



# UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE INGENIERÍA

**Asignatura:** Fundamentos de Programación

**Tarea #11:** Código de área de triángulo

**Alumno:** Benítez Rivera José Rodrigo

**Fecha:** 26 / Noviembre / 2020

```
#include <stdio.h>

int main()
{
    float base, altura, area;
    printf("Escribe el valor de la base del triangulo: ");
    scanf("%f", &base);
    printf("Escribe el valor de la altura del triangulo: ");
    scanf("%f", &altura);

    area = (base*altura)/2;

    printf("El area del triangulo es igual a %f:", area);

    return 0;
}
```

## Código del programa

```
C:\Users\RODRIGO\Documents\001 UNAM\Fundamentos de Programación\Programas>"Área de triángulo.exe"
Escribe el valor de la base del triangulo: 8
Escribe el valor de la altura del triangulo: 6
El area del triangulo es igual a 24.000000:
C:\Users\RODRIGO\Documents\001 UNAM\Fundamentos de Programación\Programas>
```

## Ejecución del programa