



Estudiante	CLAUDIA MILENA BOLIVAR CASTRO (cmibolivar)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,078	\$5,400,000	\$0	\$24,234,000	\$0	\$29,634,000
Febrero	16,120	\$5,400,000	\$0	\$48,360,000	\$0	\$53,760,000
Marzo	24,162	\$5,400,000	\$0	\$72,486,000	\$0	\$77,886,000
Abril	32,204	\$5,400,000	\$0	\$96,612,000	\$0	\$102,012,000
Mayo	40,246	\$5,400,000	\$0	\$120,738,000	\$0	\$126,138,000
Junio	48,288	\$5,400,000	\$0	\$144,864,000	\$0	\$150,264,000
Julio	56,330	\$5,400,000	\$0	\$168,990,000	\$0	\$174,390,000
Agosto	64,372	\$5,400,000	\$0	\$193,116,000	\$0	\$198,516,000
Septiembre	72,414	\$5,400,000	\$0	\$217,242,000	\$0	\$222,642,000
Octubre	80,456	\$5,400,000	\$0	\$241,368,000	\$0	\$246,768,000
Noviembre	88,498	\$5,400,000	\$0	\$265,494,000	\$0	\$270,894,000
Diciembre	96,540	\$5,400,000	\$0	\$289,620,000	\$0	\$295,020,000

Costo Total	\$1,947,924,000
Costo Unitario Promedio	\$14,090

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	772.89%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	43475%
Colchón de capacidad	-672.89%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	31 Horas
Retardo	40 Horas
Tardanza media	6.9 Horas
Tardanza ponderada	167