



Estudiante	Luque Soler Carlos Herney (chluques)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,157	\$5,400,000	\$0	\$24,471,000	\$0	\$29,871,000
Febrero	16,233	\$5,400,000	\$0	\$48,699,000	\$0	\$54,099,000
Marzo	24,254	\$5,400,000	\$0	\$72,762,000	\$0	\$78,162,000
Abril	32,221	\$5,400,000	\$0	\$96,663,000	\$0	\$102,063,000
Mayo	40,133	\$5,400,000	\$0	\$120,399,000	\$0	\$125,799,000
Junio	47,990	\$5,400,000	\$0	\$143,970,000	\$0	\$149,370,000
Julio	55,792	\$5,400,000	\$0	\$167,376,000	\$0	\$172,776,000
Agosto	63,539	\$5,400,000	\$0	\$190,617,000	\$0	\$196,017,000
Septiembre	71,232	\$5,400,000	\$0	\$213,696,000	\$0	\$219,096,000
Octubre	78,870	\$5,400,000	\$0	\$236,610,000	\$0	\$242,010,000
Noviembre	86,453	\$5,400,000	\$0	\$259,359,000	\$0	\$264,759,000
Diciembre	93,981	\$5,400,000	\$0	\$281,943,000	\$0	\$287,343,000

Costo Total	\$1,921,365,000
Costo Unitario Promedio	\$13,898

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	56.92%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.02%
Colchón de capacidad	43.08%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	32.4 Horas
Retardo	59 Horas
Tardanza media	21.9 Horas
Tardanza ponderada	597