



Estudiante	Quiroz Rodriguez Zulibeth Carolina (zuquiroz)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,453	\$2,000,000	\$1,000,000	\$7,359,000	\$0	\$10,359,000
Febrero	1,951	\$1,000,000	\$500,000	\$5,853,000	\$0	\$7,353,000
Marzo	1,393	\$1,000,000	\$0	\$4,179,000	\$0	\$5,179,000
Abril	780	\$1,000,000	\$0	\$2,340,000	\$0	\$3,340,000
Mayo	2,991	\$2,000,000	\$300,000	\$8,973,000	\$0	\$11,273,000
Junio	2,267	\$1,000,000	\$500,000	\$6,801,000	\$0	\$8,301,000
Julio	1,487	\$1,000,000	\$0	\$4,461,000	\$0	\$5,461,000
Agosto	652	\$1,000,000	\$0	\$1,956,000	\$0	\$2,956,000
Septiembre	2,641	\$2,000,000	\$300,000	\$7,923,000	\$0	\$10,223,000
Octubre	1,695	\$1,000,000	\$500,000	\$5,085,000	\$0	\$6,585,000
Noviembre	693	\$1,000,000	\$0	\$2,079,000	\$0	\$3,079,000
Diciembre	2,516	\$2,000,000	\$300,000	\$7,548,000	\$0	\$9,848,000

Costo Total	\$83,957,000
Costo Unitario Promedio	\$1,821

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	65.2%
Tasa de eficiencia de la capacidad	20.78%
Colchón de capacidad	34.8%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	33.5 Horas
Retardo	54 Horas
Tardanza media	15.4 Horas
Tardanza ponderada	322