



Estudiante	DIEGO ALEJANDRO FÚQUENE TRUJILLO (dfuquene)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	664	\$2,320,000	\$500,000	\$1,992,000	\$0	\$4,812,000
Febrero	1,288	\$2,320,000	\$0	\$3,864,000	\$0	\$6,184,000
Marzo	1,912	\$2,320,000	\$0	\$5,736,000	\$0	\$8,056,000
Abril	136	\$1,160,000	\$500,000	\$408,000	\$0	\$2,068,000
Mayo	760	\$2,320,000	\$300,000	\$2,280,000	\$0	\$4,900,000
Junio	1,384	\$2,320,000	\$0	\$4,152,000	\$0	\$6,472,000
Julio	-392	\$1,160,000	\$500,000	(\$1,176,000)	\$0	\$484,000
Agosto	232	\$2,320,000	\$300,000	\$696,000	\$0	\$3,316,000
Septiembre	856	\$2,320,000	\$0	\$2,568,000	\$0	\$4,888,000
Octubre	1,480	\$2,320,000	\$0	\$4,440,000	\$0	\$6,760,000
Noviembre	-296	\$1,160,000	\$500,000	(\$888,000)	\$0	\$772,000
Diciembre	328	\$2,320,000	\$300,000	\$984,000	\$0	\$3,604,000

Costo Total	\$52,316,000
Costo Unitario Promedio	\$1,038

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	19.34%
Tasa de eficiencia de la capacidad	19.13%
Colchón de capacidad	80.66%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	53.6 Horas
Retardo	71 Horas
Tardanza media	13.9 Horas
Tardanza ponderada	358