

## CONTENIDO

Abstract/2

Introducción/3

Antecedentes y Contexto/4

Proyecto/9

Objetivos/13

Método/16

Intervención y Desarrollo/17

Conclusiones y Recomendaciones/27

Referencias/29

## ABSTRACT.

El centro de investigación científica de Yucatán requiere para sus labores cotidianas el manejo de datos de manera precisa, oportuna y eficiente el manejo de datos a través de los servicios de red local como la descarga de archivos de Internet, el intercambio y manejo de correo electrónico, la transferencia de archivos a través de la intranet, así como del manejo de páginas Web de manera interna, al igual que el albergue de las páginas Web publicadas para información del centro y del público en general. Es por ello donde la administración de los servicios de red tiene un papel primordial para la implementación, configuración y soporte los servicios de red ya que a través de la misma se mantienen los servicios desde lo más esencial hasta lo más detallado todo ello con la finalidad de brindar un funcionamiento óptimo para con los usuarios del centro, realizando una gran diversidad de tareas que van desde la administración de cuentas de usuario, hasta la instalación, configuración y mantenimiento de servicios de red de diversas índoles.