



Estudiante	Castro Moreno Rossy Alexandra (rocastro10)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,918	\$1,000,000	\$1,500,000	\$5,754,000	\$0	\$8,254,000
Febrero	3,814	\$1,000,000	\$0	\$11,442,000	\$0	\$12,442,000
Marzo	1,930	\$0	\$500,000	\$5,790,000	\$0	\$6,290,000
Abril	7,000	\$2,000,000	\$600,000	\$21,000,000	\$0	\$23,600,000
Mayo	4,934	\$0	\$1,000,000	\$14,802,000	\$0	\$15,802,000
Junio	10,163	\$2,000,000	\$600,000	\$30,489,000	\$0	\$33,089,000
Julio	11,836	\$1,000,000	\$500,000	\$35,508,000	\$0	\$37,008,000
Agosto	9,924	\$0	\$500,000	\$29,772,000	\$0	\$30,272,000
Septiembre	15,035	\$2,000,000	\$600,000	\$45,105,000	\$0	\$47,705,000
Octubre	12,735	\$0	\$1,000,000	\$38,205,000	\$0	\$39,205,000
Noviembre	17,768	\$2,000,000	\$600,000	\$53,304,000	\$0	\$55,904,000
Diciembre	15,741	\$0	\$1,000,000	\$47,223,000	\$0	\$48,223,000

Costo Total	\$357,794,000
Costo Unitario Promedio	\$9,035

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	26.03%
Tasa de eficiencia de la	6.26%



capacidad	
Colchón de capacidad	73.97%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	51.6 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0