



Estudiante	Ricaurte Angarita Leonardo Andres (lericaurte2)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,801	\$2,320,000	\$1,500,000	\$11,403,000	\$0	\$15,223,000
Febrero	7,568	\$2,320,000	\$0	\$22,704,000	\$0	\$25,024,000
Marzo	11,335	\$2,320,000	\$0	\$34,005,000	\$0	\$36,325,000
Abril	15,102	\$2,320,000	\$0	\$45,306,000	\$0	\$47,626,000
Mayo	18,869	\$2,320,000	\$0	\$56,607,000	\$0	\$58,927,000
Junio	22,636	\$2,320,000	\$0	\$67,908,000	\$0	\$70,228,000
Julio	26,403	\$2,320,000	\$0	\$79,209,000	\$0	\$81,529,000
Agosto	30,170	\$2,320,000	\$0	\$90,510,000	\$0	\$92,830,000
Septiembre	33,937	\$2,320,000	\$0	\$101,811,000	\$0	\$104,131,000
Octubre	37,704	\$2,320,000	\$0	\$113,112,000	\$0	\$115,432,000
Noviembre	41,471	\$2,320,000	\$0	\$124,413,000	\$0	\$126,733,000
Diciembre	45,238	\$2,320,000	\$0	\$135,714,000	\$0	\$138,034,000

Costo Total	\$912,042,000
Costo Unitario Promedio	\$10,556

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	65.08%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	13.48%
Colchón de capacidad	34.92%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	28.3 Horas
Retardo	21 Horas
Tardanza media	8.3 Horas
Tardanza ponderada	219