

Estudiante	VICTOR ALFONSO CONTRERAS SUAREZ (valfcontreras)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,627	\$4,050,000	\$0	\$10,881,000	\$0	\$14,931,000
Febrero	7,232	\$4,050,000	\$0	\$21,696,000	\$0	\$25,746,000
Marzo	10,837	\$4,050,000	\$0	\$32,511,000	\$0	\$36,561,000
Abril	14,442	\$4,050,000	\$0	\$43,326,000	\$0	\$47,376,000
Mayo	18,047	\$4,050,000	\$0	\$54,141,000	\$0	\$58,191,000
Junio	21,652	\$4,050,000	\$0	\$64,956,000	\$0	\$69,006,000
Julio	25,257	\$4,050,000	\$0	\$75,771,000	\$0	\$79,821,000
Agosto	28,862	\$4,050,000	\$0	\$86,586,000	\$0	\$90,636,000
Septiembre	32,467	\$4,050,000	\$0	\$97,401,000	\$0	\$101,451,000
Octubre	36,072	\$4,050,000	\$0	\$108,216,000	\$0	\$112,266,000
Noviembre	39,677	\$4,050,000	\$0	\$119,031,000	\$0	\$123,081,000
Diciembre	43,282	\$4,050,000	\$0	\$129,846,000	\$0	\$133,896,000

Costo Total	\$892,962,000
Costo Unitario Promedio	\$10,335

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	59.1%
---------------------------	-------

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.92%
Colchón de capacidad	40.9%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	53.8 Horas
Retardo	33 Horas
Tardanza media	3.3 Horas
Tardanza ponderada	33