

Estudiante	FRANK SIDNEY GARCIA GOMEZ (fsgarcia)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	360	\$1,300,000	\$2,000,000	\$3,600,000	\$0	\$6,900,000
Febrero	657	\$1,300,000	\$0	\$6,570,000	\$0	\$7,870,000
Marzo	955	\$1,300,000	\$0	\$9,550,000	\$0	\$10,850,000
Abril	1,251	\$1,300,000	\$0	\$12,510,000	\$0	\$13,810,000
Mayo	1,510	\$1,300,000	\$0	\$15,100,000	\$0	\$16,400,000
Junio	1,781	\$1,300,000	\$0	\$17,810,000	\$0	\$19,110,000
Julio	2,062	\$1,300,000	\$0	\$20,620,000	\$0	\$21,920,000
Agosto	2,372	\$1,300,000	\$0	\$23,720,000	\$0	\$25,020,000
Septiembre	2,704	\$1,300,000	\$0	\$27,040,000	\$0	\$28,340,000
Octubre	3,039	\$1,300,000	\$0	\$30,390,000	\$0	\$31,690,000
Noviembre	3,378	\$1,300,000	\$0	\$33,780,000	\$0	\$35,080,000
Diciembre	3,721	\$1,300,000	\$0	\$37,210,000	\$0	\$38,510,000

Costo Total	\$255,500,000
Costo Unitario Promedio	\$5,914

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	49.45%
Tasa de eficiencia de la	15.08%

capacidad	
Colchón de capacidad	50.55%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Miércoles 19:00
Tiempo de flujo promedio	16.5 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0