

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**  
**CARRERA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**  
**MODALIDAD: MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL**  
**MATERIA: TRABAJO DE PROFESIONALIZACIÓN**



**PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO PARA LAS SOCIEDADES  
CIENTÍFICAS DE ESTUDIANTES DE LA “U.A.J.M.S.”**

**POR:  
GUILLERMO JALIL MUÑOZ GONZALES**

**PROFESOR GUÍA  
MSC. LIC. ROXANA PILAR BALDIVIESO MOGRO**

Trabajo de Profesionalización a consideración de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
“JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar el grado académico de  
Licenciatura en Administración de Empresas.

**TARIJA - BOLIVIA**

**Diciembre del 2018**

**VºBº**

.....  
M.Sc. Lic. Roxana Pilar Baldiviezo Mogro  
**PROFESOR GUÍA**

.....  
M.Sc. Lic. Anselmo Rodríguez  
**DECANO DE LA FACULTAD DE  
CIENCIAS ECONÓMICAS Y  
FINANCIERAS**

.....  
M.Sc. Lic. Víctor Vargas Rivera  
**VICEDECANO DE LA FACULTAD DE  
CIENCIAS ECONÓMICAS Y  
FINANCIERAS**

.....  
M.Sc. Lic. Jhon Vaca Jerez  
**DIRECTOR DE LA CARRERA  
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**

**APROBADO POR:**

**EI TRIBUNAL:**

.....  
MSc. Lic. Luz Daniela Ríos Molina

.....  
PH. D. Roxana Alemán

*El tribunal calificador de este trabajo  
no se solidariza con la forma,  
términos, modos y expresiones  
vertidas en el mismo, siendo estas de  
responsabilidad absoluto del autor.*

## **DEDICATORIA**

*A mi madre Margarita Gonzales Hidalgo que me apoyo en todo momento y circunstancia de mi vida, ayudándome a dar mis pasos más difíciles a los que me pude afrontar y nunca abandonarme.*

### **AGRADECIMIENTOS:**

*A Dios por permitirme concluir mi trabajo de tesis y darme la fuerza para seguir adelante a pesar de todas las adversidades y nunca abandonarme cuando más lo necesité.*

*A mis docentes de los que pude aprender muchos conocimientos, valores y consejos y estar dispuestos para siempre darme una mano en este camino que recorrí dentro de la universidad.*

## ÍNDICE

1.1.	ANTECEDENTES (DICYT) .....	1
1.2.	MISIÓN Y VISIÓN (DICYT) .....	2
a)	MISIÓN .....	2
b)	VISIÓN .....	2
1.3.	OBJETIVOS GENERALES (DICYT) .....	3
1.4.	ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL .....	4
1.4.1.	ORGANIGRAMA DE LA DICYT .....	4
1.4.2.	NOMBRES Y CARGOS DEL PERSONAL .....	4
1.4.3.	ÁREA .....	4
1.5.	DEFINICIÓN DE LA PROBLEMÁTICA .....	5
1.5.1.	Planteamiento del problema .....	5
1.6.	OBJETIVOS .....	7
1.6.1.	Objetivo general .....	7
1.6.2.	Objetivos Específicos .....	7
1.7.	APORTE CIENTÍFICO A LA PASANTÍA .....	8
1.8.	METODOLOGÍA .....	9
1.8.1.	Diseño del trabajo de campo .....	9
1.8.2.	Diseño exploratorio de investigación: .....	9
1.8.3.	Diseño concluyente de investigación: .....	9
1.8.4.	RECOPIACIÓN DE LA INFORMACIÓN .....	10
1.8.5.	Fuentes de información secundarias .....	10
1.8.6.	Fuentes de Información Primaria .....	10
2.1.	MARCO TEÓRICO .....	11
2.2.	CONCEPTOS Y DEFINICIONES .....	11
2.2.1.1.	Planeación .....	11
2.2.1.2.	Planeación Estratégica .....	12
2.2.1.3.	Proceso de la planeación estratégica. ....	12
2.2.1.4.	Planeación Operativa .....	12
2.3.	Marketing .....	13
□	<i>Necesidades, deseos y demandas</i> .....	13
□	<i>Productos</i> .....	13
□	<i>Valor, costo y satisfacción</i> .....	13
□	Mercado .....	13
2.4.	INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA .....	14
2.4.1.	Definición de Investigación .....	14
2.4.2.	Demanda potencial .....	14
2.4.3.	Muestreo .....	15
a)	Población .....	15
b)	Muestra .....	15
2.5.	DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS .....	16
2.5.1.	Naturaleza de las sociedades científicas de estudiantes (SCE) ..	16
2.5.2.	Naturaleza y autonomía .....	16
2.5.3.	De la sigla y escudo .....	16

