



Estudiante	CARLOS ANDRES ATENCIA ORTEGA (CATENCIA)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-590	\$1,779,316	\$9,500,000	(\$1,770,000)	\$0	\$9,509,316
Febrero	67	\$3,558,632	\$300,000	\$201,000	\$0	\$4,059,632
Marzo	724	\$3,558,632	\$0	\$2,172,000	\$0	\$5,730,632
Abril	1,381	\$3,558,632	\$0	\$4,143,000	\$0	\$7,701,632
Mayo	2,038	\$3,558,632	\$0	\$6,114,000	\$0	\$9,672,632
Junio	1,386	\$1,779,316	\$500,000	\$4,158,000	\$0	\$6,437,316
Julio	734	\$1,779,316	\$0	\$2,202,000	\$0	\$3,981,316
Agosto	1,391	\$3,558,632	\$300,000	\$4,173,000	\$0	\$8,031,632
Septiembre	2,048	\$3,558,632	\$0	\$6,144,000	\$0	\$9,702,632
Octubre	2,705	\$3,558,632	\$0	\$8,115,000	\$0	\$11,673,632
Noviembre	3,362	\$3,558,632	\$0	\$10,086,000	\$0	\$13,644,632
Diciembre	2,710	\$1,779,316	\$500,000	\$8,130,000	\$0	\$10,409,316

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$100,554,320
Costo Unitario Promedio	\$3,840



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	26.18%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.74%
Colchón de capacidad	73.82%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	0	0	0	0	0	0	2630 733. 56	3085 082	3946 501	2778 423	2405 501	1924 709
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	9838 .24	1361 3.6	1741 4.8	1226 0.4	1061 4.8	8493 .2
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2640 571. 8	3098 695. 6	3963 915. 8	2790 683. 4	2416 115. 8	1933 202. 2