



Estudiante	DAVID CAMILO GARNICA ESCOBAR (DGARNICA)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	14,280	\$5,400,000	\$0	\$42,840,000	\$0	\$48,240,000
Febrero	28,636	\$5,400,000	\$0	\$85,908,000	\$0	\$91,308,000
Marzo	46,534	\$6,750,000	\$300,000	\$139,602,000	\$10,000	\$146,662,000
Abril	60,876	\$5,400,000	\$500,000	\$182,628,000	\$0	\$188,528,000
Mayo	75,236	\$5,400,000	\$0	\$225,708,000	\$0	\$231,108,000
Junio	93,168	\$6,750,000	\$300,000	\$279,504,000	\$10,000	\$286,564,000
Julio	111,101	\$6,750,000	\$0	\$333,303,000	\$10,000	\$340,063,000
Agosto	125,484	\$5,400,000	\$500,000	\$376,452,000	\$0	\$382,352,000
Septiembre	139,744	\$5,400,000	\$0	\$419,232,000	\$0	\$424,632,000
Octubre	157,737	\$6,750,000	\$300,000	\$473,211,000	\$10,000	\$480,271,000
Noviembre	175,695	\$6,750,000	\$0	\$527,085,000	\$10,000	\$533,845,000
Diciembre	197,239	\$8,100,000	\$300,000	\$591,717,000	\$20,000	\$600,137,000

Costo Total	\$3,753,710,000
Costo Unitario Promedio	\$18,958

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.03%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.04%
Colchón de capacidad	99.97%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 11:00
Tiempo de flujo promedio	26.3 Horas
Retardo	40 Horas
Tardanza media	8.1 Horas
Tardanza ponderada	262