



Estudiante	Acosta Casas Stephany (stacostacasas)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,521	\$0	\$1,500,000	(\$4,563,000)	\$0	(\$3,063,000)
Febrero	-1,179	\$1,160,000	\$300,000	(\$3,537,000)	\$0	(\$2,077,000)
Marzo	-626	\$1,265,000	\$0	(\$1,878,000)	\$50,000	(\$563,000)
Abril	315	\$1,160,000	\$0	\$945,000	\$0	\$2,105,000
Mayo	816	\$1,160,000	\$0	\$2,448,000	\$0	\$3,608,000
Junio	1,765	\$1,160,000	\$0	\$5,295,000	\$0	\$6,455,000
Julio	362	\$0	\$500,000	\$1,086,000	\$0	\$1,586,000
Agosto	777	\$1,160,000	\$300,000	\$2,331,000	\$0	\$3,791,000
Septiembre	1,347	\$1,160,000	\$0	\$4,041,000	\$0	\$5,201,000
Octubre	2,162	\$1,160,000	\$0	\$6,486,000	\$0	\$7,646,000
Noviembre	2,808	\$1,160,000	\$0	\$8,424,000	\$0	\$9,584,000
Diciembre	3,693	\$1,160,000	\$0	\$11,079,000	\$0	\$12,239,000

Costo Total	\$46,512,000
Costo Unitario Promedio	\$1,615

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	22.46%
Tasa de eficiencia de la capacidad	74.46%
Colchón de capacidad	77.54%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 09:00
Tiempo de flujo promedio	23.8 Horas
Retardo	39 Horas
Tardanza media	7.5 Horas
Tardanza ponderada	222