PROYECTO 4   
  
Podemos observar que el problema de esta empresa de seguros es que, debido a la constante demanda de cotizaciones para adquirir un seguro de parte de los clientes, los colaboradores ya no se dan abasto haciendo esto de forma manual, por ello se requiere la creación de una cotización de manera digital, diseñada a través de un programa como lo es JavaScript.

La aseguradora cuenta con un monto fijo por cada persona, además de este monto, se hacen montos extras por diferentes rangos de edad. De 18 a 24, de 25 a 49 y de 50 en adelante, cada rango de edad tiene diferentes montos extras.

Al igual que si el afiliado tiene conyugue o si esta soltero, o si a demás de tener pareja cuenta con hijos. Por cada hijo también hay un recargo en el monto total

ALGORITMO

1. Preguntar el nombre del posible cliente.
2. Preguntar su edad
3. Preguntar si tiene esposo o esposa.
4. Preguntar si tiene hijos.
5. Realizar el recargo correspondiente, dependiendo de si o no tiene conyugue o hijos.
6. Procesar la cotización por el monto final.
7. Enviar cotización al cliente.