



Estudiante	HERMES JOSE LEMOS FARFAN (hlemos)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	24,268	\$27,846,120	\$300,000	\$72,804,000	\$0	\$100,950,120
Febrero	48,489	\$27,846,120	\$0	\$145,467,000	\$0	\$173,313,120
Marzo	74,016	\$29,238,426	\$300,000	\$222,048,000	\$0	\$251,586,426
Abril	99,528	\$29,238,426	\$0	\$298,584,000	\$0	\$327,822,426
Mayo	125,046	\$29,238,426	\$0	\$375,138,000	\$0	\$404,376,426
Junio	150,578	\$29,238,426	\$0	\$451,734,000	\$0	\$480,972,426
Julio	176,106	\$29,238,426	\$0	\$528,318,000	\$0	\$557,556,426
Agosto	201,638	\$29,238,426	\$0	\$604,914,000	\$0	\$634,152,426
Septiembre	227,170	\$29,238,426	\$0	\$681,510,000	\$0	\$710,748,426
Octubre	252,688	\$29,238,426	\$0	\$758,064,000	\$0	\$787,302,426
Noviembre	278,213	\$29,238,426	\$0	\$834,639,000	\$0	\$863,877,426
Diciembre	303,749	\$29,238,426	\$0	\$911,247,000	\$0	\$940,485,426

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,233,143,500
Costo Unitario Promedio	\$19,045



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8644.53%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3965.38%
Colchón de capacidad	-8544.53%

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	1419 7225	0	0	0	0
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	0	1419 7225	0	0	0	0