



Estudiante	KARINA DIAZ SANCHEZ (KDIAZS)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	16,183	\$5,120,000	\$0	\$48,549,000	\$10,000	\$53,679,000
Febrero	32,410	\$5,000,000	\$0	\$97,230,000	\$0	\$102,230,000
Marzo	48,546	\$5,120,000	\$0	\$145,638,000	\$10,000	\$150,768,000
Abril	64,350	\$5,120,000	\$0	\$193,050,000	\$10,000	\$198,180,000
Mayo	80,124	\$5,000,000	\$0	\$240,372,000	\$0	\$245,372,000
Junio	95,983	\$5,000,000	\$0	\$287,949,000	\$0	\$292,949,000
Julio	112,071	\$5,000,000	\$0	\$336,213,000	\$0	\$341,213,000
Agosto	128,522	\$5,120,000	\$0	\$385,566,000	\$10,000	\$390,696,000
Septiembre	144,639	\$5,000,000	\$0	\$433,917,000	\$0	\$438,917,000
Octubre	160,312	\$5,000,000	\$0	\$480,936,000	\$0	\$485,936,000
Noviembre	176,248	\$5,120,000	\$0	\$528,744,000	\$10,000	\$533,874,000
Diciembre	192,244	\$5,120,000	\$0	\$576,732,000	\$10,000	\$581,862,000

Costo Total	\$3,815,676,000
Costo Unitario Promedio	\$17,665

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	19.06%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	19.15%
Colchón de capacidad	80.94%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	40.8 Horas
Retardo	33 Horas
Tardanza media	16.3 Horas
Tardanza ponderada	563