



Estudiante	JEISSON STEVEN GARCIA ROJAS (jstevgarcia)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,800	\$4,201,818	\$0	\$48,000,000	\$41,400,000	\$93,601,818
Febrero	9,600	\$4,201,818	\$0	\$96,000,000	\$45,900,000	\$146,101,818
Marzo	14,400	\$4,201,818	\$0	\$144,000,000	\$48,850,000	\$197,051,818
Abril	19,200	\$4,201,818	\$0	\$192,000,000	\$51,750,000	\$247,951,818
Mayo	24,000	\$4,201,818	\$0	\$240,000,000	\$54,650,000	\$298,851,818
Junio	28,800	\$4,201,818	\$0	\$288,000,000	\$57,600,000	\$349,801,818
Julio	33,600	\$4,201,818	\$0	\$336,000,000	\$60,500,000	\$400,701,818
Agosto	38,400	\$4,201,818	\$0	\$384,000,000	\$63,450,000	\$451,651,818
Septiembre	43,200	\$4,201,818	\$0	\$432,000,000	\$66,350,000	\$502,551,818
Octubre	48,000	\$4,201,818	\$0	\$480,000,000	\$69,250,000	\$553,451,818
Noviembre	52,800	\$4,201,818	\$0	\$528,000,000	\$72,200,000	\$604,401,818
Diciembre	57,600	\$4,201,818	\$0	\$576,000,000	\$75,100,000	\$655,301,818

Costo Total	\$4,501,421,816
Costo Unitario Promedio	\$52,099

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	198.3%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	32.04%
Colchón de capacidad	-98.3%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 20:00
Tiempo de flujo promedio	33.9 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0