



Estudiante	JAVIER RICARDO SANTOS GARCIA (JSANTOS)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	22,687	\$32,168,080	\$0	\$68,061,000	\$0	\$100,229,080
Febrero	45,273	\$32,168,080	\$0	\$135,819,000	\$0	\$167,987,080
Marzo	67,795	\$32,168,080	\$0	\$203,385,000	\$0	\$235,553,080
Abril	90,235	\$32,168,080	\$0	\$270,705,000	\$0	\$302,873,080
Mayo	112,585	\$32,168,080	\$0	\$337,755,000	\$0	\$369,923,080
Junio	134,848	\$32,168,080	\$0	\$404,544,000	\$0	\$436,712,080
Julio	157,027	\$32,168,080	\$0	\$471,081,000	\$0	\$503,249,080
Agosto	179,127	\$32,168,080	\$0	\$537,381,000	\$0	\$569,549,080
Septiembre	201,157	\$32,168,080	\$0	\$603,471,000	\$0	\$635,639,080
Octubre	223,105	\$32,168,080	\$0	\$669,315,000	\$0	\$701,483,080
Noviembre	244,967	\$32,168,080	\$0	\$734,901,000	\$0	\$767,069,080
Diciembre	266,736	\$32,168,080	\$0	\$800,208,000	\$0	\$832,376,080

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,622,642,960
Costo Unitario Promedio	\$18,593



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	21.88%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.46%
Colchón de capacidad	78.12%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	1603294	890648	955724	586960	165880	487432	860662	1212200	1256860	1270896	1364044	1461658
Costos de Inventario	3328	77952	75520	117760	165760	139072	107008	76800	76800	80640	76800	72960
Costos Totales	1606622	968600	1031244	704720	331640	626504	967670	1289000	1333660	1351536	1440844	1534618