3.	DIAGNÓSTICO.....	18
3.1.	DESCRIPCIÓN DE LA INSTITUCIÓN .....	18
3.2.	CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO.....	21
3.3.	AUTONOMÍA UNIVERSITARIA.....	22
3.4.	AGENDA PATRIOTICA.....	22
3.5.	PLAN DE DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL .....	24
3.6.	SISTEMA BOLIVIANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA .....	25
3.7.	LEY 070.....	25
3.8.	REGLAMENTO GENERAL DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE ESTUDIANTES (SCE) DEL SISTEMA DE LA UNIVERSIEDAD BOLIVIANA.....	27
3.8.1.	ORGANIZACIÓN DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE ESTUDIANTES .....	28
3.8.2.	OBJETIVOS DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE ESTUDIANTES .....	29
4.1.	INVESTIGACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.....	28
4.2.	LINEAS DE INVESTIGACIÓN.....	29
4.3.	ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN LA UAJMS .....	31
4.3.1.	<i>La Comisión Científica Facultativa</i> .....	32
4.3.2.	<i>Las sociedades científicas de estudiantes</i> .....	32
5.	ANÁLISIS DE CAMPO.....	37
5.1.	SITUACIÓN DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS EN CUANTO AL CUMPLIMIENTO DE REGLAMENTO .....	37
5.1.1.	Coordinación general .....	37
5.1.2.	Acreditación y reconocimiento.....	38
5.1.3.	Entrega de documentos.....	39
5.1.4.	De la capacitación a las sociedades científicas .....	39
5.2.	SITUACIÓN ACTUAL DE LAS DIFERENTES SOCIEDADES CIENTÍFICAS EN CUANTO A SU DESEMPEÑO .....	41
1.	<i>EN CUANTO A SU INFRAESTRUCTURA</i> .....	41
2.	<i>EN CUANTO AL DESEMPEÑO COMO INVESTIGADORES</i> .....	41
3.	<i>EN CUANTO A LA LABOR DE LA DICYT</i> .....	42
5.3.	INFORMACIÓN PRIMARIA DE LAS NECESIDADES DE CAPACITACIÓN DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS .....	43
5.4.	DETERMINACIÓN DE LA POBLACIÓN Y EL TAMAÑO DE LA MUESTRA.....	44
5.4.1.	Población de estudio: .....	44
5.4.2.	Muestreo.....	44
5.5.	LAS ENCUESTAS.....	46
5.6.	Análisis de la información .....	47
5.7.	DEMANDA POTENCIAL .....	53
5.8.	CONCLUSIONES.....	53
6.	PROPUESTA.....	54
6.1.	LÍNEAS DIRECTRICES DE LA DICYT.....	54
6.1.1.	OBJETIVOS PARA EL PROGRAMA POR LA DICYT .....	54

6.1.2.	TEMÁTICAS A IMPLEMENTARSE .....	55
6.1.3.	Tiempo de cada temática .....	55
6.1.4.	Horarios .....	55
6.2.	DESARROLLO DEL PROGRAMA.....	56
6.2.1.	CAPACITACIÓN EN “ <i>REDACCION CIENTÍFICA</i> ” .....	56
1.	Introducción .....	56
2.	Objetivos.....	56
3.	Contenido .....	57
6.2.2.	CAPACITACIÓN EN LA “ <i>ELABORACION Y SINTAXIS DE PROYECTOS</i> ” .....	57
1.	Introducción .....	57
2.	Objetivos.....	57
6.2.3.	CAPACITACIÓN EN “ <i>ELABORACIÓN DE INFORMES FINANCIEROS</i> ” .....	59
1.	Introducción .....	59
2.	Objetivos.....	59
3.	Contenido .....	60
6.3.	PROMOCIONAR EL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS.....	60
6.4.	PRESUPUESTO DEL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN .....	61
7.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	61
7.1.	CONCLUSIONES.....	61
7.2.	RECOMENDACIONES.....	62
8.	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	63