



Estudiante	XIMENA FAISULI VILLABON ROMERO (XVILLABON)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	152	\$1,160,000	\$1,500,000	\$456,000	\$0	\$3,116,000
Febrero	243	\$1,160,000	\$0	\$729,000	\$0	\$1,889,000
Marzo	389	\$1,160,000	\$0	\$1,167,000	\$0	\$2,327,000
Abril	604	\$1,160,000	\$0	\$1,812,000	\$0	\$2,972,000
Mayo	852	\$1,160,000	\$0	\$2,556,000	\$0	\$3,716,000
Junio	1,033	\$1,160,000	\$0	\$3,099,000	\$0	\$4,259,000
Julio	1,143	\$1,160,000	\$0	\$3,429,000	\$0	\$4,589,000
Agosto	1,196	\$1,160,000	\$0	\$3,588,000	\$0	\$4,748,000
Septiembre	1,376	\$1,160,000	\$0	\$4,128,000	\$0	\$5,288,000
Octubre	1,819	\$1,160,000	\$0	\$5,457,000	\$0	\$6,617,000
Noviembre	2,525	\$1,160,000	\$0	\$7,575,000	\$0	\$8,735,000
Diciembre	3,197	\$1,160,000	\$0	\$9,591,000	\$0	\$10,751,000

Costo Total	\$59,007,000
Costo Unitario Promedio	\$2,048

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	23.4%
Tasa de eficiencia de la capacidad	74.41%
Colchón de capacidad	76.6%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	53.7 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0