



Estudiante	Pacheco Cardenas Luis Carlos (lcpacheco)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,756	\$2,700,000	\$500,000	\$11,268,000	\$0	\$14,468,000
Febrero	7,475	\$2,700,000	\$0	\$22,425,000	\$0	\$25,125,000
Marzo	11,194	\$2,700,000	\$0	\$33,582,000	\$0	\$36,282,000
Abril	14,913	\$2,700,000	\$0	\$44,739,000	\$0	\$47,439,000
Mayo	18,632	\$2,700,000	\$0	\$55,896,000	\$0	\$58,596,000
Junio	22,351	\$2,700,000	\$0	\$67,053,000	\$0	\$69,753,000
Julio	26,070	\$2,700,000	\$0	\$78,210,000	\$0	\$80,910,000
Agosto	29,789	\$2,700,000	\$0	\$89,367,000	\$0	\$92,067,000
Septiembre	33,508	\$2,700,000	\$0	\$100,524,000	\$0	\$103,224,000
Octubre	37,227	\$2,700,000	\$0	\$111,681,000	\$0	\$114,381,000
Noviembre	40,946	\$2,700,000	\$0	\$122,838,000	\$0	\$125,538,000
Diciembre	44,665	\$2,700,000	\$0	\$133,995,000	\$0	\$136,695,000

Costo Total	\$904,478,000
Costo Unitario Promedio	\$10,468

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	38.4%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.63%
Colchón de capacidad	61.6%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	31.3 Horas
Retardo	68 Horas
Tardanza media	8.3 Horas
Tardanza ponderada	355