



Estudiante	ANDRES FELIPE GALLEGO ESCUDERO (afelgallego)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,200	\$2,700,000	\$1,000,000	\$6,600,000	\$0	\$10,300,000
Febrero	4,526	\$2,700,000	\$0	\$13,578,000	\$0	\$16,278,000
Marzo	6,605	\$2,700,000	\$0	\$19,815,000	\$0	\$22,515,000
Abril	8,446	\$2,700,000	\$0	\$25,338,000	\$0	\$28,038,000
Mayo	10,554	\$2,700,000	\$0	\$31,662,000	\$0	\$34,362,000
Junio	13,058	\$2,700,000	\$0	\$39,174,000	\$0	\$41,874,000
Julio	15,288	\$2,700,000	\$0	\$45,864,000	\$0	\$48,564,000
Agosto	17,234	\$2,700,000	\$0	\$51,702,000	\$0	\$54,402,000
Septiembre	18,995	\$2,700,000	\$0	\$56,985,000	\$0	\$59,685,000
Octubre	20,591	\$2,700,000	\$0	\$61,773,000	\$0	\$64,473,000
Noviembre	22,168	\$2,700,000	\$0	\$66,504,000	\$0	\$69,204,000
Diciembre	24,126	\$2,700,000	\$0	\$72,378,000	\$0	\$75,078,000

Costo Total	\$524,773,000
Costo Unitario Promedio	\$7,592

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	23.52%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.21%
Colchón de capacidad	76.48%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	34.9 Horas
Retardo	48 Horas
Tardanza media	16.8 Horas
Tardanza ponderada	762