

## • Algoritmo 8 :

Se debe generar un algoritmo que permite calcular y mostrar el valor total a pagar mensual de servicios digitales de una persona. Los servicios digitales son: Netflix, Youtube premium, Dropbox, Spotify. Si la persona es menor a 30 años se descuenta el 20 % del total mensual.

1. Inicio.
2. Se pide la edad del usuario.
3. Se verifica la edad del usuario, en caso de que su edad sea menor a 30 años se le aplicará un descuento del 20 %.
4. Se pide ingresar el costo de Netflix.
5. Se pide ingresar el costo de Youtube premium.
6. Se pide ingresar el costo de Dropbox.
7. Se pide ingresar el costo de Spotify.
8. Sumar el costo de los 4 servicios.

En el momento de la compra deben abrir las puertas

9. En caso de que el usuario sea menor a 30 años se descuenta el 20 % al resultado final.
10. Se muestra en pantalla el resultado final.
11. Fin.