



Estudiante	Salamanca Tellez Andres Leonardo (ansalamanca14)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,445	\$34,869,912	\$0	\$55,335,000	\$0	\$90,204,912
Febrero	36,779	\$34,869,912	\$0	\$110,337,000	\$0	\$145,206,912
Marzo	55,064	\$34,869,912	\$0	\$165,192,000	\$0	\$200,061,912
Abril	73,285	\$34,869,912	\$0	\$219,855,000	\$0	\$254,724,912
Mayo	91,442	\$34,869,912	\$0	\$274,326,000	\$0	\$309,195,912
Junio	109,548	\$34,869,912	\$0	\$328,644,000	\$0	\$363,513,912
Julio	127,584	\$34,869,912	\$0	\$382,752,000	\$0	\$417,621,912
Agosto	145,548	\$34,869,912	\$0	\$436,644,000	\$0	\$471,513,912
Septiembre	163,446	\$34,869,912	\$0	\$490,338,000	\$0	\$525,207,912
Octubre	181,288	\$34,869,912	\$0	\$543,864,000	\$0	\$578,733,912
Noviembre	199,066	\$34,869,912	\$0	\$597,198,000	\$0	\$632,067,912
Diciembre	216,774	\$34,869,912	\$0	\$650,322,000	\$0	\$685,191,912

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,673,245,944
Costo Unitario Promedio	\$19,317



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	76.02%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.6%
Colchón de capacidad	23.98%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	86136	0	86136	0	86136	0	86136	0	86136	0	86136	0
Costos de Inventario	195	0	0	0	130	0	130	0	130	0	130	0
Costos Totales	86331	0	86136	0	86266	0	86266	0	86266	0	86266	0