



Estudiante	Gutierrez Rodriguez Martha Patricia (mpgutierrezrodr)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	35,750	\$20,908,000	\$6,750,000	\$89,375,000	\$0	\$117,033,000
Febrero	71,480	\$20,915,000	\$0	\$178,700,000	\$0	\$199,615,000
Marzo	107,193	\$20,880,000	\$0	\$267,982,500	\$0	\$288,862,500
Abril	142,893	\$20,880,000	\$0	\$357,232,500	\$0	\$378,112,500
Mayo	178,595	\$20,880,000	\$0	\$446,487,500	\$0	\$467,367,500
Junio	218,338	\$23,270,000	\$900,000	\$545,845,000	\$0	\$570,015,000
Julio	258,178	\$23,340,000	\$0	\$645,445,000	\$0	\$668,785,000
Agosto	297,877	\$23,200,000	\$0	\$744,692,500	\$0	\$767,892,500
Septiembre	333,552	\$20,880,000	\$700,000	\$833,880,000	\$0	\$855,460,000
Octubre	371,357	\$22,075,000	\$450,000	\$928,392,500	\$0	\$950,917,500
Noviembre	411,081	\$23,270,000	\$450,000	\$1,027,702,500	\$0	\$1,051,422,500
Diciembre	454,915	\$25,660,000	\$900,000	\$1,137,287,500	\$0	\$1,163,847,500

Costo Total	\$7,479,330,500
Costo Unitario Promedio	\$16,330

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	2756.43%
---------------------------	----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	2572.67%
Colchón de capacidad	-2656.43%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	31.2 Horas
Retardo	73 Horas
Tardanza media	14.9 Horas
Tardanza ponderada	434