



Estudiante	Cardona Roger (rocardona2)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,558	\$4,000,000	\$0	\$22,674,000	\$0	\$26,674,000
Febrero	15,098	\$4,000,000	\$0	\$45,294,000	\$0	\$49,294,000
Marzo	25,027	\$5,000,000	\$300,000	\$75,081,000	\$0	\$80,381,000
Abril	32,534	\$4,000,000	\$500,000	\$97,602,000	\$0	\$102,102,000
Mayo	40,041	\$4,000,000	\$0	\$120,123,000	\$0	\$124,123,000
Junio	49,603	\$4,000,000	\$0	\$148,809,000	\$0	\$152,809,000
Julio	57,131	\$4,000,000	\$0	\$171,393,000	\$0	\$175,393,000
Agosto	64,659	\$4,000,000	\$0	\$193,977,000	\$0	\$197,977,000
Septiembre	72,180	\$4,000,000	\$0	\$216,540,000	\$0	\$220,540,000
Octubre	79,681	\$4,000,000	\$0	\$239,043,000	\$0	\$243,043,000
Noviembre	87,183	\$4,000,000	\$0	\$261,549,000	\$0	\$265,549,000
Diciembre	94,705	\$4,000,000	\$0	\$284,115,000	\$0	\$288,115,000

Costo Total	\$1,926,000,000
Costo Unitario Promedio	\$16,377

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	26.41%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	52.29%
Colchón de capacidad	73.59%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 08:00
Tiempo de flujo promedio	29 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0