



Estudiante	Velez Carmona Juliana Andrea (juvelezc2)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,446	\$1,344,000	\$4,000,000	\$64,460,000	\$109,960,000	\$179,764,000
Febrero	7,334	\$1,300,000	\$0	\$73,340,000	\$0	\$74,640,000
Marzo	8,233	\$1,300,000	\$0	\$82,330,000	\$0	\$83,630,000
Abril	9,143	\$1,300,000	\$0	\$91,430,000	\$0	\$92,730,000
Mayo	12,945	\$2,600,000	\$500,000	\$129,450,000	\$0	\$132,550,000
Junio	14,003	\$1,300,000	\$1,000,000	\$140,030,000	\$2,500,000	\$144,830,000
Julio	14,947	\$1,300,000	\$0	\$149,470,000	\$0	\$150,770,000
Agosto	18,782	\$2,600,000	\$500,000	\$187,820,000	\$0	\$190,920,000
Septiembre	19,749	\$1,300,000	\$1,000,000	\$197,490,000	\$0	\$199,790,000
Octubre	20,852	\$1,300,000	\$0	\$208,520,000	\$2,500,000	\$212,320,000
Noviembre	24,721	\$2,600,000	\$500,000	\$247,210,000	\$0	\$250,310,000
Diciembre	25,722	\$1,300,000	\$1,000,000	\$257,220,000	\$0	\$259,520,000

Costo Total	\$1,971,774,000
Costo Unitario Promedio	\$45,642

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	56.31%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.57%
Colchón de capacidad	43.69%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 08:00
Tiempo de flujo promedio	41.4 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0