



Estudiante	Orozco Pedroza Jony Alberto (joorozco13)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,312	\$1,000,000	\$2,000,000	(\$3,936,000)	\$0	(\$936,000)
Febrero	-2,073	\$1,000,000	\$0	(\$6,219,000)	\$0	(\$5,219,000)
Marzo	-2,959	\$1,000,000	\$0	(\$8,877,000)	\$0	(\$7,877,000)
Abril	-3,853	\$1,000,000	\$0	(\$11,559,000)	\$0	(\$10,559,000)
Mayo	-4,427	\$1,000,000	\$0	(\$13,281,000)	\$0	(\$12,281,000)
Junio	-5,998	\$1,000,000	\$0	(\$17,994,000)	\$0	(\$16,994,000)
Julio	-7,251	\$1,000,000	\$0	(\$21,753,000)	\$0	(\$20,753,000)
Agosto	-8,508	\$1,000,000	\$0	(\$25,524,000)	\$0	(\$24,524,000)
Septiembre	-9,757	\$1,000,000	\$0	(\$29,271,000)	\$0	(\$28,271,000)
Octubre	-10,597	\$1,000,000	\$0	(\$31,791,000)	\$0	(\$30,791,000)
Noviembre	-11,567	\$1,000,000	\$0	(\$34,701,000)	\$0	(\$33,701,000)
Diciembre	-12,608	\$1,000,000	\$0	(\$37,824,000)	\$0	(\$36,824,000)

Costo Total	(\$228,730,000)
Costo Unitario Promedio	(\$7,942)

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	42.27%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.44%
Colchón de capacidad	57.73%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	48.7 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0