



Estudiante	JORGE EDUARDO RODRÍGUEZ PINEDA (jeduarrodriguez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	24,600	\$36,124,128	\$0	\$73,800,000	\$0	\$109,924,128
Febrero	49,209	\$36,124,128	\$0	\$147,627,000	\$0	\$183,751,128
Marzo	73,869	\$36,124,128	\$0	\$221,607,000	\$0	\$257,731,128
Abril	98,558	\$36,124,128	\$0	\$295,674,000	\$0	\$331,798,128
Mayo	123,244	\$36,124,128	\$0	\$369,732,000	\$0	\$405,856,128
Junio	147,906	\$36,124,128	\$0	\$443,718,000	\$0	\$479,842,128
Julio	172,539	\$36,124,128	\$0	\$517,617,000	\$0	\$553,741,128
Agosto	197,137	\$36,124,128	\$0	\$591,411,000	\$0	\$627,535,128
Septiembre	221,690	\$36,124,128	\$0	\$665,070,000	\$0	\$701,194,128
Octubre	246,193	\$36,124,128	\$0	\$738,579,000	\$0	\$774,703,128
Noviembre	270,640	\$36,124,128	\$0	\$811,920,000	\$0	\$848,044,128
Diciembre	295,030	\$36,124,128	\$0	\$885,090,000	\$0	\$921,214,128

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,195,334,536
Costo Unitario Promedio	\$20,167



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	136.23%
Tasa de eficiencia de la capacidad	107.46%
Colchón de capacidad	-36.23%

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	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2430	2592	2862	3132	3402	3672
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2430	2592	2862	3132	3402	3672