



ESCUELA POLITÉCNICA DEL EJÉRCITO

**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS,
ADMINISTRATIVAS Y DE COMERCIO**

**“ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA CREACIÓN DE UN
CENTRO DE FISIOTERAPIA Y REHABILITACIÓN EN LA
PARROQUIA DE AMAGUAÑA”**

KARINA ELIZABETH NACIMBA SOCASI

Tesis presentada como requisito previo a la obtención del grado de:

INGENIERA COMERCIAL

Año 2013

RESUMEN EJECUTIVO

La falta de centros de fisioterapia y rehabilitación en la Parroquia de Amaguaña, ha llevado a los pacientes a un proceso lento de recuperación y la búsqueda de centros en lugares aledaños al sector, para ello es necesaria la creación de un centro de fisioterapia, que brinde un servicio complementario en el área de traumatología, mediante tratamientos combinados, que sirvan para recuperar al paciente de lesiones que producen limitaciones y deficiencias en sus estructuras corporales.

En el área de influencia del proyecto existen dos centros que ofrecen el servicio de fisioterapia y rehabilitación, sin embargo, la capacidad de atención de estos centros es insuficiente para cubrir la demanda insatisfecha que se registra en el mercado, lo que facilita la entrada del centro.

Para el estudio técnico, no existe ningún impedimento de tipo tecnológico o de suministro de materiales a ser utilizados, lo que constituye un incentivo para la realización física del proyecto. El centro de fisioterapia y rehabilitación “KENS” estará ubicado en el sector sur de la Parroquia de Amaguaña, Av. General Rumiñahui S7-20 y calle Espejo vía Tambillo.

La inversión del proyecto en estudio alcanzara los 27.137,50 dólares el cual se financiara un 45% con recursos propios y un 55% financiado con la Cooperativa de Ahorro y Crédito “Alianza del Valle”.

La evaluación financiera mediante la elaboración del flujo de caja para el proyecto se obtuvo un VAN, una TIR y una relación beneficio costo positivos lo que indica que el proyecto es aceptable y rentable.

Por lo tanto, los estudios desarrollados que son: de mercado, técnico, organizacional y financiero, permitieron demostrar la factibilidad del proyecto, es decir, conocer la funcionalidad tanto económica como social del mismo.

EXECUTIVE SUMMARY

Lack of physical therapy and rehabilitation centers in the Parish of Amaguaña has led patients to a slow process of recovery and finding centers in surrounding areas to the sector, this requires the creation of a physiotherapy center, which provides a supplementary service in the area of orthopedic surgery, using combination therapies, serving to recover the patient from injury that causes limitations and deficiencies in their physical structures.

In the area of influence of the project there are two service centers offering physiotherapy and rehabilitation, however, the attention span of these centers is insufficient to meet the unmet demand is recorded on the market, facilitating the entrance of the center .

For technical study, there is no impediment to technological or supply of materials to be used, which provides an incentive for the physical realization of the project. The physiotherapy and rehabilitation center "KENS" will be located in the southern part of the Parish of Amaguaña, Av. General Rumiñahui S7-20 and via Tambillo Mirror Street.

The project investment will reach \$ 27.137,50 study which was financed with 45% equity and 55% funded by the Cooperative Savings and Credit "Valley Alliance."

The financial evaluation through the development of cash flow for the project was obtained VAN, TIR and a cost benefit ratio, positive indicating that the project is acceptable and profitable.

Therefore, the developed studies that they are: market, technical, organizational and financial, allowed to indicate the feasibility of the project, it means, to know the functionality economic and social of the project.