



Estudiante	Nieva Ramirez John Alexander (jonievar)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,502	\$2,320,000	\$1,050,000	\$6,255,000	\$0	\$9,625,000
Febrero	4,964	\$2,320,000	\$0	\$12,410,000	\$0	\$14,730,000
Marzo	7,426	\$2,320,000	\$0	\$18,565,000	\$0	\$20,885,000
Abril	9,888	\$2,320,000	\$0	\$24,720,000	\$0	\$27,040,000
Mayo	12,350	\$2,320,000	\$0	\$30,875,000	\$0	\$33,195,000
Junio	14,812	\$2,320,000	\$0	\$37,030,000	\$0	\$39,350,000
Julio	17,274	\$2,320,000	\$0	\$43,185,000	\$0	\$45,505,000
Agosto	19,736	\$2,320,000	\$0	\$49,340,000	\$0	\$51,660,000
Septiembre	22,198	\$2,320,000	\$0	\$55,495,000	\$0	\$57,815,000
Octubre	24,660	\$2,320,000	\$0	\$61,650,000	\$0	\$63,970,000
Noviembre	27,122	\$2,320,000	\$0	\$67,805,000	\$0	\$70,125,000
Diciembre	29,584	\$2,320,000	\$0	\$73,960,000	\$0	\$76,280,000

Costo Total	\$510,180,000
Costo Unitario Promedio	\$7,085

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	62.37%
-------------------------------------	--------



Tasa de eficiencia de la capacidad	59.52%
Colchón de capacidad	37.63%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	33.1 Horas
Retardo	52 Horas
Tardanza media	10.1 Horas
Tardanza ponderada	203