

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo, consiste en la elaboración del Manual del Sistema de Gestión Ambiental para una empresa metalmecánica, dicho manual es elaborado cumpliendo los lineamientos de la norma ISO 14001:2004 lo cual servirá como guía del Sistema de Gestión Ambiental para Centro Acero.

Para la elaboración de esta tesis, se ha utilizado los requerimientos de la norma ISO 14001:2004 donde se utilizó la siguiente metodología de trabajo:

- ✓ La revisión de registros e información con respecto a la actuación ambiental de la empresa.
- ✓ Recopilación de información de procesos mediante reuniones de trabajo con directivos y empleados de la empresa.

Actualmente, un requisito fundamental de las Empresas de vanguardia, es racionalizar eficientemente los recursos energéticos y de materia prima; una medida efectiva para encargar estos esfuerzos es mediante la elaboración de un Sistema de Gestión Ambiental (SGA) basado en la Norma ISO14001:2004 y así garantizar un mejor desempeño ambiental.

El Manual está elaborado con sus respectivos formularios ambientales, los cuales ordenan y almacenan la información generada

por los controles ambientales en las distintas áreas de producción, dicha información servirá para poder definir las correcciones y mejoras en el SGA.