



**Universidad Nacional Autónoma
de México**



Facultad de Ingeniería

Ingeniería en Computación

Estructuras de Datos y Algoritmos I

Actividad Asíncrona Lunes 3

“Calculadora”

Alumno: Carmona García Gabriel Alexander

Profesor: Marco Antonio Martínez

22/06/2021

```
1 #include<stdio.h>
2
3 int main(){
4
5     float op,a,b,c,d,e;
6     printf("Resolveremos las siguientes operaciones como si fuera una calculadora\n");
7
8     printf("1.- 3+7\n");
9     printf("2.- 3+7*4\n");
10    printf("3.- 1/3+7-2*4\n");
11
12    a= 3+7;
13    b= a*4;
14    c= b*(-0.5);
15    printf("= 1.- %.1f\n",a);
16    printf("= 2.- %.1f\n",b);
17    printf("= 3.- %.1f\n",c);
18 }
```

Resolveremos las siguientes operaciones como si fuera una calculadora

```
1.- 3+7
2.- 3+7*4
3.- 1/3+7-2*4
= 1.- 10.0
= 2.- 40.0
= 3.- -20.0
```

Process exited after 0.081 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .

Abort Compilation

```
- Errors: 0
- Warnings: 0
- Output Filename: C:\Users\gabo-\OneDrive\2do Semestre\
- Output Size: 128.6201171875 KiB
- Compilation Time: 0.92s
```

☐ Shorten compiler paths