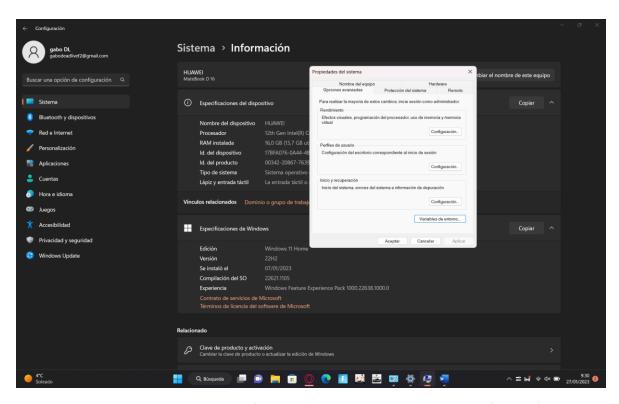
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2TIDSMG-4

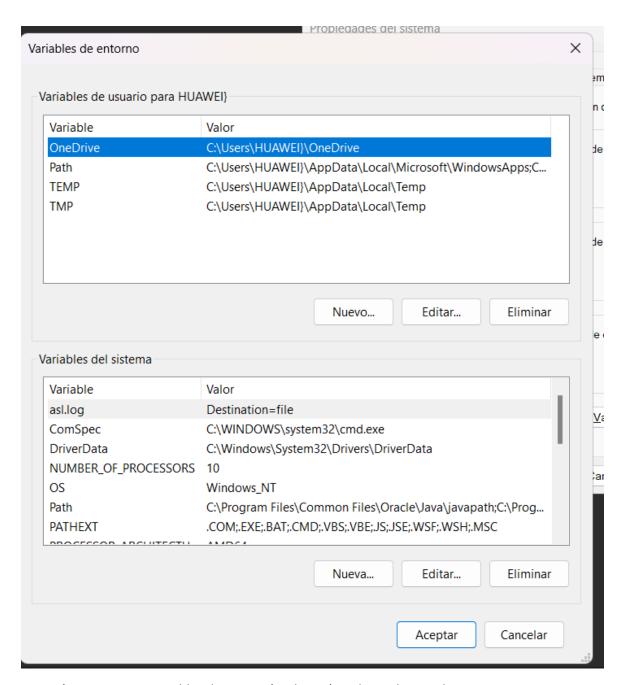
Programa en control de sistema

GABRIEL EDIARDO DE JESUS ORTIZ

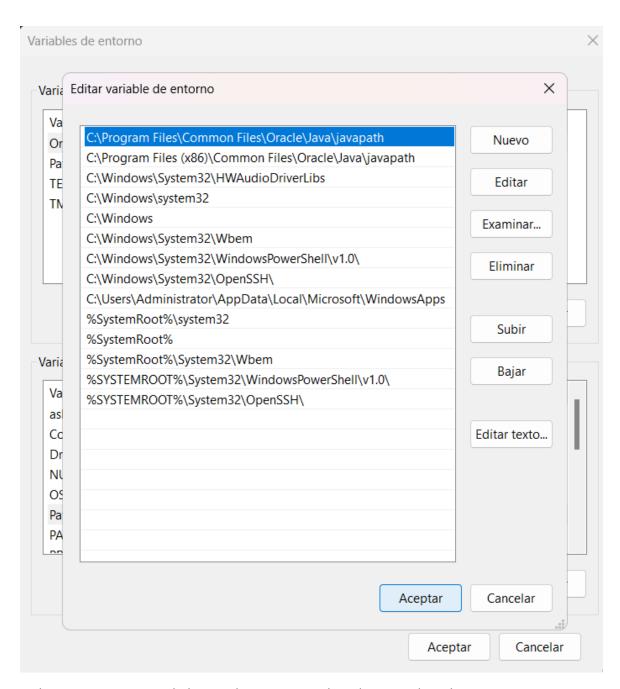
CITLALI AZUCENA MARTÍNEZ CALVA



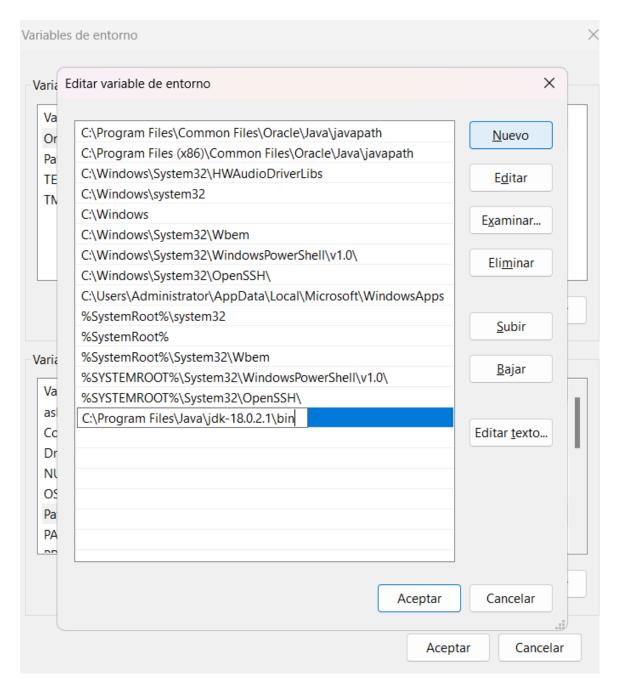
Era entrara en panel de control y después ir a sistemas, de sistemas es abrir configuración avanzada de sistemas.



