



Estudiante	JUAN MANUEL PRIETO MARTÍNEZ (jmaprieto)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,862	\$5,000,000	\$0	\$32,586,000	\$0	\$37,586,000
Febrero	21,949	\$5,000,000	\$0	\$65,847,000	\$0	\$70,847,000
Marzo	31,890	\$5,000,000	\$0	\$95,670,000	\$0	\$100,670,000
Abril	41,666	\$5,000,000	\$0	\$124,998,000	\$0	\$129,998,000
Mayo	51,516	\$5,000,000	\$0	\$154,548,000	\$0	\$159,548,000
Junio	63,653	\$5,000,000	\$0	\$190,959,000	\$0	\$195,959,000
Julio	73,483	\$5,000,000	\$0	\$220,449,000	\$0	\$225,449,000
Agosto	83,238	\$5,000,000	\$0	\$249,714,000	\$0	\$254,714,000
Septiembre	93,016	\$5,000,000	\$0	\$279,048,000	\$0	\$284,048,000
Octubre	104,903	\$5,000,000	\$0	\$314,709,000	\$0	\$319,709,000
Noviembre	114,603	\$5,000,000	\$0	\$343,809,000	\$0	\$348,809,000
Diciembre	124,280	\$5,000,000	\$0	\$372,840,000	\$0	\$377,840,000

Costo Total	\$2,505,177,000
Costo Unitario Promedio	\$14,497

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	11.81%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.58%
Colchón de capacidad	88.19%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 22:00
Tiempo de flujo promedio	24.9 Horas
Retardo	55 Horas
Tardanza media	11.1 Horas
Tardanza ponderada	238