



Estudiante	Marin Velasco Cindy Johana (cimarinv)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,328	\$3,000,000	\$500,000	\$3,984,000	\$0	\$7,484,000
Febrero	1,965	\$1,500,000	\$500,000	\$5,895,000	\$0	\$7,895,000
Marzo	3,653	\$1,500,000	\$0	\$10,959,000	\$0	\$12,459,000
Abril	5,341	\$1,500,000	\$0	\$16,023,000	\$0	\$17,523,000
Mayo	7,029	\$1,500,000	\$0	\$21,087,000	\$0	\$22,587,000
Junio	8,717	\$1,500,000	\$0	\$26,151,000	\$0	\$27,651,000
Julio	10,405	\$1,500,000	\$0	\$31,215,000	\$0	\$32,715,000
Agosto	12,093	\$1,500,000	\$0	\$36,279,000	\$0	\$37,779,000
Septiembre	13,781	\$1,500,000	\$0	\$41,343,000	\$0	\$42,843,000
Octubre	15,469	\$1,500,000	\$0	\$46,407,000	\$0	\$47,907,000
Noviembre	17,157	\$1,500,000	\$0	\$51,471,000	\$0	\$52,971,000
Diciembre	18,845	\$1,500,000	\$0	\$56,535,000	\$0	\$58,035,000

Costo Total	\$367,849,000
Costo Unitario Promedio	\$11,790

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	29.81%
Tasa de eficiencia de la	7.56%



capacidad	
Colchón de capacidad	70.19%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 11:00
Tiempo de flujo promedio	39 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0