

Oracle VM VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda



Herramientas

✓ BASES



BASE_Windows7_CODE_64

Apagada



BASE_Windows7_CODE_64 (Base enlazada para BASE_Windows7_CODE_64 y Windows7_CODE)

Apagada



BASE_Windows_10 (Base enlazada para BASE_Windows_10 y FLRF_WIN10)

Apagada



FLRF_WIN10

Corriendo

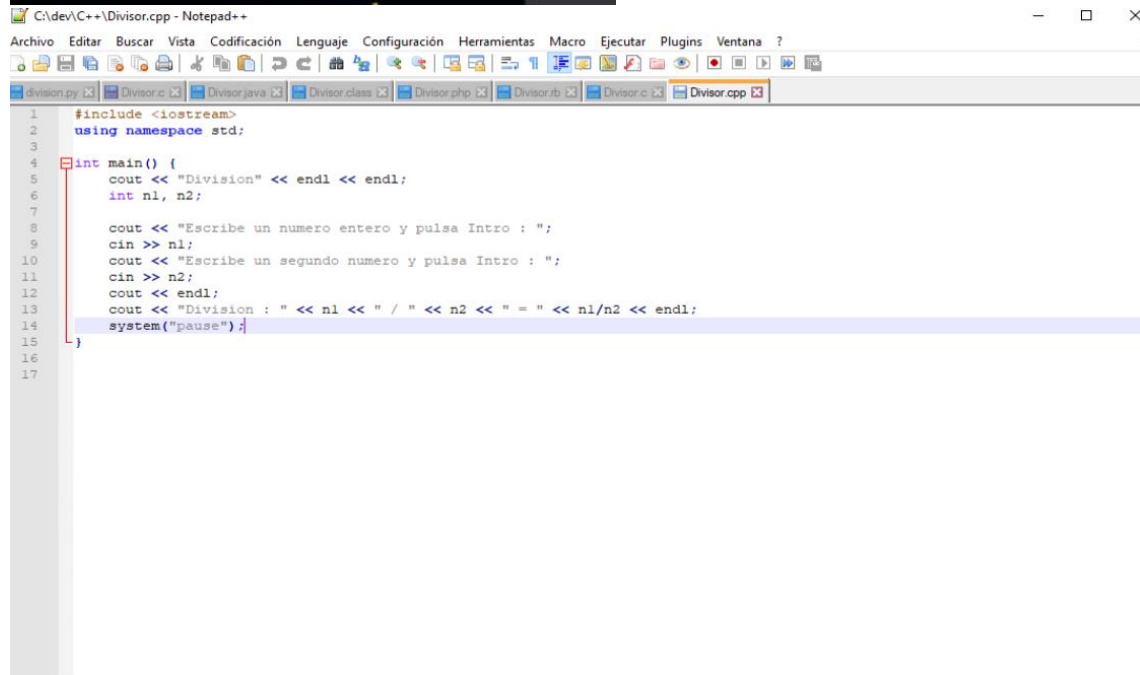
```
C:\dev\Cla.exe
Introduce un numero: 6
Introduce otro numero: 7
La division de 6/7 = 0Presione una tecla para continuar . . .
```

```
C:\Ruby27-x64\bin\ruby.exe
Ingrese primer número
7
Ingrese segundo número
8
La division de los dos valores es
0
Presione una tecla para continuar . . .
```

```
C:\dev\JAVA>javac Divisor.java

C:\dev\JAVA>java Divisor.java
Introduce el primer número:
4
Introduce el segundo número:
6
La división es 4 / 6 = 0

C:\dev\JAVA>
```



The screenshot shows the Notepad++ editor with the file 'Divisor.cpp' open. The code is a C++ program that prompts the user for two integers and calculates their division. The code is as follows:

```
1 #include <iostream>
2 using namespace std;
3
4 int main() {
5     cout << "Division" << endl << endl;
6     int n1, n2;
7
8     cout << "Escribe un numero entero y pulsa Intro : ";
9     cin >> n1;
10    cout << "Escribe un segundo numero y pulsa Intro : ";
11    cin >> n2;
12    cout << endl;
13    cout << "Division : " << n1 << " / " << n2 << " = " << n1/n2 << endl;
14    system("pause");
15 }
16
17
```

