



Estudiante	Rodriguez Rodriguez David Esteban (darodriguez83)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-22,256	\$4,165,242	\$5,000,000	(\$66,768,000)	\$0	(\$57,602,758)
Febrero	-44,575	\$4,165,242	\$0	(\$133,725,000)	\$0	(\$129,559,758)
Marzo	-66,894	\$4,165,242	\$0	(\$200,682,000)	\$0	(\$196,516,758)
Abril	-89,213	\$4,165,242	\$0	(\$267,639,000)	\$0	(\$263,473,758)
Mayo	-111,532	\$4,165,242	\$0	(\$334,596,000)	\$0	(\$330,430,758)
Junio	-133,851	\$4,165,242	\$0	(\$401,553,000)	\$0	(\$397,387,758)
Julio	-156,170	\$4,165,242	\$0	(\$468,510,000)	\$0	(\$464,344,758)
Agosto	-178,489	\$4,165,242	\$0	(\$535,467,000)	\$0	(\$531,301,758)
Septiembre	-200,808	\$4,165,242	\$0	(\$602,424,000)	\$0	(\$598,258,758)
Octubre	-223,122	\$4,180,242	\$0	(\$669,366,000)	\$0	(\$665,185,758)
Noviembre	-245,311	\$4,525,242	\$0	(\$735,933,000)	\$0	(\$731,407,758)
Diciembre	-267,352	\$4,930,242	\$0	(\$802,056,000)	\$0	(\$797,125,758)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$5,162,596,096)
Costo Unitario Promedio	(\$109,553)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	361.33%
Tasa de eficiencia de la capacidad	110.2%
Colchón de capacidad	-261.33%

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	6844 923	6351 485	6459 552	6553 346	6630 828	6702 193
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2958 5	3016 7	3065 2	3113 7	3152 5	3181 6
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	6874 508	6381 652	6490 204	6584 483	6662 353	6734 009