



**Universidad Nacional
Autónoma De México
Facultad De Ingeniería
Estructuras De Datos Y Algoritmos I**



Actividad Lunes #3:

Alumno:

Brandon Hernandez Solis

Fecha:

21/06/2021

Como varios de ustedes lo han solicitado, la clase del día de hoy será asíncrona y la actividad correspondiente, es seguir puliendo su algoritmo, pero ahora sí, realizándolo en lenguaje C, ¡¡¡para que vayan recordando el uso de este maravilloso lenguaje!!!

- "3+7"
- "3+7*4"
- "1/3+7-2*4"

¡¡¡Recuerden que existen diferentes formas de resolverlos!!!

Código en C

- "3+7"

```
#include <stdio.h>

int main(){
    int a=3,b=7,c=a+b;
    printf("\n%d + %d = %d",a,b,c);
    return 0;
}
```

- "3+7*4"

```
#include <stdio.h>

int main(){
    int a=3,b=7,c=4,d=a+b*c;
    printf("\n%d + %d * %d = %d",a,b,c,d);
    return 0;
}
```

- **"1/3+7-2*4"**

```
#include <stdio.h>
```

```
int main(){
```

```
    float a=1,b=3,c=7,d=2,e=4,f;
```

```
    f=a/b+c-d*e;
```

```
    printf("\n%d / %d + %d - %d * %d = %f",a,b,c,d,e,f);
```

```
    return 0;
```

```
}
```