

TAREA DE ALGORITMOS MENÚ

28/102022

```
def sumar(a,b):
    return a+b
def restar(a,b):
    return a-b
def multi(a,b):
    return a*b
def dividir(a,b):
    if (b!=0):
        div=a/b
        print("la division es de: ",div)
    else:
        print("la operacion no es valida")

def menu ():
    print (" MENU \n"
    " 1:sumar \n"
    " 2:restar \n"
    " 3:multiplicar \n"
    " 4:dividir \n"
    " 5:salir")
    opc=int(input("Ingrese una opción: "))
    return opc

n1=int(input("ingrese el primer numero: "))
n2=int(input("ingrese el segundo numero: "))
while(True):
    op=menu()
    if(op==1):
```

```
    print("la suma es de:",sumar(n1,n2))
elif (op==2):
    print("la resta es de: ",restar(n1,n2))
elif (op==3):
    print("la multiplicacion es de: ",multi(n1,n2))
elif (op==4):
    print(dividir(n1,n2))
elif (op==5):
    print("HASTA PRONTO")
    break;
else:
    print("OPCION NO VALIDA")
```