



Estudiante	Salamanca Tellez Andres Leonardo (ansalamanca14)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	16,241	\$5,800,000	\$0	\$48,723,000	\$0	\$54,523,000
Febrero	32,415	\$5,800,000	\$0	\$97,245,000	\$0	\$103,045,000
Marzo	48,540	\$5,800,000	\$0	\$145,620,000	\$0	\$151,420,000
Abril	64,601	\$5,800,000	\$0	\$193,803,000	\$0	\$199,603,000
Mayo	80,598	\$5,800,000	\$0	\$241,794,000	\$0	\$247,594,000
Junio	96,544	\$5,800,000	\$0	\$289,632,000	\$0	\$295,432,000
Julio	112,420	\$5,800,000	\$0	\$337,260,000	\$0	\$343,060,000
Agosto	128,224	\$5,800,000	\$0	\$384,672,000	\$0	\$390,472,000
Septiembre	143,962	\$5,800,000	\$0	\$431,886,000	\$0	\$437,686,000
Octubre	159,644	\$5,800,000	\$0	\$478,932,000	\$0	\$484,732,000
Noviembre	175,262	\$5,800,000	\$0	\$525,786,000	\$0	\$531,586,000
Diciembre	190,810	\$5,800,000	\$0	\$572,430,000	\$0	\$578,230,000

Costo Total	\$3,817,383,000
Costo Unitario Promedio	\$17,673

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	22.77%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.41%
Colchón de capacidad	77.23%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 10:00
Tiempo de flujo promedio	15.2 Horas
Retardo	18 Horas
Tardanza media	1.8 Horas
Tardanza ponderada	72