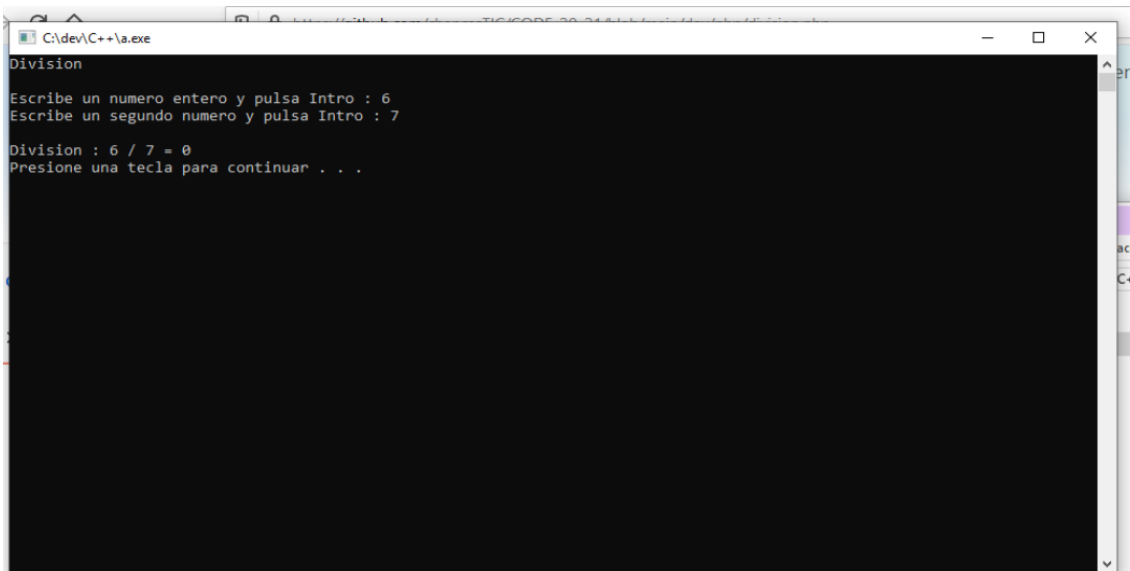
```
C:\dev>cd php

C:\dev\PHP>php Divisor.php
Introduza un número: 6
Introduza un número: 8
La división de 6/8 = 0.75
C:\dev\PHP>
```

