

Índice de Contenidos

Resumen.	.1
Abstract.	.2
Capítulo 1 -Introducción.	.3
Capítulo 2 -Situación Actual.	.4
2.1 Relevamiento.	.5
2.1.1 Organización.	.5
2.1.2 Entrevistas.	.6
2.2 Canales de Información del PEV y la Planta.	.7
2.2.1 Aplicaciones:.	.7
2.2.2 Bases de Datos Existentes.....	.8
2.3 Problemas detectados.	.9
2.3.1 Fragmentación de Aplicaciones.....	.10
2.3.2 Fragmentación de Bases de Datos.....	.11
2.3.3 Interfaces entre aplicaciones NA-SA y CNE.....	.12
2.4 Diagnóstico de la Situación Actual.....	.13
Capítulo 3 -Base de Datos para Fase 1.	.15
3.1 Requerimientos.	.15
3.1.1 Objetivos.	.15
3.1.2 Alcances.	.15
3.2 Modelo Conceptual.	.16
3.2.1 Metodología seleccionada.	.16
3.2.2 Diagrama de Entidades y Relaciones.....	.17
3.2.3 Atributos de Entidades y Relaciones.	.18
3.2.4 Consultas Planificadas.	.25
3.2.5 Diagrama de Flujo del Sistema Propuesto.	.27
Capítulo 4 -Propuestas de mejoras.....	.28
4.1 Integración de IDs a SAP.....	.28
4.1.1 Diagrama de Flujo del Sistema Propuesto.	.29
4.2 Sistema de Gestión del Conocimiento.....	.30
4.2.1 Entendiendo el Conocimiento.....	.30
4.2.2 Gestión del Conocimiento en PEV.	.32
4.2.3 Diagrama de Flujo del Sistema Propuesto.	.34
Capítulo 5 -Evaluación de Propuestas.	.35
5.1 Base de Datos Ad-Hoc para Evaluaciones.	.35
5.2 Integración de IDs a SAP.....	.35
5.3 Sistema de Gestión del Conocimiento.....	.36
Capítulo 6 -Conclusiones.	.37
6.1 Debilidades.	.37
6.2 Fortalezas.	.38
6.3 Amenazas.	.38
6.4 Oportunidades.	.39
Bibliografía.	.40