



Estudiante	CHRISTIAN FERNANDO TRUJILLO SANTACRUZ (cftrujillo)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,804	\$4,095,000	\$0	\$17,412,000	\$0	\$21,507,000
Febrero	11,518	\$4,095,000	\$0	\$34,554,000	\$0	\$38,649,000
Marzo	16,763	\$4,095,000	\$0	\$50,289,000	\$0	\$54,384,000
Abril	21,538	\$4,095,000	\$0	\$64,614,000	\$0	\$68,709,000
Mayo	26,566	\$4,095,000	\$0	\$79,698,000	\$0	\$83,793,000
Junio	31,840	\$4,095,000	\$0	\$95,520,000	\$0	\$99,615,000
Julio	37,141	\$4,095,000	\$0	\$111,423,000	\$0	\$115,518,000
Agosto	42,651	\$4,095,000	\$0	\$127,953,000	\$0	\$132,048,000
Septiembre	47,793	\$4,095,000	\$0	\$143,379,000	\$0	\$147,474,000
Octubre	52,498	\$4,095,000	\$0	\$157,494,000	\$0	\$161,589,000
Noviembre	57,559	\$4,095,000	\$0	\$172,677,000	\$0	\$176,772,000
Diciembre	62,914	\$4,095,000	\$0	\$188,742,000	\$0	\$192,837,000

Costo Total	\$1,292,895,000
Costo Unitario Promedio	\$14,964

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	2651.78%
---------------------------	----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	3977.67%
Colchón de capacidad	-2551.78%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	32.6 Horas
Retardo	52 Horas
Tardanza media	9.5 Horas
Tardanza ponderada	186