



Estudiante	Torres Palma James (jatorres26)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-416	\$1,000,000	\$1,500,000	(\$1,248,000)	\$0	\$1,252,000
Febrero	-594	\$1,000,000	\$0	(\$1,782,000)	\$0	(\$782,000)
Marzo	-433	\$1,000,000	\$0	(\$1,299,000)	\$0	(\$299,000)
Abril	-992	\$1,000,000	\$0	(\$2,976,000)	\$0	(\$1,976,000)
Mayo	-1,227	\$1,000,000	\$0	(\$3,681,000)	\$0	(\$2,681,000)
Junio	-927	\$1,000,000	\$0	(\$2,781,000)	\$0	(\$1,781,000)
Julio	70	\$1,000,000	\$0	\$210,000	\$0	\$1,210,000
Agosto	751	\$1,000,000	\$0	\$2,253,000	\$0	\$3,253,000
Septiembre	868	\$1,000,000	\$0	\$2,604,000	\$0	\$3,604,000
Octubre	186	\$1,000,000	\$0	\$558,000	\$0	\$1,558,000
Noviembre	310	\$1,000,000	\$0	\$930,000	\$0	\$1,930,000
Diciembre	-82	\$1,000,000	\$0	(\$246,000)	\$0	\$754,000

Costo Total	\$6,042,000
Costo Unitario Promedio	\$139

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	52.13%
Tasa de eficiencia de la capacidad	16.77%
Colchón de capacidad	47.87%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 14:00
Tiempo de flujo promedio	32.8 Horas
Retardo	58 Horas
Tardanza media	13.9 Horas
Tardanza ponderada	563