



Estudiante	JACINTO FERREIRA RAMIREZ (jferreirar)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,403	\$9,470,552	\$4,000,000	\$14,030,000	\$0	\$27,500,552
Febrero	1,545	\$7,102,914	\$500,000	\$15,450,000	\$0	\$23,052,914
Marzo	1,687	\$7,102,914	\$0	\$16,870,000	\$0	\$23,972,914
Abril	1,829	\$7,102,914	\$0	\$18,290,000	\$0	\$25,392,914
Mayo	1,971	\$7,102,914	\$0	\$19,710,000	\$0	\$26,812,914
Junio	2,113	\$7,102,914	\$0	\$21,130,000	\$0	\$28,232,914
Julio	2,255	\$7,102,914	\$0	\$22,550,000	\$0	\$29,652,914
Agosto	2,397	\$7,102,914	\$0	\$23,970,000	\$0	\$31,072,914
Septiembre	2,539	\$7,102,914	\$0	\$25,390,000	\$0	\$32,492,914
Octubre	2,681	\$7,102,914	\$0	\$26,810,000	\$0	\$33,912,914
Noviembre	2,823	\$7,102,914	\$0	\$28,230,000	\$0	\$35,332,914
Diciembre	2,965	\$7,102,914	\$0	\$29,650,000	\$0	\$36,752,914

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$354,182,606
Costo Unitario Promedio	\$7,977



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	37.41%
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.04%
Colchón de capacidad	62.59%

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	2854008	1867320	1867320	1867320	1867320	1867320
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	447848	345469	345469	345469	345469	345469
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	3301856	2212789	2212789	2212789	2212789	2212789