

## **RESUMEN**

En el presente trabajo se ha implementado el Plan de Emergencia para la Empresa ECOLAC Cia. Ltda de la ciudad de Loja. Para lo cual se ha identificado mediante la aplicación del método Meseri las vulnerabilidades estructurales como falta de medios de protección, ubicación inadecuada de materiales flamables que pueden generar un conato de incendios en el transcurso de las actividades diarias; así como los factores de protección que posee la empresa como extintores de CO<sub>2</sub>, PQS, gabinetes contra incendios y bocas contra incendios. También se tomó en consideración las vulnerabilidades socio administrativas se evidencian en la falta planes y protocolos. Por otro lado, la limitada capacitación continua al personal, determina que carezca de las herramientas necesarias para la actuación eficaz frente a un desastre. De este modo, se redacta el Plan de Emergencia, considerando los elementos estructurales y no estructurales, así como al recurso humano de la Empresa ECOLAC, y se desarrolla un plan de capacitación que permita una respuesta rápida y eficiente frente a un desastre.

**PALABRAS CLAVES:**

**PLAN DE EMERGENCIA**

**RIESGP**

**VULNERABILIDADES**

**CAPACITACIÓN.**

## **ABSTRACT**

In the present work, the Emergency Plan for the Company ECOLAC Cia. Ltda of the city of Loja has been implemented. To this end, the structural vulnerabilities have been identified through the application of the Meseri method, such as the lack of means of protection, inadequate placement of flammable materials that can generate a fire outbreak in the course of daily activities; as well as the protection factors that the company possesses such as CO<sub>2</sub> extinguishers, PQS, fire cabinets and fire hydrants. Socio-administrative vulnerabilities were also taken into account, evidenced in the lack of plans and protocols. On the other hand, the limited ongoing training of the personnel determines that they lack the necessary tools for effective action in the face of a disaster. In this way, the Emergency Plan is drafted, considering the structural and non-structural elements, as well as the human resources of the ECOLAC Company, and a training plan is developed that allows a quick and efficient response to a disaster.

**KEYWORDS:**

**EMERGENCY PLAN**

**RISK**

**VULNERABILITIES,**

**TRAINING.**