



Estudiante	BETSY YANETH DIAZ CRUZ (byadiaz)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,657	\$2,700,000	\$1,500,000	\$13,971,000	\$0	\$18,171,000
Febrero	9,215	\$2,700,000	\$0	\$27,645,000	\$0	\$30,345,000
Marzo	14,064	\$2,700,000	\$0	\$42,192,000	\$0	\$44,892,000
Abril	17,819	\$2,700,000	\$0	\$53,457,000	\$0	\$56,157,000
Mayo	21,481	\$2,700,000	\$0	\$64,443,000	\$0	\$67,143,000
Junio	25,267	\$2,700,000	\$0	\$75,801,000	\$0	\$78,501,000
Julio	29,485	\$2,700,000	\$0	\$88,455,000	\$0	\$91,155,000
Agosto	33,225	\$2,700,000	\$0	\$99,675,000	\$0	\$102,375,000
Septiembre	37,053	\$2,700,000	\$0	\$111,159,000	\$0	\$113,859,000
Octubre	40,833	\$2,700,000	\$0	\$122,499,000	\$0	\$125,199,000
Noviembre	44,890	\$2,700,000	\$0	\$134,670,000	\$0	\$137,370,000
Diciembre	48,592	\$2,700,000	\$0	\$145,776,000	\$0	\$148,476,000

Costo Total	\$1,013,643,000
Costo Unitario Promedio	\$11,731

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	560.47%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	504.43%
Colchón de capacidad	-460.47%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	34.5 Horas
Retardo	30 Horas
Tardanza media	5.3 Horas
Tardanza ponderada	76