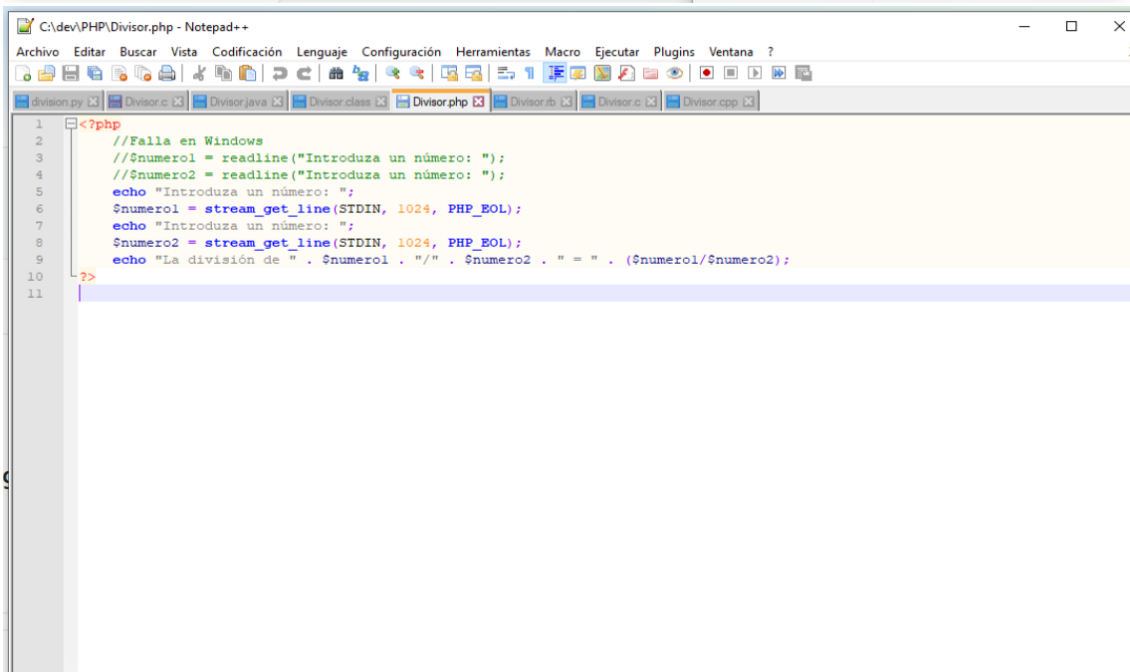
```
C:\dev\C\Divisor.c - Notepad++
Archivo Editar Buscar Vista Codificación Lenguaje Configuración Herramientas Macro Ejecutar Plugins Ventana ?
1 #include <stdio.h>
2 #include <stdlib.h>
3
4 int main() {
5
6
7     int numerol;
8     int numero2;
9
10    printf("Introduce un numero: ");
11    scanf("%d", &numerol);
12    printf("Introduce otro numero: ");
13    scanf("%d", &numero2);
14
15    printf("La division de %d/%d = %d", numerol, numero2, (numerol/numero2));
16    system("PAUSE");
17    return 0;
18 }
19
```

```
C:\dev\JAVA\Divisor.java - Notepad++
Archivo Editar Buscar Vista Codificación Lenguaje Configuración Herramientas Macro Ejecutar Plugins Ventana ?
1 import java.util.Scanner;
2
3 public class Divisor {
4
5     public static void main(String[] args) {
6
7         int numerol = 0;
8         int numero2 = 0;
9         int resultado;
10
11         Scanner reader = new Scanner(System.in);
12
13         System.out.println("Introduce el primer número:");
14         numerol = reader.nextInt();
15
16         System.out.println("Introduce el segundo número:");
17         numero2 = reader.nextInt();
18
19         // Dividimos
20         resultado = numerol/numero2;
21
22         System.out.println("La división es " + numerol + " / " + numero2 + " = " + resultado);
23
24         // Cerramos el stream de lectura
25         reader.close();
26
27     }
28 }
29
```

```
C:\dev>cd python
C:\dev\PYTHON>python Division.py
Introduce un numero
5
Introduce un numero
6
A division de, 5/6 = 0.8333333333333334
C:\dev\PYTHON>
```



```
Division
Escribe un numero entero y pulsa Intro : 6
Escribe un segundo numero y pulsa Intro : 7
Division : 6 / 7 = 0
Presione una tecla para continuar . . .
```



```
1 <?php
2 //Falla en Windows
3 //$numero1 = readline("Introduza un número: ");
4 //$numero2 = readline("Introduza un número: ");
5 echo "Introduza un número: ";
6 $numero1 = stream_get_line(STDIN, 1024, PHP_EOL);
7 echo "Introduza un número: ";
8 $numero2 = stream_get_line(STDIN, 1024, PHP_EOL);
9 echo "La división de " . $numero1 . "/" . $numero2 . " = " . ($numero1/$numero2);
10 ?>
11
```

C:\dev\PYTHON\division.py - Notepad++

Archivo Editar Buscar Vista Codificación Lenguaje Configuración Herramientas Macro Ejecutar Plugins Ventana ?

division.py Divisor.c Divisor.java Divisor.class Divisor.php Divisor.rb Divisor.c Divisor.cpp

```
1 print ("Introduce un numero")
2 numerol = int(input())
3 print("Introduce un numero")
4 numero2 = int(input())
5 print(f"A division de, {numerol}/{numero2} = {(numerol/numero2)}")
6
```

length: 177 lines: 6 Ln: 6 Col: 1 Sel: 010 Windows (CR LF) UTF-8 INS

C:\dev\RUBY\Divisor.rb - Notepad++

Archivo Editar Buscar Vista Codificación Lenguaje Configuración Herramientas Macro Ejecutar Plugins Ventana ?

division.py Divisor.c Divisor.java Divisor.class Divisor.php Divisor.rb Divisor.c Divisor.cpp

```
1 puts "Ingrese primer número"
2 num1 = gets.to_i
3 puts "Ingrese segundo número"
4 num2 = gets.to_i
5 division = num1 / num2
6 puts "La division de los dos valores es"
7 puts division
8 system("PAUSE") ;
```