

FACULTAD CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

MODALIDAD: EXPERIENCIA PROFESIONAL



Sistematización de la información en los procesos de seguimiento y control a los proyectos de investigación estudiantil, en el Departamento de Investigación Ciencia y Tecnología (DICyT).

Postulante: Karina E. Carmona Aguilar

Tutor: Lic. Luis Araoz Montoya

Tarija – Bolivia
2020

Dedicatoria

A mis padres José y Modesta quienes me dieron algo que ellos no tuvieron
“oportunidades”;

A mis hermanos por mostrarme el camino y darme el ejemplo de perseverancia.

Este logro es de todos nosotros.

Agradecimientos

Quisiera expresar mi agradecimiento a la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, por brindarme el conocimiento y la oportunidad de formarme académicamente.

Mi sincero agradecimiento al Departamento de Investigación Ciencia y Tecnología por abrirme las puertas y darme una valiosa experiencia.

Índice

1	INTRODUCCIÓN	1
1.1	Antecedentes	1
1.2	Justificación.....	3
1.3	Planteamiento del problema	4
1.4	Definición del problema.....	4
1.5	Objetivos	5
1.5.1	Objetivo General	5
1.5.2	Objetivos Específicos	5
1.6	Alcances	5
1.6.1	Alcance Teórico	5
1.6.2	Alcance Temporal	5
1.6.3	Alcance geográfico o espacial	5
2	METODOLOGÍA	6
2.1	Técnicas.....	6
3	MARCO TEÓRICO.....	9
3.1	Origen de la teoría de sistema	9
3.2	Concepto de sistema.....	9
3.3	Los sistemas y la organización.....	10
3.4	Sistemas de información	10
3.4.1	Flujo de información	11
3.5	Análisis y diseño de sistemas	11
3.5.1	El ciclo de vida del desarrollo de sistemas	11
3.5.2	Ventajas de la metodología del flujo de datos.....	13
3.6	Uso de diagramas de flujo.....	13
3.6.1	Diagrama de contexto.....	15
3.6.2	Diagrama cero	15
3.6.3	Diagrama hijo.....	15
3.6.4	Diagramas de flujo lógico y físico	16
4	DESCRIPCIÓN DE LA INSTITUCIÓN.....	17
4.1	Misión	17
4.2	Visión	18

4.3	Objetivos	18
4.4	Políticas	18
4.5	Estructura Organizacional DICyT	19
4.6	Manual de funciones DICyT	19
4.7	Manual de Procedimientos DICyT: ejecución, seguimiento, monitoreo y cierre de proyectos de investigación.	27
4.7.1	Aspectos generales:	27
4.7.2	Procedimientos administrativos para la ejecución del proyecto.....	30
4.7.3	Procedimiento para el control y seguimiento técnico de los proyectos de investigación	31
4.7.4	Procedimiento para el cierre de los proyectos de investigación.....	33
5	RESULTADOS DE LAS TECNICAS APLICADAS	35
5.1	Resultado de la observación	35
5.2	Resultado de revisión documental.....	36
5.3	Resultado de la entrevista a nivel estratégico, táctico y operativo.	38
5.4	Fortalezas y debilidades	39
6	PROPUESTA	41
7	MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	60
7.1	Informe de actividades realizadas	61
7.2	Desarrollo de actividades adquiridas.....	61
8	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	65