



Estudiante	Marin Lopez Joan Sebastian (jomarinl2)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,797	\$3,480,000	\$0	\$11,992,500	\$0	\$15,472,500
Febrero	9,675	\$3,480,000	\$0	\$24,187,500	\$0	\$27,667,500
Marzo	14,848	\$3,480,000	\$0	\$37,120,000	\$0	\$40,600,000
Abril	20,201	\$3,480,000	\$0	\$50,502,500	\$0	\$53,982,500
Mayo	25,646	\$3,480,000	\$0	\$64,115,000	\$0	\$67,595,000
Junio	30,851	\$3,480,000	\$0	\$77,127,500	\$0	\$80,607,500
Julio	35,542	\$3,480,000	\$0	\$88,855,000	\$0	\$92,335,000
Agosto	40,490	\$3,480,000	\$0	\$101,225,000	\$0	\$104,705,000
Septiembre	45,745	\$3,480,000	\$0	\$114,362,500	\$0	\$117,842,500
Octubre	51,119	\$3,480,000	\$0	\$127,797,500	\$0	\$131,277,500
Noviembre	56,481	\$3,480,000	\$0	\$141,202,500	\$0	\$144,682,500
Diciembre	61,658	\$3,480,000	\$0	\$154,145,000	\$0	\$157,625,000

Costo Total	\$1,034,392,500
Costo Unitario Promedio	\$11,972

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	37.08%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.97%
Colchón de capacidad	62.92%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	51.8 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0