



Estudiante	EMILI STHEFANIA MENDEZ MUCHICON (esmendez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,333	\$4,050,000	\$500,000	\$9,999,000	\$0	\$14,549,000
Febrero	4,268	\$2,700,000	\$500,000	\$12,804,000	\$0	\$16,004,000
Marzo	10,062	\$5,430,000	\$600,000	\$30,186,000	\$20,000	\$36,236,000
Abril	11,008	\$2,700,000	\$1,000,000	\$33,024,000	\$0	\$36,724,000
Mayo	16,811	\$5,430,000	\$600,000	\$50,433,000	\$20,000	\$56,483,000
Junio	20,165	\$4,050,000	\$500,000	\$60,495,000	\$0	\$65,045,000
Julio	25,949	\$5,415,000	\$300,000	\$77,847,000	\$10,000	\$83,572,000
Agosto	31,695	\$5,400,000	\$0	\$95,085,000	\$0	\$100,485,000
Septiembre	35,015	\$4,050,000	\$500,000	\$105,045,000	\$0	\$109,595,000
Octubre	35,910	\$2,700,000	\$500,000	\$107,730,000	\$0	\$110,930,000
Noviembre	39,249	\$4,065,000	\$300,000	\$117,747,000	\$10,000	\$122,122,000
Diciembre	40,172	\$2,700,000	\$500,000	\$120,516,000	\$0	\$123,716,000

Costo Total	\$875,461,000
Costo Unitario Promedio	\$10,132

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	55.48%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	53.67%
Colchón de capacidad	44.52%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	44.2 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0