

## • 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) Pedir el valor a pagar de la variable netflix
- 3) Pedir el valor a pagar de la variable youtube premium
- 4) Pedir el valor a pagar de la variable dropbox
- 5) Pedir el valor a pagar de la variable spotify
- 6) Sumar todas las variables y el resultado guardarlo en la variable valor total
- 7) Verificar si la edad del usuario es menor a 30 años
- 8) En caso de que el usuario sea menor a 30 años proceder a descontarle el 20% de la variable valor total
- 9) Si la edad del usuario es igual o mayor a 30 años cobrar la variable valor total
- 10) Fin