



Estudiante	ROSA ALEJANDRA CANCHILA RIVERA (RCANCHILA)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,708	\$2,601,212	\$1,000,000	\$37,080,000	\$0	\$40,681,212
Febrero	3,724	\$1,300,606	\$500,000	\$37,240,000	\$0	\$39,040,606
Marzo	3,679	\$1,300,606	\$0	\$36,790,000	\$0	\$38,090,606
Abril	3,573	\$1,300,606	\$0	\$35,730,000	\$0	\$37,030,606
Mayo	3,406	\$1,300,606	\$0	\$34,060,000	\$0	\$35,360,606
Junio	3,178	\$1,300,606	\$0	\$31,780,000	\$0	\$33,080,606
Julio	2,890	\$1,300,606	\$0	\$28,900,000	\$0	\$30,200,606
Agosto	2,541	\$1,300,606	\$0	\$25,410,000	\$0	\$26,710,606
Septiembre	2,131	\$1,300,606	\$0	\$21,310,000	\$0	\$22,610,606
Octubre	1,660	\$1,300,606	\$0	\$16,600,000	\$0	\$17,900,606
Noviembre	1,128	\$1,300,606	\$0	\$11,280,000	\$0	\$12,580,606
Diciembre	4,135	\$2,601,212	\$1,000,000	\$41,350,000	\$0	\$44,951,212

Costo Total	\$378,238,484
Costo Unitario Promedio	\$7,504

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	12.03%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.95%
Colchón de capacidad	87.97%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 09:00
Tiempo de flujo promedio	32 Horas
Retardo	67 Horas
Tardanza media	23.6 Horas
Tardanza ponderada	752