



Estudiante	YURI ALEJANDRA RODRIGUEZ RODRIGUEZ (yalejanrodriguez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,791	\$5,400,000	\$0	\$26,373,000	\$0	\$31,773,000
Febrero	19,981	\$6,750,000	\$300,000	\$59,943,000	\$0	\$66,993,000
Marzo	30,918	\$6,750,000	\$0	\$92,754,000	\$0	\$99,504,000
Abril	41,794	\$6,750,000	\$0	\$125,382,000	\$0	\$132,132,000
Mayo	50,342	\$5,400,000	\$500,000	\$151,026,000	\$0	\$156,926,000
Junio	56,435	\$4,050,000	\$500,000	\$169,305,000	\$0	\$173,855,000
Julio	52,800	\$0	\$1,500,000	\$158,400,000	\$0	\$159,900,000
Agosto	48,869	\$0	\$0	\$146,607,000	\$0	\$146,607,000
Septiembre	45,413	\$0	\$0	\$136,239,000	\$0	\$136,239,000
Octubre	41,736	\$0	\$0	\$125,208,000	\$0	\$125,208,000
Noviembre	38,006	\$0	\$0	\$114,018,000	\$0	\$114,018,000
Diciembre	33,727	\$0	\$0	\$101,181,000	\$0	\$101,181,000

Costo Total	\$1,444,336,000
Costo Unitario Promedio	\$19,288

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	10.78%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.31%
Colchón de capacidad	89.22%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	30.5 Horas
Retardo	29 Horas
Tardanza media	5.9 Horas
Tardanza ponderada	196