



Estudiante	LUIS DAVID MONSALVE ORREGO (ldamonsalve)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	14,795	\$8,100,000	\$600,000	\$44,385,000	\$0	\$53,085,000
Febrero	29,168	\$8,100,000	\$0	\$87,504,000	\$0	\$95,604,000
Marzo	43,424	\$8,100,000	\$0	\$130,272,000	\$0	\$138,372,000
Abril	57,393	\$8,100,000	\$0	\$172,179,000	\$0	\$180,279,000
Mayo	71,029	\$8,100,000	\$0	\$213,087,000	\$0	\$221,187,000
Junio	84,450	\$8,100,000	\$0	\$253,350,000	\$0	\$261,450,000
Julio	97,991	\$8,100,000	\$0	\$293,973,000	\$0	\$302,073,000
Agosto	111,433	\$8,100,000	\$0	\$334,299,000	\$0	\$342,399,000
Septiembre	124,926	\$8,100,000	\$0	\$374,778,000	\$0	\$382,878,000
Octubre	138,304	\$8,100,000	\$0	\$414,912,000	\$0	\$423,012,000
Noviembre	151,834	\$8,100,000	\$0	\$455,502,000	\$0	\$463,602,000
Diciembre	165,487	\$8,100,000	\$0	\$496,461,000	\$0	\$504,561,000

Costo Total	\$3,368,502,000
Costo Unitario Promedio	\$16,244

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	102.84%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	102.84%
Colchón de capacidad	-2.84%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 08:00
Tiempo de flujo promedio	18.4 Horas
Retardo	45 Horas
Tardanza media	5.1 Horas
Tardanza ponderada	198