



Estudiante	CRISTIAN CAMILO HURTADO GONZALEZ (cchurtado)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,437	\$3,000,000	\$0	\$22,311,000	\$0	\$25,311,000
Febrero	14,783	\$3,000,000	\$0	\$44,349,000	\$0	\$47,349,000
Marzo	22,070	\$3,000,000	\$0	\$66,210,000	\$0	\$69,210,000
Abril	29,298	\$3,000,000	\$0	\$87,894,000	\$0	\$90,894,000
Mayo	36,467	\$3,000,000	\$0	\$109,401,000	\$0	\$112,401,000
Junio	43,577	\$3,000,000	\$0	\$130,731,000	\$0	\$133,731,000
Julio	50,629	\$3,000,000	\$0	\$151,887,000	\$0	\$154,887,000
Agosto	57,622	\$3,000,000	\$0	\$172,866,000	\$0	\$175,866,000
Septiembre	64,556	\$3,000,000	\$0	\$193,668,000	\$0	\$196,668,000
Octubre	71,431	\$3,000,000	\$0	\$214,293,000	\$0	\$217,293,000
Noviembre	78,247	\$3,000,000	\$0	\$234,741,000	\$0	\$237,741,000
Diciembre	85,005	\$3,000,000	\$0	\$255,015,000	\$0	\$258,015,000

Costo Total	\$1,719,366,000
Costo Unitario Promedio	\$13,266

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.14%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.14%
Colchón de capacidad	99.86%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	23.2 Horas
Retardo	32 Horas
Tardanza media	7.9 Horas
Tardanza ponderada	199