**REQUERIMIENTO**

Se necesita un programa en Javascript para realizar cotizaciones de seguros para personas individuales, familiares o parejas. Dicho programa debe facilitar y agilizar la recopliazion de datos de los clientes y guardar las distintas cotizaciones que ingresan a la empresa para su facil consulta y seguimiento posterior. Tomaremos en cuenta que la persona asegurada debe ser mayor de edad.

Se deben aplicar diferentes recargos acumulativos al precio base de la cotizacion los cuales se describen de la siguiente manera:

Sobre el salario del cliente se debe aplicar un 5%.

Sobre las propiedades que posea el cliente se debe aplicar un 35% por propiedad.

Si la edad del asgurado se encuentra en las siguientes edades se aplicara el recargo correspondiente:

Entre 18 y 24 años se aplicara un recargo del 10%

Entre 25 y 49 años se aplicara un recargo del 20%

Si tiene 50 años 30%

Si el asegurado cuenta con pareja se debe aplicar los mismos recargos adicionales anteriores, dependiendo de la edad de la pareja.

Si el asegurado cuenta con hijos se aplicara un descuento adional del20% por cada hijo