
        ' si se produce un error, se crea un objeto excepción  
        ' que capturamos volcándolo a un identificador  
        ' de tipo Exception  
        Console.WriteLine("Se produjo un error. Información de la excepción")  
        Console.WriteLine("=====")  
        Console.WriteLine("Message: {0}", oExcep.Message)  
        Console.WriteLine()  
        Console.WriteLine("Source: {0}", oExcep.Source)  
        Console.WriteLine()  
        Console.WriteLine(oExcep.ToString())  
  
    Finally  
        ' si se produce un error, después de Catch se ejecuta este bloque;  
        ' si no se produce error, después de Try también se ejecuta  
        Console.WriteLine("El controlador de errores ha finalizado")  
    End Try  
  
    ' resto del código del procedimiento  
    Dim dtFecha As Date  
    Console.WriteLine()  
    Console.WriteLine()  
    Console.WriteLine("Introducir una fecha")  
    ' si ahora se produce un error,  
    ' al no disponer de una estructura para controlarlo  
    ' se cancelará la ejecución  
    dtFecha = CDate(Console.ReadLine())  
    Console.WriteLine("La fecha es {0}", dtFecha)  
    Console.ReadLine()  
End Sub
```

```
End Module
```