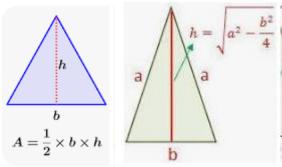


## TEMA: INTRODUCCION A C# SUBTEMA: INTERFACES

## **Interfaces**

- 1. Crear la aplicación de consola llamada Interfaces
- 2. Crear una interfaz **IFigura** la cual define dos métodos: Uno para que calcule el **Area** y otro para que calcule el **Perímetro**.
- 3. Crear la clase Cuadrado que implemente la interfaz lFigura
- 4. Crear la clase Triangulo que implemente la interfaz lFigura. Se considerará que la clase corresponde a un triangulo isóceles.



- 5. En el método Main, de la clase program, cree un arreglo de longitud 2 con objetos de tipo **IFigura**.
- 6. Inicialicé el arreglo con un objeto de tipo Cuadrado y otro de tipo Triangulo;
- 7. Usando un ciclo foreach calcule el área para los objetos contenidos en el arreglo, mostrando los cálculos obtenidos en la consola.