



Estudiante	Ochoa Ariza Leditz Gisela (leochoaa1)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	222	\$1,160,000	\$1,400,000	\$555,000	\$0	\$3,115,000
Febrero	1,631	\$2,320,000	\$450,000	\$4,077,500	\$0	\$6,847,500
Marzo	671	\$1,160,000	\$350,000	\$1,677,500	\$0	\$3,187,500
Abril	414	\$1,160,000	\$0	\$1,035,000	\$0	\$2,195,000
Mayo	1,435	\$2,320,000	\$450,000	\$3,587,500	\$0	\$6,357,500
Junio	1,505	\$1,160,000	\$350,000	\$3,762,500	\$0	\$5,272,500
Julio	1,683	\$1,160,000	\$0	\$4,207,500	\$0	\$5,367,500
Agosto	4,550	\$3,480,000	\$900,000	\$11,375,000	\$0	\$15,755,000
Septiembre	3,365	\$1,160,000	\$700,000	\$8,412,500	\$0	\$10,272,500
Octubre	4,592	\$2,320,000	\$450,000	\$11,480,000	\$0	\$14,250,000
Noviembre	3,864	\$1,160,000	\$350,000	\$9,660,000	\$0	\$11,170,000
Diciembre	3,832	\$1,160,000	\$0	\$9,580,000	\$0	\$10,740,000

Costo Total	\$94,530,000
Costo Unitario Promedio	\$3,475

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.64%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.69%
Colchón de capacidad	67.36%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 14:00
Tiempo de flujo promedio	37.4 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0