



Estudiante	Urquiza Saldarriaga Alexander (alurquiza)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	13,712	\$6,000,000	\$900,000	\$41,136,000	\$0	\$48,036,000
Febrero	27,345	\$6,000,000	\$0	\$82,035,000	\$0	\$88,035,000
Marzo	40,919	\$6,000,000	\$0	\$122,757,000	\$0	\$128,757,000
Abril	54,435	\$6,000,000	\$0	\$163,305,000	\$0	\$169,305,000
Mayo	67,892	\$6,000,000	\$0	\$203,676,000	\$0	\$209,676,000
Junio	81,291	\$6,000,000	\$0	\$243,873,000	\$0	\$249,873,000
Julio	94,631	\$6,000,000	\$0	\$283,893,000	\$0	\$289,893,000
Agosto	107,913	\$6,000,000	\$0	\$323,739,000	\$0	\$329,739,000
Septiembre	121,136	\$6,000,000	\$0	\$363,408,000	\$0	\$369,408,000
Octubre	134,300	\$6,000,000	\$0	\$402,900,000	\$0	\$408,900,000
Noviembre	147,406	\$6,000,000	\$0	\$442,218,000	\$0	\$448,218,000
Diciembre	160,453	\$6,000,000	\$0	\$481,359,000	\$0	\$487,359,000

Costo Total	\$3,227,199,000
Costo Unitario Promedio	\$15,563

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	35.35%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.17%
Colchón de capacidad	64.65%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	45.8 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0