

## Introducción

Para esta practica se solicita elaborar un programa cuya función fuera solicitar cuantos numeros quisiera el usuario y una vez este indicara no solicitar mas, calcular la media de dichas números.

## Desarrollo

```
public class CicloMedia {  
    int nums, media, total, contador;  
    char sino;  
  
    public void Media() {  
        total = Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Digite un numero"));  
        System.out.println(total);  
        sino = JOptionPane.showInputDialog("¿Desea ingresar otro numero(s/n)");  
        char At(0);  
        while (sino == 's') {  
            contador = contador + 1;  
            nums = Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Digite otro numero"));  
            System.out.println(nums);  
            total += nums;  
            sino = JOptionPane.showInputDialog("¿Desea ingresar otro numero(s/n)");  
            char At(0);  
        }  
        media = total / contador;  
        System.out.println("La media es de: " + media);  
    }  
  
    public static void main(String[] Args) {  
        CicloMedia Cicl = new CicloMedia();  
        Cicl.Media();  
    }  
}
```

## Conclusión

Con el desarrollo de esta practica se pudieran aplicar los conocimientos adquiridos sobre el uso de ciclos permitiendo implementarlos a la solución de un problema diferente.