

## TABLA DE CONTENIDO

1.	Introducción.....	1
1.1.	Antecedentes de la Institución .....	1
1.1.1.	Rubro.....	1
1.1.2.	Servicios .....	3
1.1.3.	Usuarios .....	4
1.1.4.	Actores.....	4
1.1.5.	Regulaciones.....	5
1.1.6.	Desempeño organizacional.....	6
1.2.	Problema u Oportunidad .....	7
1.3.	Justificación del Problema .....	8
1.4.	Objetivos Trabajo de Título .....	11
1.4.1.	Objetivo General .....	11
1.4.2.	Objetivos Específicos.....	11
2.	Marco conceptual y Metodología .....	13
2.1.	Gestión de Proyectos.....	13
2.1.1.	Proyectos, programas y portafolios.....	13
2.1.2.	Dirección de proyectos .....	13
2.1.3.	Interesados y gobierno del proyecto.....	13
2.1.4.	Equipo del proyecto.....	14
2.1.5.	Ciclo de vida del proyecto.....	14
2.1.6.	Procesos de la dirección de proyectos.....	14
2.2.	Modelos de Madurez.....	15
2.2.1.	Modelo de Madurez de Capacidades .....	15
2.2.2.	Modelo de madurez de gestión de proyectos .....	16
2.2.3.	Madurez por modelo de categoría de proyecto.....	16
2.2.4.	Modelo de madurez de gestión de proyectos organizacionales	16
2.3.	Áreas de Conocimiento .....	17
3.	Análisis de la Situación Actual .....	19

3.1.	Proyectos actuales .....	19
3.2.	Banco de proyectos.....	19
3.3.	Stakeholders .....	23
3.4.	Implementación Modelo de madurez .....	25
3.4.1.	Niveles .....	25
3.4.2.	Dimensiones .....	26
3.4.3.	Aplicación modelo de madurez .....	27
4.	Propuesta de Modelo de Gestión de Proyectos .....	30
4.1.	Proyectos, programas y portafolios .....	30
4.2.	Procesos de la dirección de proyectos.....	33
4.2.1.	Procesos de inicio .....	33
4.2.2.	Procesos de planificación .....	35
4.2.3.	Procesos de ejecución .....	37
4.2.4.	Procesos de monitoreo y control .....	39
4.2.5.	Procesos de cierre.....	42
4.3.	Gestiones para la dirección de proyectos .....	45
4.3.1.	Gestión de la integración .....	45
4.3.2.	Gestión del alcance del proyecto.....	46
4.3.3.	Gestión del tiempo del proyecto .....	49
4.3.4.	Gestión de los costos del proyecto .....	50
4.3.5.	Gestión de la calidad del proyecto.....	51
4.3.6.	Gestión de los recursos humanos.....	52
4.3.7.	Gestión de las comunicaciones del proyecto .....	53
4.3.8.	Gestión de los riesgos del proyecto .....	53
4.3.9.	Gestión de las adquisiciones del proyecto .....	54
4.3.10.	Gestión de los interesados del proyecto .....	54
5.	Evaluación Financiera .....	56
5.1.	Flujo de Caja.....	56
6.	Recomendaciones Finales.....	63
6.1.	Rúbrica para seguir en la implementación de modelo propuesto ..	63

6.2.	Desafíos para la institución .....	65
7.	Conclusión .....	67
8.	Bibliografía.....	68
9.	Anexos .....	70