

**Francisco Javier Vargas Ogando**  
**(2021-0160)**

Programa 1:

```
fecha_de_nacimiento=int(input("En qué año naciste:" "\n "))
fecha_actual=int(input("Dame el año actual: " "\n "))
edad=(fecha_actual - fecha_de_nacimiento)
print(edad)

if fecha_actual - fecha_de_nacimiento >= 18:
    print("Eres mayor de edad. Puedes sacar la cédula")
else:
    print("No eres mayor de edad, por tanto, no puedes sacar la cédula")
```

Programa 2:

```
cal1=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal2=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal3=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal4=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal5=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal6=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal7=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
cal8=int(input("Dame la calificación: " "\n"))
promedio=int(input("Dame la cantidad de materia: "))
suma=(cal1 + cal2 + cal3+ cal4 + cal5 + cal6 + cal7 + cal8)
calificacion=(suma/promedio)
print(calificacion)

if (calificacion >=90) and (calificacion<=100):
    print("Tu calificación es: A")
elif (calificacion>=80) and (calificacion<=89):
    print("Tu calificación es: B")
elif (calificacion>=70) and (calificacion<=79):
    print("Tu calificación es: C")
elif (calificacion>=60) and (calificacion<=69):
    print("Tu calificación es: D")
elif calificacion <=59:
```

```
    print("Tu calificación es: F")
else:
    print("Tu calificación no ha sido encontrada")
```

Programa 3:

```
cal1=int(input("Dame el resultado que obtuviste del 35% de las prácticas: "))
cal2=int(input("Dame el resultado que obtuviste del 25% de las tareas: "))
cal3=int(input("Dame el resultado que obtuviste del 20% del proyecto final: "))
cal4=int(input("Dame el resultado que obtuviste del 20% del examen final: " ))
suma=(cal1 + cal2 + cal3 + cal4 )
print(suma, "%")
```

Programa 4:

```
num=int(input("Dame el número: "))

if num >=0:
    print("El número ingresado es positivo")
else:
    print("El número es negativo")
```