



Estudiante	JUAN FELIPE MORA OVALLE (jfemora)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	17,873	\$10,400,000	\$1,500,000	\$32,171,400,000	\$0	\$32,183,300,000
Febrero	35,711	\$10,400,000	\$0	\$64,279,800,000	\$0	\$64,290,200,000
Marzo	53,564	\$10,400,000	\$0	\$96,415,200,000	\$0	\$96,425,600,000
Abril	71,400	\$10,400,000	\$0	\$128,520,000,000	\$0	\$128,530,400,000
Mayo	89,241	\$10,400,000	\$0	\$160,633,800,000	\$0	\$160,644,200,000
Junio	107,052	\$10,400,000	\$0	\$192,693,600,000	\$0	\$192,704,000,000
Julio	124,828	\$10,400,000	\$0	\$224,690,400,000	\$0	\$224,700,800,000
Agosto	142,606	\$10,400,000	\$0	\$256,690,800,000	\$0	\$256,701,200,000
Septiembre	160,378	\$10,400,000	\$0	\$288,680,400,000	\$0	\$288,690,800,000
Octubre	178,159	\$10,400,000	\$0	\$320,686,200,000	\$0	\$320,696,600,000
Noviembre	195,930	\$10,400,000	\$0	\$352,674,000,000	\$0	\$352,684,400,000
Diciembre	213,667	\$10,400,000	\$0	\$384,600,600,000	\$0	\$384,611,000,000

Costo Total	\$2,502,862,500,000
Costo Unitario Promedio	\$9,875,562

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	25205.45%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	7585.41%
Colchón de capacidad	-25105.45%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	39.3 Horas
Retardo	4 Horas
Tardanza media	2.2 Horas
Tardanza ponderada	39