



Estudiante	DIEGO FERNANDO RODRIGUEZ ÑUNGO (dfernarodriguez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,553	\$38,911,008	\$0	\$55,659,000	\$0	\$94,570,008
Febrero	37,003	\$38,911,008	\$0	\$111,009,000	\$0	\$149,920,008
Marzo	55,358	\$38,911,008	\$0	\$166,074,000	\$0	\$204,985,008
Abril	73,633	\$38,911,008	\$0	\$220,899,000	\$0	\$259,810,008
Mayo	91,838	\$38,911,008	\$0	\$275,514,000	\$0	\$314,425,008
Junio	110,017	\$38,911,008	\$0	\$330,051,000	\$0	\$368,962,008
Julio	128,166	\$38,911,008	\$0	\$384,498,000	\$0	\$423,409,008
Agosto	146,259	\$38,911,008	\$0	\$438,777,000	\$0	\$477,688,008
Septiembre	164,290	\$38,911,008	\$0	\$492,870,000	\$0	\$531,781,008
Octubre	182,237	\$38,911,008	\$0	\$546,711,000	\$0	\$585,622,008
Noviembre	200,086	\$38,911,008	\$0	\$600,258,000	\$0	\$639,169,008
Diciembre	217,894	\$38,911,008	\$0	\$653,682,000	\$0	\$692,593,008

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,742,934,096
Costo Unitario Promedio	\$20,585



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	98.93%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1974.11%
Colchón de capacidad	1.07%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	778109.14	700599.73	711387.92	722956.79	734397.79	745838.79	83478.92	768047.79	778687.92	791057.66	802370.79	813010.92
Costos de Inventario	5460	17670.38	18223.66	17947.02	18518.5	18811.52	19105.45	19382.09	19676.02	20263.88	20556.9	20557.81
Costos Totales	783569.14	718270.11	729611.58	740903.81	752916.29	764650.31	102584.37	787429.88	798363.94	811321.54	822927.69	833568.73