

# TABLA DE CONTENIDO

<b>CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN Y CONTEXTO .....</b>	<b>10</b>
1.1    ANTECEDENTES DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN .....	10
1.2    DESCRIPCIÓN GENERAL DE CINTAC S.A.I.C.....	12
1.3    ACERCA DEL PROBLEMA Y SU JUSTIFICACIÓN .....	15
1.4    OBJETIVOS Y RESULTADOS ESPERADOS DEL PROYECTO.....	18
1.4.1    Objetivo General.....	18
1.4.2    Objetivos Específicos .....	19
1.4.3    Resultados Esperados.....	19
1.5    ALCANCE DEL REDISEÑO .....	20
1.6    RIESGOS POTENCIALES.....	21
<b>CAPÍTULO 2: MARCO TEÓRICO .....</b>	<b>23</b>
2.1    METODOLOGÍA DE REFERENCIA PARA EL REDISEÑO DE PROCESO DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE PRODUCTOS.....	23
2.2    MARCO TEÓRICO PARA LA LÓGICA DE NEGOCIOS.....	25
<b>CAPÍTULO 3: PLANTEAMIENTO ESTRATÉGICO Y ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN ACTUAL      27</b>	
3.1    POSICIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTAPANEL .....	27
3.2    MODELO DE NEGOCIO INSTAPANEL .....	28
3.3    DIAGNÓSTICO SITUACIÓN ACTUAL (AS-IS) DEL PROCESO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS EN INSTAPANEL.....	29
3.3.1    Problema / Oportunidad identificada.....	29
3.3.2    Modelamiento de Procesos AS-IS de la etapa de Seguimiento de proyectos de Innovación.....	32
3.4    CUANTIFICACIÓN DEL PROBLEMA U OPORTUNIDAD.....	34
<b>CAPÍTULO 4: PROPUESTA DE DISEÑO DE PROCESOS .....</b>	<b>36</b>
4.1    DIRECCIONES DE CAMBIO Y ALCANCE .....	36
4.2    PROPUESTA DE SOLUCIÓN .....	38
4.2.1    Arquitectura de procesos TO BE .....	41
4.2.2    Modelamiento de Procesos TO BE.....	46
4.2.3    Diseño de la Lógica de Negocios .....	48
4.3    RESULTADOS OBTENIDOS DEL REDISEÑO.....	52
<b>CAPÍTULO 5: PROPUESTA DE APOYO TECNOLÓGICO .....</b>	<b>54</b>

5.1	ARQUITECTURA TECNOLÓGICA.....	54
5.2	PROTOTIPO FUNCIONAL DESARROLLADO .....	55
5.2.1	<i>Dashboard de Visualización de criterios de éxito.....</i>	56
5.2.2	<i>Modelo de Posicionamiento: Market Basket Analysis (M.B.A.) .....</i>	60
	<b>CAPÍTULO 6: PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN .....</b>	<b>66</b>
	<b>CAPÍTULO 7: EVALUACIÓN DEL PROYECTO .....</b>	<b>72</b>
7.1	EVALUACIÓN MÍNIMO PROTOTIPO VIABLE DE SEGUIMIENTO (MVP) .....	72
7.2	RESULTADOS DEL MÍNIMO PROTOTIPO VIABLE .....	73
7.3	DEFINICIÓN DE BENEFICIOS Y COSTOS .....	74
7.4	FLUJO DE CAJA.....	75
7.5	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD.....	79
	<b>CAPÍTULO 8: CONCLUSIONES Y TRABAJOS FUTUROS.....</b>	<b>81</b>
8.1	HALLAZGOS PRINCIPALES Y CONCLUSIONES.....	82
8.2	TRABAJOS FUTUROS .....	86
8.2.1	<i>Trabajos futuros: Soporte tecnológico .....</i>	86
8.2.2	<i>Trabajos futuros: Rutina Organizacional de Comité experto .....</i>	87
	<b>CAPÍTULO 9: BIBLIOGRAFÍA.....</b>	<b>89</b>
	<b>CAPÍTULO 10: ANEXOS.....</b>	<b>90</b>