



Estudiante	Beltran Ruiz Javier Leonardo (jabeltran4)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	23,928	\$18,448,247	\$1,500,000	\$71,784,000	\$0	\$91,732,247
Febrero	47,796	\$18,448,247	\$0	\$143,388,000	\$0	\$161,836,247
Marzo	71,664	\$18,448,247	\$0	\$214,992,000	\$0	\$233,440,247
Abril	95,532	\$18,448,247	\$0	\$286,596,000	\$0	\$305,044,247
Mayo	119,400	\$18,448,247	\$0	\$358,200,000	\$0	\$376,648,247
Junio	143,268	\$18,448,247	\$0	\$429,804,000	\$0	\$448,252,247
Julio	167,136	\$18,448,247	\$0	\$501,408,000	\$0	\$519,856,247
Agosto	191,004	\$18,448,247	\$0	\$573,012,000	\$0	\$591,460,247
Septiembre	214,872	\$18,448,247	\$0	\$644,616,000	\$0	\$663,064,247
Octubre	238,740	\$18,448,247	\$0	\$716,220,000	\$0	\$734,668,247
Noviembre	262,608	\$18,448,247	\$0	\$787,824,000	\$0	\$806,272,247
Diciembre	286,476	\$18,448,247	\$0	\$859,428,000	\$0	\$877,876,247

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,810,150,964
Costo Unitario Promedio	\$17,800



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.31%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.99%
Colchón de capacidad	67.69%

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	1602 864. 88	1403 193	1403 193	1403 193	1403 193	1403 193
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2773 0.56	1730 .56	1730 .56	2773 0.56	2773 0.56	1730 .56
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	1630 595. 44	1404 923. 56	1404 923. 56	1430 923. 56	1430 923. 56	1404 923. 56