MoveRight6.sh

script bash para ajustar lineas de texto 6 posiciones a la izquierda e ignorar de la posicion 73 en adelante

Aquí tienes un script en Bash para ajustar todas las líneas del archivo **SAM1.cbl** desplazándolas 6 posiciones a la izquierda y truncando el texto a un máximo de 72 caracteres (ignorando desde la posición 73 en adelante).

### **Script Bash:**

#!/bin/bash

# Definir el archivo de entrada y salida

input\_file="SAM1.cbl"

output\_file="SAM1\_adjusted.cbl"

# Procesar el archivo línea por línea

awk '{print substr($0, 7, 66)}' "$input\_file" > "$output\_file"

echo "Archivo ajustado guardado como $output\_file"

### **Explicación:**

1. **substr($0, 7, 66)**

* 7: Inicia desde el séptimo carácter (elimina los primeros 6).
* 66: Captura hasta el carácter 72 (porque 7 + 66 - 1 = 72).

Si quieres sobrescribir el archivo original, usa:

awk '{print substr($0, 7, 66)}' "SAM1.cbl" > temp\_file && mv temp\_file "SAM1.cbl"

MoveLeft6.sh

script bash para ajustar lineas de texto 6 posiciones a la derecha e ignorar de la posicion 73 en adelante e ignorar lineas que contengan '\*\*\*\*' de posicion 7 a posicion 10

Aquí tienes un script en Bash que ajusta todas las líneas del archivo **SAM1.cbl** moviéndolas 6 posiciones a la **derecha**, truncando el texto a un máximo de **72 caracteres**, e **ignorando las líneas que contienen '\*\*\*\*' entre las posiciones 7 y 10**.

### **Script Bash:**

#!/bin/bash

# Definir el archivo de entrada y salida

input\_file="SAM1.cbl"

output\_file="SAM1\_adjusted.cbl"

# Procesar el archivo línea por línea

awk '

{

# Extraer el segmento entre las posiciones 7 y 10

check\_substr = substr($0, 7, 4)

# Ignorar la línea si contiene "\*\*\*\*"

if (check\_substr != "\*\*\*\*") {

# Mover la línea 6 espacios a la derecha y truncar hasta el carácter 72

print " " substr($0, 1, 66)

}

}' "$input\_file" > "$output\_file"

echo "Archivo ajustado guardado como $output\_file"

### **Explicación:**

1. **substr($0, 7, 4)**

* Extrae los caracteres entre las posiciones **7 y 10**.
* Si el resultado es '\*\*\*\*', la línea se **ignora**.

1. **" " substr($0, 1, 66)**

* " ": Agrega **6 espacios al inicio** (mueve el contenido a la derecha).
* substr($0, 1, 66): Toma los primeros **66 caracteres**, asegurando que el total no supere **72** (6 espacios + 66 = 72).

### **Para sobrescribir el archivo original, usa:**

awk '

{

check\_substr = substr($0, 7, 4)

if (check\_substr != "\*\*\*\*") {

print " " substr($0, 1, 66)

}

}' "SAM1.cbl" > temp\_file && mv temp\_file "SAM1.cbl"