

TABLA DE CONTENIDO

1.0.- RESUMEN EJECUTIVO	2
2.0.- INTRODUCCIÓN	6
3.0.- ANTECEDENTES DEL RAJO SUR	8
3.1.- APORTE CU FINO RAJO SUR	8
3.2.- COSTOS DE EXTRACCION RAJO	9
3.3.- EQUIPOS & DOTACION RAJO	9
4.0.- DESCRIPCION DE LA METODOLOGIA DEL PROYECTO	10
4.1.- IMPLEMENTACION LEAN EN RAJO SUR PARA MEJORAR POSICION COMPETITIVA	10
5.0.- OBJETIVOS.....	13
5.1.- OBJETIVOS ESPECÍFICO.....	13
5.1.1.- MEJORA DE USO DE TIEMPOS	13
5.1.2.- ESTABILIZACION DEL PROCESO DE DESPACHO MINA	14
5.1.3.- CONTROL DE PROCESOS “OBVIOS” (QUICK WINNERS)	15
5.2.- ALCANCE	15
5.3.- RESULTADOS ESPERADOS.....	15
6.0.- PLAN DE TRABAJO	16
7.0.- DESARROLLO DE LA INFORMACION Y EJECUCION PLANES DE ACCION	17
7.1.- ETAPAS DE DESARROLLO	17
7.1.1.- ANALISIS DE LA INFORMACION	17
7.1.2 MAPEO DE PROCESOS	20
7.1.3.- TALLER DE ANALISIS DE TRABAJO.....	22
7.2.- EJECUCION Y ANALISIS DE PLANES DE ACCION	23
7.2.1.- PLANES DE ACCION INMEDIATO O DE CORTO PLAZO	25
A.- MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DESPACHO JIGSAW	25
A.1.- GENERAR ESTANDARES DE TRABAJO	25
A.2.- DEFINIR ROL Y RESPONSABILIDAD	26
A.3.- CAPACITAR Y EVALUAR.....	26

A.4.- USO DE LA PROGRAMACION LINEAL	28
A.4.1.- PUESTA EN MARCHA DEL CONCEPTO “DELTA R”	29
B.- OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE EN CAEX	31
C.- IMPLEMENTACION CASINO MOVIL & SISTEMA NAVES DE RELEVO.....	34
7.2.2.- PLANES DE ACCION DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.....	37
A.- MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSPORTE & ALIMENTACION MINERAL	37
B.- OPTIMIZACION Y FLEXIBILIDAD DE LA JORNADA DE TRABAJO.....	39
8.- ANALISIS DE RESULTADOS A LA FECHA	40
8.1.- SEGUIMIENTO & MONITOREO DE PARAMETROS CLAVES	40
9.0.- RESUMEN & CONCLUSIONES	42
10.0.- BIBLIOGRAFIA	44
11.0.- APOYOS INSTITUCIONALES	44
12.0.- ANEXOS	44