



Estudiante	MIGUEL ANDRES TORRES FERNANDEZ (mandtorres)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,102	\$2,344,148	\$8,000,000	(\$6,306,000)	\$0	\$4,038,148
Febrero	-1,454	\$7,032,444	\$600,000	(\$4,362,000)	\$0	\$3,270,444
Marzo	-2,305	\$4,688,296	\$500,000	(\$6,915,000)	\$0	(\$1,726,704)
Abril	-1,775	\$7,032,444	\$300,000	(\$5,325,000)	\$0	\$2,007,444
Mayo	-1,304	\$7,032,444	\$0	(\$3,912,000)	\$0	\$3,120,444
Junio	-892	\$7,032,444	\$0	(\$2,676,000)	\$0	\$4,356,444
Julio	-539	\$7,032,444	\$0	(\$1,617,000)	\$0	\$5,415,444
Agosto	-245	\$7,032,444	\$0	(\$735,000)	\$0	\$6,297,444
Septiembre	-10	\$7,032,444	\$0	(\$30,000)	\$0	\$7,002,444
Octubre	166	\$7,032,444	\$0	\$498,000	\$0	\$7,530,444
Noviembre	283	\$7,032,444	\$0	\$849,000	\$0	\$7,881,444
Diciembre	341	\$7,032,444	\$0	\$1,023,000	\$0	\$8,055,444

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$57,248,884
Costo Unitario Promedio	\$1,204



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	27.42%
Tasa de eficiencia de la capacidad	24.79%
Colchón de capacidad	72.58%

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	1035 100	1317 400	1176 250	1223 300	1505 600	1035 100
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	5100	5100	5100	5100	5100	5100
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	1040 200	1322 500	1181 350	1228 400	1510 700	1040 200