



Estudiante	Lopez Vallejo Luis Fernando (lulopezv1)
Jugada No.	4
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	35,336	\$59,584,356	\$4,500,000	\$106,008,000	\$0	\$170,092,356
Febrero	31,732	\$0	\$13,500,000	\$95,196,000	\$0	\$108,696,000
Marzo	28,128	\$0	\$0	\$84,384,000	\$0	\$84,384,000
Abril	24,524	\$0	\$0	\$73,572,000	\$0	\$73,572,000
Mayo	20,920	\$0	\$0	\$62,760,000	\$0	\$62,760,000
Junio	17,316	\$0	\$0	\$51,948,000	\$0	\$51,948,000
Julio	13,712	\$0	\$0	\$41,136,000	\$0	\$41,136,000
Agosto	10,108	\$0	\$0	\$30,324,000	\$0	\$30,324,000
Septiembre	6,504	\$0	\$0	\$19,512,000	\$0	\$19,512,000
Octubre	2,900	\$0	\$0	\$8,700,000	\$0	\$8,700,000
Noviembre	-704	\$0	\$0	(\$2,112,000)	\$0	(\$2,112,000)
Diciembre	-4,308	\$0	\$0	(\$12,924,000)	\$0	(\$12,924,000)

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$636,088,356
Costo Unitario Promedio	\$16,360



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	48.8%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.36%
Colchón de capacidad	51.2%

## 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	1274 1489 .6	1074 7128	1074 7128	1074 7128	1074 7128	1074 7128
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	6703 4.4	6703 4.4	6703 4.4	6703 4.4	6703 4.4	6703 4.4
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	1280 8524	1081 4162 .4	1081 4162 .4	1081 4162 .4	1081 4162 .4	1081 4162 .4