PSEUDO CODIGO

Escribir lo que se va a hacer orientandolo a lo técnico de la manera mas simple y concreta posible.

#Pseudocodigo

-Recibir un valor en texto

-Bloquear números (input string)

-Recibir valor numérico

-Agregar UI (cifrar/descifrar)

-Convertir string en mayúsculas

-Boton cifrar recibe string y numero

-Declarar una variable para convertir strina a Array

-Declarar una variable para el numero de desplazamiento

-Declarar una variable para la formula

-Declarar una variable para el output

-Convertir de string a Array para tener los caracteres separados y **declararlos como variable**

-Obtener el código ASCII de las letras en array que se brinden

-Declarar que hay una variable de desplazamiento la cual es un input tipo numero también

-Declarar que habrá una función para la formula de descifrar

-Convertir a la posición del alfabeto que entendemos

-Aplicar formula  
 (Num.letraASCII – 65(AlfabetoComun)+n(valorDeDesplazamiento) )%26+ 65CodigoASCII

-Regresar como un output:

“Tu mensaje es:” </br> + formulaDeclarada

ACCIONES CLARAS QUE VAYAMOS A HACER EN NUESTRO PSEUDOCODIGO

DIAGRAMA DE FLUJO

Simbolos y variables

Apoyarnos de nuestro pseudocodigo

Poner detalles en las condicionales para hacer funcionar el programa.

POP UP MODAL BUTTON

Declarar los botones para abrir el modal con const

Document.QuerySelectorAll

Selecciona todos los ítems pertenecientes a cierta clase especificada

[data-modal-target]

Atributo para hacer referencia al id de la ventana que se mostrara y hacia donde se centrara la atencion

Declarar los botones para cerrar el modal

Declarar overlay y llamar el id desde html

Agregar evento al hacer click al botón, realizara la función de abrir el modal junto con las características del modal activo

Y lo mismo para cerrar

Sfunciones condicionales para agregar o quitar el remove del css active