



Estudiante	JAVIER RICARDO SANTOS GARCIA (JSANTOS)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,674	\$3,000,000	\$500,000	\$14,022,000	\$0	\$17,522,000
Febrero	9,260	\$3,000,000	\$0	\$27,780,000	\$0	\$30,780,000
Marzo	11,382	\$2,000,000	\$500,000	\$34,146,000	\$0	\$36,646,000
Abril	13,422	\$2,000,000	\$0	\$40,266,000	\$0	\$42,266,000
Mayo	17,772	\$3,000,000	\$300,000	\$53,316,000	\$0	\$56,616,000
Junio	19,635	\$2,000,000	\$500,000	\$58,905,000	\$0	\$61,405,000
Julio	21,414	\$2,000,000	\$0	\$64,242,000	\$0	\$66,242,000
Agosto	25,514	\$3,000,000	\$300,000	\$76,542,000	\$0	\$79,842,000
Septiembre	29,544	\$3,000,000	\$0	\$88,632,000	\$0	\$91,632,000
Octubre	33,492	\$3,000,000	\$0	\$100,476,000	\$0	\$103,476,000
Noviembre	34,954	\$2,000,000	\$500,000	\$104,862,000	\$0	\$107,362,000
Diciembre	38,723	\$3,000,000	\$300,000	\$116,169,000	\$0	\$119,469,000

Costo Total	\$813,258,000
Costo Unitario Promedio	\$10,930

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	39.37%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.23%
Colchón de capacidad	60.63%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	39.2 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0