**TRABAJO INDEPENDIENTE 3**

Taller#3

Sebastián López Osorno

Docente: Luis Fernando González Alvaran

Grupo: 0025

POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

INGENIERIA EN INFORMATICA

ALGORITMOS Y PROGRAMACION

MEDELLÍN

2022

**Contenido**

[**TRABAJO INDEPENDIENTE 3** 1](#_Toc102423693)

[Actividad#1 3](#_Toc102423703)

[1. REQUERIMIENTO 3](#_Toc102423704)

[2. ANÁLISIS 3](#_Toc102423705)

[3. DISEÑO 4](#_Toc102423706)

[4. PRUEBA DE ESCRITORIO 7](#_Toc102423707)

# Actividad#1

## REQUERIMIENTO

Una empresa que tiene dos trabajadores otorgará un subsidio de alimentación a la persona que tiene más años laborando en la empresa hoy en día. Se conoce que la empresa solo vincula una persona por año y lo hace en el mes de febrero de cada año.

El subsidio corresponde al 1,5% del salario por cada año de servicio.

El Salario se calcula de la siguiente forma:

* Salario es igual horas trabajadas por valor hora
* El valor hora corresponde a una constante que es = a 10500

**Se desea conocer:**

El nombre del empleado beneficiado del subsidio, el valor total recibido por concepto de salario más subsidio y el valor del subsidio.

## Tabla Descripción generada automáticamenteANÁLISIS

**Tabla

Descripción generada automáticamente**

**Tabla

Descripción generada automáticamente**

## Imagen que contiene Interfaz de usuario gráfica Descripción generada automáticamenteDISEÑO

**Imagen que contiene Diagrama

Descripción generada automáticamente**

**Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente con confianza baja**

**Texto

Descripción generada automáticamente**

## PRUEBA DE ESCRITORIO