



Estudiante	Florez Barrios Cristian David (crflorez1)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,840	\$4,065,000	\$0	\$23,520,000	\$10,000	\$27,595,000
Febrero	16,256	\$4,065,000	\$0	\$48,768,000	\$10,000	\$52,843,000
Marzo	24,772	\$4,065,000	\$0	\$74,316,000	\$10,000	\$78,391,000
Abril	32,588	\$4,065,000	\$0	\$97,764,000	\$10,000	\$101,839,000
Mayo	40,504	\$4,065,000	\$0	\$121,512,000	\$10,000	\$125,587,000
Junio	48,520	\$4,065,000	\$0	\$145,560,000	\$10,000	\$149,635,000
Julio	57,536	\$4,065,000	\$0	\$172,608,000	\$10,000	\$176,683,000
Agosto	66,352	\$4,065,000	\$0	\$199,056,000	\$10,000	\$203,131,000
Septiembre	74,669	\$4,065,000	\$0	\$224,007,000	\$20,000	\$228,092,000
Octubre	83,386	\$4,065,000	\$0	\$250,158,000	\$20,000	\$254,243,000
Noviembre	91,803	\$4,065,000	\$0	\$275,409,000	\$20,000	\$279,494,000
Diciembre	100,520	\$4,065,000	\$0	\$301,560,000	\$20,000	\$305,645,000

Costo Total	\$1,983,178,000
Costo Unitario Promedio	\$15,302

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	9766.67%
---------------------------	----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	6511.11%
Colchón de capacidad	-9666.67%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	24.9 Horas
Retardo	36 Horas
Tardanza media	9.7 Horas
Tardanza ponderada	193