



Estudiante	LUIS EPIMENIO ALFONSO ALFONSO (lualfonso3)
Jugada No.	4
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	29,664	\$39,594,471	\$1,500,000	\$88,992,000	\$0	\$130,086,471
Febrero	57,665	\$37,709,020	\$500,000	\$172,995,000	\$0	\$211,204,020
Marzo	85,666	\$37,709,020	\$0	\$256,998,000	\$0	\$294,707,020
Abril	113,667	\$37,709,020	\$0	\$341,001,000	\$0	\$378,710,020
Mayo	141,668	\$37,709,020	\$0	\$425,004,000	\$0	\$462,713,020
Junio	169,669	\$37,709,020	\$0	\$509,007,000	\$0	\$546,716,020
Julio	197,670	\$37,709,020	\$0	\$593,010,000	\$0	\$630,719,020
Agosto	225,671	\$37,709,020	\$0	\$677,013,000	\$0	\$714,722,020
Septiembre	253,672	\$37,709,020	\$0	\$761,016,000	\$0	\$798,725,020
Octubre	281,673	\$37,709,020	\$0	\$845,019,000	\$0	\$882,728,020
Noviembre	309,674	\$37,709,020	\$0	\$929,022,000	\$0	\$966,731,020
Diciembre	337,675	\$37,709,020	\$0	\$1,013,025,000	\$0	\$1,050,734,020

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$7,068,495,691
Costo Unitario Promedio	\$18,331



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	7.77%
Tasa de eficiencia de la capacidad	14.41%
Colchón de capacidad	92.23%

## 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	1774710	1619595	1619595	1619595	1619595	1619595	1619595
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	40920	40920	40920	40920	40920	40920	40920
Costos Totales	0	0	0	0	0	1815630	1660515	1660515	1660515	1660515	1660515	1660515