



TRABAJO FINAL DE GRADO LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN

Título del trabajo: Planta recicladora de neumáticos fuera de uso.

Nombre y apellido del alumno: Mariano Fernando Villa.

Nombre y apellido del tutor(es)/colaborador especial: Anahí Briozzo.

Correo electrónico del alumno: elvillano27@hotmail.com

Palabras clave: Proyectos de inversión, medio ambiente, reciclaje.

Resumen:

Se evalúa la conveniencia económico-financiera de un proyecto de inversión que consiste en la instalación de una planta recicladora de neumáticos fuera de uso en la ciudad de Carhué. Además de la obtención de utilidades, se busca contribuir con la ecología y el medio ambiente.

Se utilizó la metodología de evaluación de proyectos de inversión (Sapag Chain 2008) para diseñar y evaluar el proyecto, haciendo hincapié en el análisis y evaluación de cuatro aspectos o etapas.

- 1) El estudio de mercado: se basó en la recopilación y análisis de tres variables fundamentales para el estudio del proyecto: la demanda, la oferta y la obtención de la materia prima.
- 2) El estudio técnico: a través de la ingeniería de proyecto se determinaron los procesos a seguir, requerimientos, características y especificaciones de equipos, ubicación y dimensiones de la futura planta para su normal operación y desarrollo del proceso productivo.
- 3) El estudio económico: se tomó información del estudio técnico para así cuantificar las inversiones y costos a afrontar para puesta en marcha de la planta de reciclado.
- 4) El estudio financiero: se realizaron proyecciones financieras para así conocer los flujos de fondos que se generarán de llevarse a cabo el proyecto; se calcularon y analizaron distintas medidas de evaluación financiera.

Los resultados indican que el reciclaje de neumáticos, así como se plantea en el presente proyecto, es una industria lucrativa y una actividad en crecimiento debido a la cantidad de subproductos demandados por el mercado que utilizan el pulido de caucho como materia prima.