



Estudiante	LUIS ALFREDO ZAMBRANO LOPEZ (LZAMBRANO)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,376	\$5,828,925	\$5,500,000	\$4,128,000	\$0	\$15,456,925
Febrero	2,701	\$5,828,925	\$0	\$8,103,000	\$0	\$13,931,925
Marzo	4,026	\$5,828,925	\$0	\$12,078,000	\$0	\$17,906,925
Abril	5,351	\$5,828,925	\$0	\$16,053,000	\$0	\$21,881,925
Mayo	6,676	\$5,828,925	\$0	\$20,028,000	\$0	\$25,856,925
Junio	8,001	\$5,828,925	\$0	\$24,003,000	\$0	\$29,831,925
Julio	9,326	\$5,828,925	\$0	\$27,978,000	\$0	\$33,806,925
Agosto	10,651	\$5,828,925	\$0	\$31,953,000	\$0	\$37,781,925
Septiembre	11,976	\$5,828,925	\$0	\$35,928,000	\$0	\$41,756,925
Octubre	13,301	\$5,828,925	\$0	\$39,903,000	\$0	\$45,731,925
Noviembre	14,626	\$5,828,925	\$0	\$43,878,000	\$0	\$49,706,925
Diciembre	15,951	\$5,828,925	\$0	\$47,853,000	\$0	\$53,681,925

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$387,333,100
Costo Unitario Promedio	\$6,724



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	18.99%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.04%
Colchón de capacidad	81.01%

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	4605 5016	3293 2284	3386 0400	3386 0400	3386 0400	3386 0400
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1908 14	1595 72	1595 72	1595 72	1595 72	1595 72
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	4624 5830	3309 1856	3401 9972	3401 9972	3401 9972	3401 9972