



Estudiante	Rincon Lopez Fabian Andres (farincon4)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	33,603	\$15,080,000	\$2,400,000	\$100,809,000	\$0	\$118,289,000
Febrero	67,114	\$15,080,000	\$0	\$201,342,000	\$0	\$216,422,000
Marzo	100,559	\$15,080,000	\$0	\$301,677,000	\$0	\$316,757,000
Abril	133,938	\$15,080,000	\$0	\$401,814,000	\$0	\$416,894,000
Mayo	170,131	\$16,240,000	\$300,000	\$510,393,000	\$0	\$526,933,000
Junio	206,259	\$16,240,000	\$0	\$618,777,000	\$0	\$635,017,000
Julio	242,321	\$16,240,000	\$0	\$726,963,000	\$0	\$743,203,000
Agosto	278,317	\$16,240,000	\$0	\$834,951,000	\$0	\$851,191,000
Septiembre	317,127	\$17,400,000	\$300,000	\$951,381,000	\$0	\$969,081,000
Octubre	355,871	\$17,400,000	\$0	\$1,067,613,000	\$0	\$1,085,013,000
Noviembre	394,550	\$17,400,000	\$0	\$1,183,650,000	\$0	\$1,201,050,000
Diciembre	436,043	\$18,560,000	\$300,000	\$1,308,129,000	\$0	\$1,326,989,000

Costo Total	\$8,406,839,000
Costo Unitario Promedio	\$17,272

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	56715.89%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	16245.03%
Colchón de capacidad	-56615.89%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 22:00
Tiempo de flujo promedio	40.4 Horas
Retardo	6 Horas
Tardanza media	2.4 Horas
Tardanza ponderada	77