



Estudiante	Vela Herrera Diego Felipe (divelahe)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,983	\$4,000,000	\$500,000	\$23,949,000	\$0	\$28,449,000
Febrero	16,295	\$4,000,000	\$0	\$48,885,000	\$0	\$52,885,000
Marzo	24,184	\$4,000,000	\$0	\$72,552,000	\$0	\$76,552,000
Abril	32,010	\$4,000,000	\$0	\$96,030,000	\$0	\$100,030,000
Mayo	40,065	\$4,000,000	\$0	\$120,195,000	\$0	\$124,195,000
Junio	47,865	\$4,000,000	\$0	\$143,595,000	\$0	\$147,595,000
Julio	58,252	\$5,000,000	\$3,000,000	\$174,756,000	\$0	\$182,756,000
Agosto	68,635	\$5,000,000	\$0	\$205,905,000	\$0	\$210,905,000
Septiembre	76,968	\$4,000,000	\$500,000	\$230,904,000	\$0	\$235,404,000
Octubre	87,549	\$5,000,000	\$3,000,000	\$262,647,000	\$0	\$270,647,000
Noviembre	95,246	\$4,000,000	\$500,000	\$285,738,000	\$0	\$290,238,000
Diciembre	103,369	\$4,000,000	\$0	\$310,107,000	\$0	\$314,107,000

Costo Total	\$2,033,763,000
Costo Unitario Promedio	\$13,846

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	43.91%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	14.05%
Colchón de capacidad	56.09%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	43.5 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0