



Estudiante	YAZMIN URIBE TORO (yuribet)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,081	\$4,500,000	\$500,000	\$27,243,000	\$0	\$32,243,000
Febrero	14,002	\$3,000,000	\$500,000	\$42,006,000	\$0	\$45,506,000
Marzo	22,213	\$4,500,000	\$3,000,000	\$66,639,000	\$0	\$74,139,000
Abril	31,183	\$4,500,000	\$0	\$93,549,000	\$0	\$98,049,000
Mayo	36,787	\$3,000,000	\$500,000	\$110,361,000	\$0	\$113,861,000
Junio	41,898	\$3,000,000	\$0	\$125,694,000	\$0	\$128,694,000
Julio	50,958	\$4,500,000	\$3,000,000	\$152,874,000	\$0	\$160,374,000
Agosto	55,878	\$3,000,000	\$500,000	\$167,634,000	\$0	\$171,134,000
Septiembre	64,088	\$4,500,000	\$3,000,000	\$192,264,000	\$0	\$199,764,000
Octubre	69,457	\$3,000,000	\$500,000	\$208,371,000	\$0	\$211,871,000
Noviembre	75,060	\$3,000,000	\$0	\$225,180,000	\$0	\$228,180,000
Diciembre	83,770	\$4,500,000	\$3,000,000	\$251,310,000	\$0	\$258,810,000

Costo Total	\$1,722,625,000
Costo Unitario Promedio	\$15,950

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	15.68%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.62%
Colchón de capacidad	84.32%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	50.9 Horas
Retardo	4 Horas
Tardanza media	0.4 Horas
Tardanza ponderada	20