



Estudiante	KELTOM DANIEL REYES MONTAÑO (kreyes)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,660	\$4,000,000	\$0	\$31,980,000	\$0	\$35,980,000
Febrero	21,224	\$4,000,000	\$0	\$63,672,000	\$0	\$67,672,000
Marzo	31,724	\$4,000,000	\$0	\$95,172,000	\$0	\$99,172,000
Abril	42,160	\$4,000,000	\$0	\$126,480,000	\$0	\$130,480,000
Mayo	52,532	\$4,000,000	\$0	\$157,596,000	\$0	\$161,596,000
Junio	62,840	\$4,000,000	\$0	\$188,520,000	\$0	\$192,520,000
Julio	73,084	\$4,000,000	\$0	\$219,252,000	\$0	\$223,252,000
Agosto	83,264	\$4,000,000	\$0	\$249,792,000	\$0	\$253,792,000
Septiembre	93,380	\$4,000,000	\$0	\$280,140,000	\$0	\$284,140,000
Octubre	103,432	\$4,000,000	\$0	\$310,296,000	\$0	\$314,296,000
Noviembre	113,420	\$4,000,000	\$0	\$340,260,000	\$0	\$344,260,000
Diciembre	123,344	\$4,000,000	\$0	\$370,032,000	\$0	\$374,032,000

Costo Total	\$2,481,192,000
Costo Unitario Promedio	\$14,358

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	45.55%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.98%
Colchón de capacidad	54.45%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	42.5 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0