



Estudiante	CRISTIAN ANDRES OSPINA GIRON (candrospina)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-595	\$1,425,000	\$1,500,000	(\$1,785,000)	\$10,000	\$1,150,000
Febrero	-1,286	\$1,425,000	\$0	(\$3,858,000)	\$10,000	(\$2,423,000)
Marzo	-2,052	\$1,425,000	\$0	(\$6,156,000)	\$10,000	(\$4,721,000)
Abril	-2,870	\$1,425,000	\$0	(\$8,610,000)	\$10,000	(\$7,175,000)
Mayo	-3,762	\$1,425,000	\$0	(\$11,286,000)	\$10,000	(\$9,851,000)
Junio	-4,704	\$1,425,000	\$0	(\$14,112,000)	\$10,000	(\$12,677,000)
Julio	-5,705	\$1,425,000	\$0	(\$17,115,000)	\$10,000	(\$15,680,000)
Agosto	-6,729	\$1,425,000	\$0	(\$20,187,000)	\$10,000	(\$18,752,000)
Septiembre	-7,812	\$1,425,000	\$0	(\$23,436,000)	\$10,000	(\$22,001,000)
Octubre	-8,940	\$1,425,000	\$0	(\$26,820,000)	\$10,000	(\$25,385,000)
Noviembre	-10,126	\$1,425,000	\$0	(\$30,378,000)	\$10,000	(\$28,943,000)
Diciembre	-11,392	\$1,425,000	\$0	(\$34,176,000)	\$10,000	(\$32,741,000)

Costo Total	(\$179,199,000)
Costo Unitario Promedio	(\$6,222)

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	453.72%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	429.84%
Colchón de capacidad	-353.72%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Miércoles 08:00
Tiempo de flujo promedio	7 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0