



Estudiante	JORGE IVAN RUIZ ALVAREZ (JIRUIZ)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,196	\$2,700,000	\$500,000	\$12,588,000	\$0	\$15,788,000
Febrero	7,606	\$2,700,000	\$0	\$22,818,000	\$0	\$25,518,000
Marzo	13,439	\$4,050,000	\$300,000	\$40,317,000	\$0	\$44,667,000
Abril	17,255	\$2,700,000	\$500,000	\$51,765,000	\$0	\$54,965,000
Mayo	21,283	\$2,700,000	\$0	\$63,849,000	\$0	\$66,549,000
Junio	25,059	\$2,700,000	\$0	\$75,177,000	\$0	\$77,877,000
Julio	29,335	\$2,700,000	\$0	\$88,005,000	\$0	\$90,705,000
Agosto	35,577	\$4,050,000	\$300,000	\$106,731,000	\$0	\$111,081,000
Septiembre	41,355	\$4,050,000	\$0	\$124,065,000	\$0	\$128,115,000
Octubre	45,278	\$2,700,000	\$500,000	\$135,834,000	\$0	\$139,034,000
Noviembre	49,469	\$2,700,000	\$0	\$148,407,000	\$0	\$151,107,000
Diciembre	53,209	\$2,700,000	\$0	\$159,627,000	\$0	\$162,327,000

Costo Total	\$1,067,733,000
Costo Unitario Promedio	\$13,731

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	24.32%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	23.74%
Colchón de capacidad	75.68%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	39.4 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0