



Estudiante	Rengifo Gutierrez Herly Alexander (herengifo)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	48,058	\$58,604,160	\$4,500,000	\$144,174,000	\$0	\$207,278,160
Febrero	96,055	\$58,604,160	\$0	\$288,165,000	\$0	\$346,769,160
Marzo	144,052	\$58,604,160	\$0	\$432,156,000	\$0	\$490,760,160
Abril	192,050	\$58,604,160	\$0	\$576,150,000	\$0	\$634,754,160
Mayo	240,047	\$58,604,160	\$0	\$720,141,000	\$0	\$778,745,160
Junio	288,044	\$58,604,160	\$0	\$864,132,000	\$0	\$922,736,160
Julio	336,041	\$58,604,160	\$0	\$1,008,123,000	\$0	\$1,066,727,160
Agosto	384,038	\$58,604,160	\$0	\$1,152,114,000	\$0	\$1,210,718,160
Septiembre	432,035	\$58,604,160	\$0	\$1,296,105,000	\$0	\$1,354,709,160
Octubre	480,032	\$58,604,160	\$0	\$1,440,096,000	\$0	\$1,498,700,160
Noviembre	528,029	\$58,604,160	\$0	\$1,584,087,000	\$0	\$1,642,691,160
Diciembre	576,026	\$58,604,160	\$0	\$1,728,078,000	\$0	\$1,786,682,160

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$11,941,270,920
Costo Unitario Promedio	\$20,731



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	16.4%
Tasa de eficiencia de la capacidad	15.42%
Colchón de capacidad	83.6%

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	4697	0	77	0	-2695	0	-10395	0	-10703	0	-11011	0
Costos Totales	4697	0	77	0	-2695	0	-10395	0	-10703	0	-11011	0