

## MAIN

```
internal class Program
{
    static void Main(string[] args)
    {
        Suma sum1 = new Suma();
        sum1.Nro1 = 10; sum1.Nro2 = 20;
        sum1.Operar();
        sum1.Imprimir();

        Resta res1 = new Resta();
        res1.Nro1 = 10; res1.Nro2 = 5;
        res1.Operar();
        res1.Imprimir();

        Console.ReadKey();
    }
}
```

## CLASS OPERACIÓN

```
internal class Operacion //Clase Madre
{
    private int nr1, nr2, resultado;

    public int Nro1
    {
        get { return nr1; }
        set { nr1 = value; }
    }

    public int Nro2
    {
        get { return nr2; }
        set { nr2 = value; }
    }

    public int Resultado
    {
        get { return resultado; }
        set { resultado = value; }
    }
}
```

## CLASS RESTA

```
internal class Resta:Operacion // CON : SE CONECTA A LA CLASE MADRE
{
    public void Operar()
    {
        Resultado = Nro1 - Nro2;
    }

    public void Imprimir()
    {
        Console.WriteLine("El resultado de la resta de " + this.Nro1 + " y " + this.Nro2 + " es: " + this.Resultado);
    }
}
```

## CLASS SUMA

```
internal class Suma : Operacion // CON : SE CONECTA A LA CLASE MADRE
{
    public void Operar()
    {
        Resultado = Nro1 + Nro2;
    }

    public void Imprimir()
    {
        Console.WriteLine("El resultado de la suma de " + this.Nro1 + " y " + this.Nro2 + " es: " + this.Resultado);
    }
}
```