



**Universidad Nacional
Autónoma de México**

Facultad de Ingeniería



División de Ciencias Básicas

**Estructura de Datos y
Algoritmos I**

Alumno: Bear Almaraz Miguel Ángel

Semestre 2021-2

Nombre de la actividad:

***Actividad
03(Lunes):
Ejecución del
algoritmo en C***

Fecha: 21/06/2021

Ejecución en C

```
1.c
1  #include <stdio.h>
2  int main ()
3  {
4      int result1, result2, result3;
5      printf("Resultado de la operaci%cn 3+7",162);
6      result1=3+7;
7      printf("\n%d", result1);
8      printf("\nResultado de la operaci%cn 3+7*4",162);
9      result2=3+7*4;
10     printf("\n%d", result2);
11     printf("\nResultado de la operaci%cn 1/3+7-2*4",162);
12     result3=(1/3)+7-(2*4);
13     printf("\n%d", result3);
14
15     return 0;
16 }
17
```

```
1
Resultado de la operación 3+7
10
Resultado de la operación 3+7*4
31
Resultado de la operación 1/3+7-2*4
-1
Press any key to continue . . .
```