

1. Resumen del proyecto

Empresa constructora AITA es una empresa pionera en la construcción de obras civiles y arquitectónica plasmada en una arquitectura moderna. Su garaje donde guarda sus maquinarias se encuentra ubicado en la zona de la parada al chaco sobre la carretera de la ciudad de Tarija.

Ya que la parte administrativa se encuentra ubicado en el casco central de la ciudad de Tarija en la calle O'connors esquina Ingavi.

El control de las Maquinarias cumple un papel muy importante en las actividades de la empresa por tal motivo se propone:

El uso de las TIC para Automatizar el Control de Equipos y Maquinarias por medio de un sistema de Control y registro de Maquinarias y Equipos.

Un Sistema de Control de Equipos y Maquinarias es esencialmente muy importante ya que llevaremos un control adecuado de los equipos y maquinarias. Ya que la empresa constructora se enfrenta a un sin número de dificultades en el control de sus equipos y maquinarias, esta dificultad aumenta con los pasos de los años con el incremento de los proyectos.

El presente proyecto consiste en desarrollar un sistema de gestión a medida del control de equipos y maquinarias para la empresa constructora AITA.

Entre las principales estrategias (Componentes) tenemos lo siguiente:

2. Componentes

Componente 1: Un Sistema de gestión para un mejor control de Equipos y Maquinarias de Constructora "AITA Tarija.

Con la elaboración del sistema de gestión, se pretende agilizar los procesos relacionado con el Control de Equipos y Maquinarias, manera eficaz y eficiente, y el cual reducirá la administración manual de los datos

Componente 2: Ejecutar la capacitación del personal administrativo de la empresa AITA-Tarija en el uso de la TIC y el manejo del sistema informático.

Con esta estrategia se busca, capacitar al personal administrativo de la constructora AITA- Tarija acerca del manejo adecuado del sistema informático y de qué manera contribuye al mejor manejo de sus necesidades administrativas.