



Estudiante	NEFER ANDRES POLANCO MARTELO (npolanco)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,576	\$0	\$2,000,000	(\$4,728,000)	\$0	(\$2,728,000)
Febrero	681	\$1,000,000	\$3,000,000	\$2,043,000	\$0	\$6,043,000
Marzo	1,336	\$0	\$500,000	\$4,008,000	\$0	\$4,508,000
Abril	2,397	\$0	\$0	\$7,191,000	\$0	\$7,191,000
Mayo	2,890	\$0	\$0	\$8,670,000	\$0	\$8,670,000
Junio	3,274	\$0	\$0	\$9,822,000	\$0	\$9,822,000
Julio	3,505	\$0	\$0	\$10,515,000	\$0	\$10,515,000
Agosto	7,281	\$1,000,000	\$3,000,000	\$21,843,000	\$0	\$25,843,000
Septiembre	7,345	\$0	\$500,000	\$22,035,000	\$0	\$22,535,000
Octubre	7,389	\$0	\$0	\$22,167,000	\$0	\$22,167,000
Noviembre	7,414	\$0	\$0	\$22,242,000	\$0	\$22,242,000
Diciembre	7,432	\$0	\$0	\$22,296,000	\$0	\$22,296,000

Costo Total	\$159,104,000
Costo Unitario Promedio	\$22,097

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	-0.16%
Tasa de eficiencia de la capacidad	-0.05%
Colchón de capacidad	100.16%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	42.9 Horas
Retardo	32 Horas
Tardanza media	8.8 Horas
Tardanza ponderada	252