



Estudiante	Guevara Acosta Manuel Fernando (maguevara15)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-618	\$1,160,000	\$1,500,000	(\$1,854,000)	\$0	\$806,000
Febrero	-1,287	\$1,160,000	\$0	(\$3,861,000)	\$0	(\$2,701,000)
Marzo	-1,978	\$1,160,000	\$0	(\$5,934,000)	\$0	(\$4,774,000)
Abril	-2,693	\$1,160,000	\$0	(\$8,079,000)	\$0	(\$6,919,000)
Mayo	-3,442	\$1,160,000	\$0	(\$10,326,000)	\$0	(\$9,166,000)
Junio	-4,240	\$1,160,000	\$0	(\$12,720,000)	\$0	(\$11,560,000)
Julio	-5,086	\$1,160,000	\$0	(\$15,258,000)	\$0	(\$14,098,000)
Agosto	-5,995	\$1,160,000	\$0	(\$17,985,000)	\$0	(\$16,825,000)
Septiembre	-6,975	\$1,160,000	\$0	(\$20,925,000)	\$0	(\$19,765,000)
Octubre	-8,031	\$1,160,000	\$0	(\$24,093,000)	\$0	(\$22,933,000)
Noviembre	-9,154	\$1,160,000	\$0	(\$27,462,000)	\$0	(\$26,302,000)
Diciembre	-10,343	\$1,160,000	\$0	(\$31,029,000)	\$0	(\$29,869,000)

Costo Total	(\$164,106,000)
Costo Unitario Promedio	(\$5,698)

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	38.42%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.22%
Colchón de capacidad	61.58%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	44.8 Horas
Retardo	42 Horas
Tardanza media	14.8 Horas
Tardanza ponderada	388