



Estudiante	Fierro Camacho Brayan (brfierro1)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,467	\$1,160,000	\$1,500,000	\$4,401,000	\$0	\$7,061,000
Febrero	2,911	\$1,160,000	\$0	\$8,733,000	\$0	\$9,893,000
Marzo	4,355	\$1,160,000	\$0	\$13,065,000	\$0	\$14,225,000
Abril	5,799	\$1,160,000	\$0	\$17,397,000	\$0	\$18,557,000
Mayo	7,243	\$1,160,000	\$0	\$21,729,000	\$0	\$22,889,000
Junio	8,687	\$1,160,000	\$0	\$26,061,000	\$0	\$27,221,000
Julio	10,131	\$1,160,000	\$0	\$30,393,000	\$0	\$31,553,000
Agosto	11,575	\$1,160,000	\$0	\$34,725,000	\$0	\$35,885,000
Septiembre	13,019	\$1,160,000	\$0	\$39,057,000	\$0	\$40,217,000
Octubre	14,463	\$1,160,000	\$0	\$43,389,000	\$0	\$44,549,000
Noviembre	15,907	\$1,160,000	\$0	\$47,721,000	\$0	\$48,881,000
Diciembre	17,351	\$1,160,000	\$0	\$52,053,000	\$0	\$53,213,000

Costo Total	\$354,144,000
Costo Unitario Promedio	\$8,197

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	15.98%
Tasa de eficiencia de la	4.94%



capacidad	
Colchón de capacidad	84.02%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	37.2 Horas
Retardo	20 Horas
Tardanza media	9.3 Horas
Tardanza ponderada	270