



Estudiante	DIDIER ARLES MARTINEZ MARTINEZ (darmartinez)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,637	\$5,400,000	\$0	\$16,911,000	\$0	\$22,311,000
Febrero	12,237	\$5,400,000	\$0	\$36,711,000	\$0	\$42,111,000
Marzo	17,337	\$5,400,000	\$0	\$52,011,000	\$0	\$57,411,000
Abril	26,337	\$6,750,000	\$300,000	\$79,011,000	\$0	\$86,061,000
Mayo	33,937	\$5,400,000	\$500,000	\$101,811,000	\$0	\$107,711,000
Junio	42,437	\$6,750,000	\$300,000	\$127,311,000	\$0	\$134,361,000
Julio	47,537	\$5,400,000	\$500,000	\$142,611,000	\$0	\$148,511,000
Agosto	56,537	\$6,750,000	\$300,000	\$169,611,000	\$0	\$176,661,000
Septiembre	61,637	\$5,400,000	\$500,000	\$184,911,000	\$0	\$190,811,000
Octubre	69,637	\$6,750,000	\$300,000	\$208,911,000	\$0	\$215,961,000
Noviembre	74,737	\$5,400,000	\$500,000	\$224,211,000	\$0	\$230,111,000
Diciembre	81,737	\$6,750,000	\$300,000	\$245,211,000	\$0	\$252,261,000

Costo Total	\$1,664,282,000
Costo Unitario Promedio	\$13,083

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.99%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.01%
Colchón de capacidad	99.01%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	31 Horas
Retardo	34 Horas
Tardanza media	4.3 Horas
Tardanza ponderada	166