

TABLA DE CONTENIDO

1.	INTRODUCCIÓN	1
2.	OBJETIVOS.....	4
2.1	OBJETIVO GENERAL.....	4
2.2	OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	4
3.	DESCRIPCIÓN DEL TEMA A ABORDAR	5
4.	ALCANCE DEL TEMA A ABORDAR.....	6
5.	MARCO CONCEPTUAL.....	7
5.1	DEFINICIÓN DE CONTRATO	7
5.2	CONTRATO MARC (Maintenance and Repair Contract)	8
5.3	CONTRATO CPT (Costo Por Tonelada).....	11
5.4	CONTRATO LPP (Labor Plus Parts)	13
5.5	SÍNTESIS DE LOS CONTRATOS ANALIZADOS	16
5.6	EXTERNALIZACIÓN DE SERVICIOS O OUTSOURCING	20
5.7	INTERNALIZACIÓN DE SERVICIOS O INSOURCING	25
6.	METODOLOGÍA	28
7.	DESCRIPCIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.....	30
7.1	CICLO DE UN CONTRATO.....	30
7.2	ANÁLISIS INTERNO	31
7.3	DESCRIPCIÓN DEL MERCADO DE EQUIPO MINEROS	31
8.	ANÁLISIS DE EVOLUCION DE COSTOS EN MINERA ABC BAJO DIFERENTES CONTRATOS.....	33

8.1	PRINCIPALES INDICADORES ECONÓMICOS QUE AFECTAN EL VALOR DE LAS TARIFAS DE LOS CONTRATOS	38
8.2	EXTERNALIDADES Y SU AFECTACIÓN EN LOS CONTRATOS.....	42
8.3	PROYECCIÓN DE GASTOS DE LOS CONTRATOS A 5 AÑOS PARA MINERA ABC.....	46
9.	CONSIDERACIONES Y MEJORAS PROPUESTAS PARA LOS CONTRATOS ANALIZADOS	51
9.1	CONSIDERACIONES Y MEJORAS PARA CONTRATO CPT	51
9.2	CONSIDERACIONES Y MEJORAS PARA CONTRATO MARC	53
9.3	CONSIDERACIONES Y MEJORAS PARA CONTRATO LPP.....	54
9.4	ESTRATEGIA DE CONTRATACIÓN PARA MINERA ABC	54
10.	CONCLUSIÓN	57
11.	BIBLIOGRAFÍA	59