

ALGORITMO

1. Leer los requerimientos del programa solicitado.
2. Leer las edades y la cantidad que se iba a cobrar siempre siguiendo las instrucciones de la empresa.
3. Leer las cantidades de todos los precios que la empresa maneja.
4. Para el programa se debe de iniciar pidiendo los datos primarios, como el nombre y la edad
5. Al saber la edad que es la que se necesita, se debe de indicar cuanto se debe de cobrar dependiendo la edad del cliente.
6. Al saber la edad se pregunta si tiene pareja y si está casado.
7. Si está casado se debe de preguntar la edad de la esposa/o, ya que uno de los requerimientos es cobrar a la esposa/o también por la edad.
8. Ya sabiendo que cuenta con pareja se debe de preguntar si tiene hijos y cuantos tiene, si es el caso de que tengan.
9. Ya sabiendo que tienen hijos y la cantidad se agrega la cantidad a cobrar por hijo ya que eso es un requerimiento más.
10. Se pregunta si cuenta con trabajo fijo, por lo tanto, si cuenta con salario.
11. Al saber el salario se cobra una pequeña cantidad por el salario.
12. Se debe de preguntar si cuenta con propiedades y cuantas tiene si el caso tiene mas de alguna a su nombre.
13. Al saber la cantidad de propiedades y si cuenta con alguna, se cobra por propiedad.
14. Se unen todos los recargos que se obtienen y se suman.
15. Al saber la cantidad de todos los recargos se suma eso a una cantidad base que la empresa pone como por defecto.
16. Se muestran el recargo final y cuanto es a pagar por el precio final.