



Estudiante	Cruz Herrera Cristian Andres (crcruzhe)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	136	\$1,712,134	\$8,000,000	\$408,000	\$0	\$10,120,134
Febrero	-659	\$1,712,134	\$0	(\$1,977,000)	\$0	(\$264,866)
Marzo	-1,812	\$1,712,134	\$0	(\$5,436,000)	\$0	(\$3,723,866)
Abril	-2,287	\$1,712,134	\$0	(\$6,861,000)	\$0	(\$5,148,866)
Mayo	-2,447	\$1,712,134	\$0	(\$7,341,000)	\$0	(\$5,628,866)
Junio	-2,717	\$1,712,134	\$0	(\$8,151,000)	\$0	(\$6,438,866)
Julio	-2,780	\$1,712,134	\$0	(\$8,340,000)	\$0	(\$6,627,866)
Agosto	-3,459	\$1,712,134	\$0	(\$10,377,000)	\$0	(\$8,664,866)
Septiembre	-4,420	\$1,712,134	\$0	(\$13,260,000)	\$0	(\$11,547,866)
Octubre	-4,823	\$1,712,134	\$0	(\$14,469,000)	\$0	(\$12,756,866)
Noviembre	-4,841	\$1,712,134	\$0	(\$14,523,000)	\$0	(\$12,810,866)
Diciembre	-5,258	\$1,712,134	\$0	(\$15,774,000)	\$0	(\$14,061,866)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$77,555,392)
Costo Unitario Promedio	(\$4,039)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.02%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0%
Colchón de capacidad	99.98%

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	2671433.6	2355960	2355960	2355960	2354800	2354800
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	15598.08	15598.08	15598.08	15598.08	15590.4	15590.4
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2687031.68	2371558.08	2371558.08	2371558.08	2370390.4	2370390.4