



Estudiante	PAULA ANDREA RIAÑO SUAREZ (pariano)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,371	\$3,000,000	\$0	\$25,113,000	\$0	\$28,113,000
Febrero	16,818	\$3,000,000	\$0	\$50,454,000	\$0	\$53,454,000
Marzo	25,572	\$3,000,000	\$0	\$76,716,000	\$0	\$79,716,000
Abril	34,471	\$3,000,000	\$0	\$103,413,000	\$0	\$106,413,000
Mayo	43,641	\$3,000,000	\$0	\$130,923,000	\$0	\$133,923,000
Junio	52,436	\$3,000,000	\$0	\$157,308,000	\$0	\$160,308,000
Julio	60,805	\$3,000,000	\$0	\$182,415,000	\$0	\$185,415,000
Agosto	69,323	\$3,000,000	\$0	\$207,969,000	\$0	\$210,969,000
Septiembre	78,046	\$3,000,000	\$0	\$234,138,000	\$0	\$237,138,000
Octubre	87,011	\$3,000,000	\$0	\$261,033,000	\$0	\$264,033,000
Noviembre	96,133	\$3,000,000	\$0	\$288,399,000	\$0	\$291,399,000
Diciembre	104,856	\$3,000,000	\$0	\$314,568,000	\$0	\$317,568,000

Costo Total	\$2,068,449,000
Costo Unitario Promedio	\$15,960

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.38%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.8%
Colchón de capacidad	99.62%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 07:00
Tiempo de flujo promedio	23.5 Horas
Retardo	27 Horas
Tardanza media	6.1 Horas
Tardanza ponderada	149