**UNIVERSIDAD PÚBLICA DE EL ALTO**

**CARRERA INGENIERÍA DE SISTEMAS**



**PERFIL DE TESIS DE GRADO**

**“MODELO DE ANÁLISIS DE RIESGOS, VULNERABILIDADES Y AMENAZAS PARA LA GESTIÓN DE SEGURIDAD DE INFORMACIÓN, APLICADO AL DEPARTAMENTO NACIONAL DE SISTEMAS DE LA CAJA NACIONAL DE SALUD REGIONAL LA PAZ BAJO LA NORMA ISO 27001:2013”**

**Para Optar al Título de Licenciatura en Ingeniería de Sistemas**

**MENCIÓN: GESTIÓN Y PRODUCCIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Postulante:** | **Milton Ramiro Coarite Choque** |
| **Tutor Metodológico:** | **Ing. Enrique Flores Baltazar** |
| **Tutor Especialista:** | **Lic. Omar Quispe Mita** |

**EL ALTO – BOLIVIA**

**2022**

MARCO PRELIMINAR

INTRODUCCIÓN

En la actualidad las empresas son más competitivas debido a que manejan grandes volúmenes de información, almacenan información de sus clientes, actividades y datos personales, en general información confidencial, todo esto como operación del negocio, por lo cual se convierte en un riesgo la exposición de dicha información y la mala manipulación de la misma, por lo tanto es necesario establecer políticas, estándares necesarios que regulen de alguna manera la seguridad de esta.

ANTECEDENTES