DEFINICIÓN DEL PROYECTO

# IDENTIFICACIÓN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Proyecto** | | | Procesos de investigación de accidentes |
| **Responsables** | | | Miguel Angel Barrera Diaz, Jaider Arley González Arias |
| **Historia** | | | |
| **Número** | **Fecha** | **Descripción** | |
| **01a** | S05 | Propuesta inicial | |
| **01b** | S07 | Actualización del entregable considerando: | |
| **02a** | S11 | Propuesta intermedia | |
| **02b** | S13 | Actualización del entregable considerando: | |
| **03a** | S17 | Propuesta final | |

1. **INTRODUCCIÓN**

# Tema del proyecto

El tema corresponde a la realización de reportes e investigaciones de accidentes laborales, dicho tema resulta interesante ya que trabaja áreas que son de gran relevancia en el ámbito profesional y se presenta como requisito para las empresas en general.

Como fuente de información tendremos a FURAT (Formato Único de Reporte de Accidentes de Trabajo), un informe que debe ser diligenciado por el jefe inmediato o el jefe de salud ocupacional, de conformidad con la Resolución 156 de 2015. Además de ello, se tendrá el NTC 3701 Guía para la clasificación, registro y estadísticas de accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

# Organización

**Nombre:** Procesos de investigación de accidentes

Cuya abreviatura es: P.I.A.C.

**Logo:**



**Misión: i**dentificar las causas más comunes de accidentalidad para poder proyectar planes de acción, encaminada a evitar que se repitan.

Cualquier empresa en general tiene como requisito legal dichos registros, esto debido a la resolución 1401 (2017), por tanto, son agentes de interés en el proyecto y principales patrocinadores.

# DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

* 1. **Problema**

Una de las razones principales para emprender el proyecto de reportes e investigación de accidentes es que abarca un campo importante para las empresas de cualquier tipo, dicho proyecto se presenta como un requerimiento legal. Además de ello, con el desarrollo del mismo, se logra disminuir el ausentismo laboral.

El impacto que generaría para la empresa que financia el proyecto sería una reducción en los costos de incapacidad. Por otro lado, mejoraría la calidad de vida de los trabajadores

# Objetivos

Mejorar la calidad de vida de los empleados e impulsar así mismo la productividad de la empresa reduciendo costo y tiempo en incapacitaciones, esto a través de un sistema de bases de datos óptimo.

# Alcance

Únicamente se incluyen los registros de los accidentes laborales de la empresa. Aquellos accidentes que ocurren fuera del campo laboral no son incluidos, por tanto, no son materia de estudio para nuestro proyecto.

# Factores críticos de éxito

Negativos:

* El encargado no se encuentra en capacidad de registrar los accidentes laborales.
* La información pasada sea física, dificultando el proceso de registro.
* Mal implementación del tiempo debido al trabajo exigido en otras materias.

Positivos:

* Se conocen las necesidades de las empresas que necesitan hacer uso de la base de datos.
* Se realiza un modelado correcto de la base de datos.

# PRINCIPALES HITOS DEL PROYECTO

|  |  |
| --- | --- |
| **Hito / Entregable** | **Fecha Meta** |
| Modelo conceptual general | S07 |
| Ciclo uno de desarrollo | S13 |
| Ciclo dos de desarrollo | S17 |

El modelo conceptual es esencial para el desarrollo del proyecto dado que permite trabajar más rápido y asegura de que no se trabajará en algo que no será de utilidad después, además de ahorrar tiempo.