



Estudiante	Ramirez Sarrazola Mauricio Antonio (maramirez82)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,114	\$2,000,000	\$500,000	\$12,342,000	\$0	\$14,842,000
Febrero	8,356	\$2,000,000	\$0	\$25,068,000	\$0	\$27,068,000
Marzo	12,442	\$2,000,000	\$0	\$37,326,000	\$0	\$39,326,000
Abril	15,962	\$2,000,000	\$0	\$47,886,000	\$0	\$49,886,000
Mayo	19,488	\$2,000,000	\$0	\$58,464,000	\$0	\$60,464,000
Junio	23,439	\$2,000,000	\$0	\$70,317,000	\$0	\$72,317,000
Julio	27,503	\$2,000,000	\$0	\$82,509,000	\$0	\$84,509,000
Agosto	28,948	\$1,000,000	\$500,000	\$86,844,000	\$0	\$88,344,000
Septiembre	33,196	\$2,000,000	\$3,000,000	\$99,588,000	\$0	\$104,588,000
Octubre	36,868	\$2,000,000	\$0	\$110,604,000	\$0	\$112,604,000
Noviembre	40,380	\$2,000,000	\$0	\$121,140,000	\$0	\$123,140,000
Diciembre	44,324	\$2,000,000	\$0	\$132,972,000	\$0	\$134,972,000

Costo Total	\$912,060,000
Costo Unitario Promedio	\$13,769

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	34.7%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.47%
Colchón de capacidad	65.3%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	40.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0