



Estudiante	Zabala Franco Manuel Alejandro (mazabala9)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,052	\$5,200,000	\$0	\$9,093,600,000	\$0	\$9,098,800,000
Febrero	14,401	\$7,800,000	\$1,000,000	\$25,921,800,000	\$0	\$25,930,600,000
Marzo	23,704	\$7,800,000	\$0	\$42,667,200,000	\$0	\$42,675,000,000
Abril	32,797	\$7,800,000	\$0	\$59,034,600,000	\$0	\$59,042,400,000
Mayo	41,138	\$7,800,000	\$0	\$74,048,400,000	\$0	\$74,056,200,000
Junio	50,097	\$7,800,000	\$0	\$90,174,600,000	\$0	\$90,182,400,000
Julio	60,243	\$7,800,000	\$0	\$108,437,400,000	\$0	\$108,445,200,000
Agosto	69,994	\$7,800,000	\$0	\$125,989,200,000	\$0	\$125,997,000,000
Septiembre	79,489	\$7,800,000	\$0	\$143,080,200,000	\$0	\$143,088,000,000
Octubre	90,699	\$9,100,000	\$500,000	\$163,258,200,000	\$0	\$163,267,800,000
Noviembre	101,931	\$9,100,000	\$0	\$183,475,800,000	\$0	\$183,484,900,000
Diciembre	114,106	\$9,100,000	\$0	\$205,390,800,000	\$0	\$205,399,900,000

Costo Total	\$1,230,668,200,000
Costo Unitario Promedio	\$7,982,229

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	15190.15%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.59%
Colchón de capacidad	-15090.15%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Miércoles 21:00
Tiempo de flujo promedio	23.4 Horas
Retardo	30 Horas
Tardanza media	5.5 Horas
Tardanza ponderada	225