



Estudiante	YEISSON ESTIVEN CARVAJAL ARBOLEDA (yescarvajal)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-27,254	\$0	\$2,500,000	(\$81,762,000)	\$0	(\$79,262,000)
Febrero	-54,528	\$0	\$0	(\$163,584,000)	\$0	(\$163,584,000)
Marzo	-81,802	\$0	\$0	(\$245,406,000)	\$0	(\$245,406,000)
Abril	-103,543	\$0	\$0	(\$310,629,000)	\$0	(\$310,629,000)
Mayo	-126,005	\$0	\$0	(\$378,015,000)	\$0	(\$378,015,000)
Junio	-149,172	\$0	\$0	(\$447,516,000)	\$0	(\$447,516,000)
Julio	-173,028	\$0	\$0	(\$519,084,000)	\$0	(\$519,084,000)
Agosto	-195,138	\$1,000,000	\$300,000	(\$585,414,000)	\$0	(\$584,114,000)
Septiembre	-220,358	\$0	\$500,000	(\$661,074,000)	\$0	(\$660,574,000)
Octubre	-246,329	\$0	\$0	(\$738,987,000)	\$0	(\$738,987,000)
Noviembre	-272,978	\$0	\$0	(\$818,934,000)	\$0	(\$818,934,000)
Diciembre	-300,252	\$0	\$0	(\$900,756,000)	\$0	(\$900,756,000)

Costo Total	(\$5,846,861,000)
Costo Unitario Promedio	(\$2,436,192)

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	3026.72%
---------------------------	----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	420.38%
Colchón de capacidad	-2926.72%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	44.1 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0