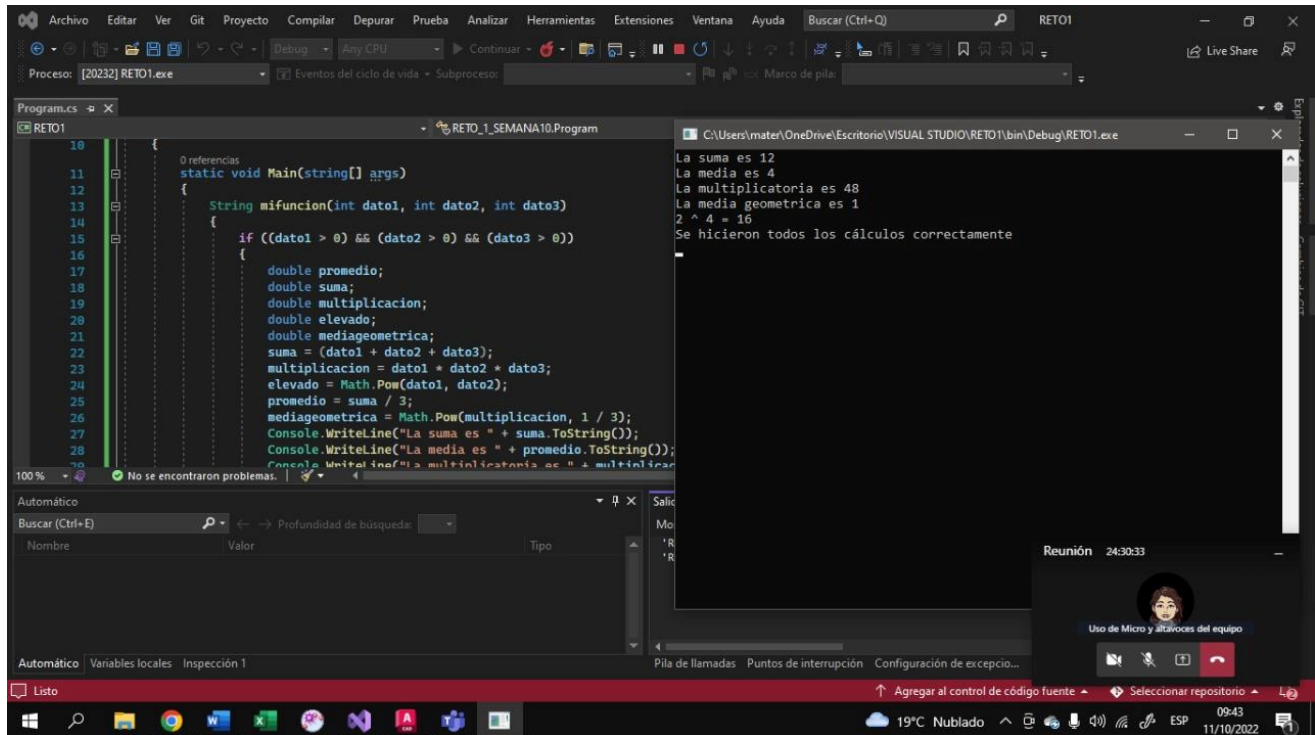


Intro a la Programación
Teresa Solares---- 1043822
Marcela Melendez----- 1157722
José Palacios ----- 112952

11/10/2022

Reto 1



The screenshot shows the Visual Studio IDE with a C# program named `RETO1` and its console output.

Program.cs:

```
10 {  
11     0 referencias  
12     static void Main(string[] args)  
13     {  
14         String mifuncion(int dato1, int dato2, int dato3)  
15         {  
16             if ((dato1 > 0) && (dato2 > 0) && (dato3 > 0))  
17             {  
18                 double promedio;  
19                 double suma;  
20                 double multiplicacion;  
21                 double elevado;  
22                 double mediageometrica;  
23                 suma = (dato1 + dato2 + dato3);  
24                 multiplicacion = dato1 * dato2 * dato3;  
25                 elevado = Math.Pow(dato1, dato2);  
26                 promedio = suma / 3;  
27                 mediageometrica = Math.Pow(multiplicacion, 1 / 3);  
28                 Console.WriteLine("La suma es " + suma.ToString());  
29                 Console.WriteLine("La media es " + promedio.ToString());  
30                 Console.WriteLine("La multiplicatoria es " + multiplicacion.ToString());  
31                 Console.WriteLine("El elevado es " + elevado.ToString());  
32                 Console.WriteLine("La media geometrica es " + mediageometrica.ToString());  
33             }  
34         }  
35     }  
36 }
```

Console Output:

```
La suma es 12  
La media es 4  
La multiplicatoria es 48  
La media geometrica es 1  
2 ^ 4 = 16  
Se hicieron todos los cálculos correctamente
```

The bottom of the image shows a Windows taskbar with various icons and a system tray displaying the date and time as 11/10/2022, 09:43.