

**TECNICO EN DESARROLLO DE SOFTWARE**

**PRIMER AÑO**

David Enrique Hernández Macajola

EL

PROBLEMA

PROYECTO FINAL

2023

CICLO

► Universidad Galileo ◄

23001604@galileo.edu

Analice los requerimientos y, en sus propias palabras, explique cuál es el problema, y que casos se están considerando para cambiar el valor de la cotización.

Introducción a la programación de computadoras

En el contexto del requerimiento se describe una empresa que lleva a cabo un proceso repetitivo, que se realiza manualmente, y que esta siendo muy demandado; por lo que el principal problema es el tiempo que se tarda en realizar una cotización;

Para este proceso se ha considerado una serie de datos que se reciben, por ejemplo que un cliente haya rellenado un formulario, y dependiendo de esos datos cambia el valor de lo cotización;

Además, los empleados que realizan este proceso tienen una serie de valores que se aplican en el proceso dependiendo de las condiciones que cumpla o no el cliente;

Para cambiar el valor de la cotización se toma en cuenta la edad del asegurado, la edad del cónyuge del asegurado si lo tuviese y la cantidad de hijos del asegurado si los tuviese.

Aparte de esto se puede tomar en cuenta si tiene propiedades, y el salario que recibe el asegurado.