**JUSTIFICACION DEL PROYECTO**

En el año 2019, en la sede Colombia del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), estamos desarrollando un proyecto el cual consiste en la construcción de un aplicativo para el control de inventario, este proyecto que queremos aplicar será muy útil para la institución ya que favorecerá a esta. Este sistema será más accesible al manejo de la organización de implementos que se utilizan en la sede, también permitirá agregar y manipular datos almacenados en el programa, teniendo el control total de los activos del inventario.

El operativo hará una optimización al sistema de inventario que actualmente ocupa la sede, realizando cambios que harán más factible al manejo de registro de implementos y el control total de los datos importados por el administrador. Se establecerá una evolución al sistema, transformándolo para que sea más comprensible al momento de utilizarlo, ya sea en el ingreso o en la interfaz del programa.

Lo que queremos lograr hacer con este programa es intercambiar el sistema de manejo de inventario actual, por un sistema en la cual cumpla las funciones de manera diligente y óptimo para la sede Colombia del Servicio de Nacional de Aprendizaje (SENA), Por medio de este cambio queremos cumplir el objetivo, aplicar dicho software en la sede, para que el administrador deje de llevar los datos de inventario en una hoja de Excel, y pase a la actualidad y use el programa de manera fácil y rápida. Cumpliendo con esto, haremos que la sede tenga una oportunidad, de que el inventario se maneje de manera ordenada y concreta para así satisfacer la necesidad del administrador.