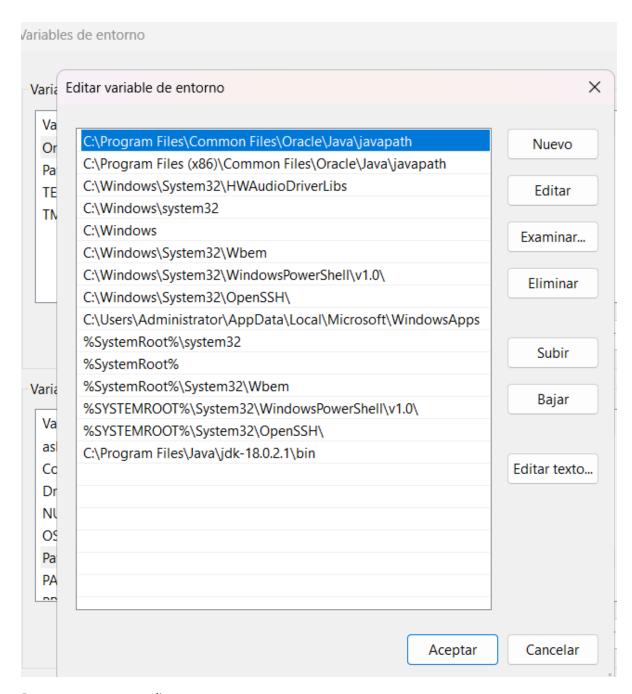
Después es entrar en variables de extensión, después se hace clic en editar



En la ventana se muestra bebemos de copear un enlace de gestor de archivos



Lo abrimos y pegamos seleccionando el jdk para ejecutar el programa que hacemos en block de notas



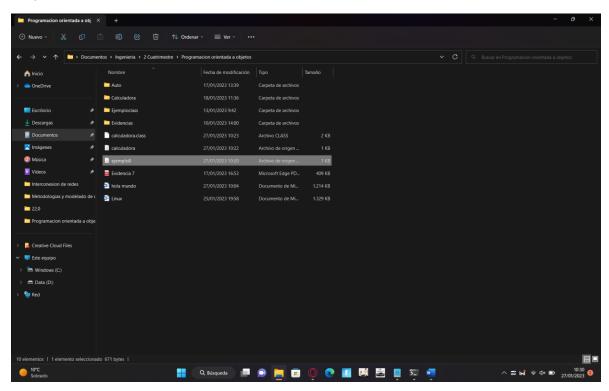
Damos en aceptar y salimos

```
ejemplo8: Bloc de notas

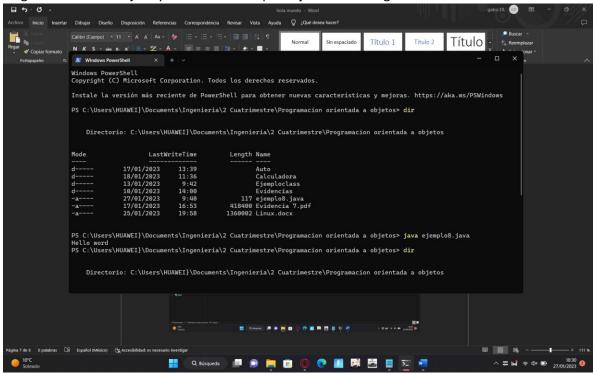
Archivo Editar Ver

public class ejemplo8{
    public static void main(String[] args){
        System.out.println("Hello word");
    }
}
```

Después hacemos un hola mundo en block de notas



Lo guardamos como .java y abrimos el cmd para ejecutar el código



Por medio de la ubicación del archivo entramos a la carpeta donde se ubica el archivo y ejecutamos

```
acalculadora: Bloc de notas
Archivo
          Editar Ver
public class calculadora{
       public static void main(String[] args){
             int a = 8, b = 2;
             int Rsuma, Rresta, Rmulti, Rexpo, Rexpo1;
             double Rdiv;
             //suma
             Rsuma = a + b;
             System.out.println("La suma es: " + Rsuma);
             //resta
             Rresta = a - b;
             System.out.println("La resta es: " + Rresta);
             //multiplicacion
             Rmulti = a * b;
             System.out.println("La multiplicacion es: " + Rmulti);
             //divicion
             Rdiv = a / b;
             System.out.println("La divicion es: " + Rdiv);
             //exponente
             Rexpo = a*a;
             Rexpo1 = b*b;
             System.out.println("El exponente de a es: " + Rexpo);
System.out.println("El exponente de b es: " + Rexpo1);
```

