



Estudiante	SEBASTIAN ALBERTO CARDONA CARDONA (salcardona)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,890	\$4,640,000	\$300,000	\$32,670,000	\$0	\$37,610,000
Febrero	21,413	\$4,640,000	\$0	\$64,239,000	\$0	\$68,879,000
Marzo	32,694	\$4,640,000	\$0	\$98,082,000	\$0	\$102,722,000
Abril	43,277	\$4,640,000	\$0	\$129,831,000	\$0	\$134,471,000
Mayo	54,925	\$4,640,000	\$0	\$164,775,000	\$0	\$169,415,000
Junio	66,059	\$4,640,000	\$0	\$198,177,000	\$0	\$202,817,000
Julio	76,708	\$4,640,000	\$0	\$230,124,000	\$0	\$234,764,000
Agosto	86,853	\$4,640,000	\$0	\$260,559,000	\$0	\$265,199,000
Septiembre	98,763	\$4,640,000	\$0	\$296,289,000	\$0	\$300,929,000
Octubre	109,988	\$4,640,000	\$0	\$329,964,000	\$0	\$334,604,000
Noviembre	120,666	\$4,640,000	\$0	\$361,998,000	\$0	\$366,638,000
Diciembre	131,597	\$4,640,000	\$0	\$394,791,000	\$0	\$399,431,000

Costo Total	\$2,617,479,000
Costo Unitario Promedio	\$15,147

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	597.55%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	548.76%
Colchón de capacidad	-497.55%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Lunes 06:00
Tiempo de flujo promedio	-0.8 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0