



Estudiante	Mojica Moreno Sergio Andres (semojica)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,950	\$3,000,000	\$1,000,000	\$20,850,000	\$0	\$24,850,000
Febrero	13,806	\$3,000,000	\$0	\$41,418,000	\$0	\$44,418,000
Marzo	20,608	\$3,000,000	\$0	\$61,824,000	\$0	\$64,824,000
Abril	27,355	\$3,000,000	\$0	\$82,065,000	\$0	\$85,065,000
Mayo	34,047	\$3,000,000	\$0	\$102,141,000	\$0	\$105,141,000
Junio	40,684	\$3,000,000	\$0	\$122,052,000	\$0	\$125,052,000
Julio	47,267	\$3,000,000	\$0	\$141,801,000	\$0	\$144,801,000
Agosto	53,795	\$3,000,000	\$0	\$161,385,000	\$0	\$164,385,000
Septiembre	60,268	\$3,000,000	\$0	\$180,804,000	\$0	\$183,804,000
Octubre	66,686	\$3,000,000	\$0	\$200,058,000	\$0	\$203,058,000
Noviembre	73,049	\$3,000,000	\$0	\$219,147,000	\$0	\$222,147,000
Diciembre	79,358	\$3,000,000	\$0	\$238,074,000	\$0	\$241,074,000

Costo Total	\$1,608,619,000
Costo Unitario Promedio	\$12,412

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	5.32%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.61%
Colchón de capacidad	94.68%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 20:00
Tiempo de flujo promedio	47.2 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0