



Estudiante	PAULA LIZZETH CRISTANCHO GARCÍA (pcristancho)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,508	\$4,050,000	\$0	\$19,524,000	\$0	\$23,574,000
Febrero	12,719	\$4,050,000	\$0	\$38,157,000	\$0	\$42,207,000
Marzo	18,763	\$4,050,000	\$0	\$56,289,000	\$0	\$60,339,000
Abril	24,687	\$4,050,000	\$0	\$74,061,000	\$0	\$78,111,000
Mayo	30,550	\$4,050,000	\$0	\$91,650,000	\$0	\$95,700,000
Junio	36,343	\$4,050,000	\$0	\$109,029,000	\$0	\$113,079,000
Julio	42,075	\$4,050,000	\$0	\$126,225,000	\$0	\$130,275,000
Agosto	47,759	\$4,050,000	\$0	\$143,277,000	\$0	\$147,327,000
Septiembre	53,379	\$4,050,000	\$0	\$160,137,000	\$0	\$164,187,000
Octubre	58,919	\$4,050,000	\$0	\$176,757,000	\$0	\$180,807,000
Noviembre	64,391	\$4,050,000	\$0	\$193,173,000	\$0	\$197,223,000
Diciembre	69,809	\$4,050,000	\$0	\$209,427,000	\$0	\$213,477,000

Costo Total	\$1,446,306,000
Costo Unitario Promedio	\$13,949

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	19.72%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	19.63%
Colchón de capacidad	80.28%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	31.9 Horas
Retardo	18 Horas
Tardanza media	5.5 Horas
Tardanza ponderada	189