



Estudiante	Romero Pineda Robinson Andres (roromero6)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,380	\$3,480,000	\$700,000	\$5,950,000	\$0	\$10,130,000
Febrero	2,261	\$2,320,000	\$350,000	\$5,652,500	\$0	\$8,322,500
Marzo	1,948	\$2,320,000	\$0	\$4,870,000	\$0	\$7,190,000
Abril	1,560	\$2,320,000	\$0	\$3,900,000	\$0	\$6,220,000
Mayo	1,941	\$2,320,000	\$0	\$4,852,500	\$0	\$7,172,500
Junio	2,959	\$2,320,000	\$0	\$7,397,500	\$0	\$9,717,500
Julio	3,927	\$2,320,000	\$0	\$9,817,500	\$0	\$12,137,500
Agosto	4,294	\$2,320,000	\$0	\$10,735,000	\$0	\$13,055,000
Septiembre	4,418	\$2,320,000	\$0	\$11,045,000	\$0	\$13,365,000
Octubre	2,929	\$1,160,000	\$350,000	\$7,322,500	\$0	\$8,832,500
Noviembre	1,844	\$1,160,000	\$0	\$4,610,000	\$0	\$5,770,000
Diciembre	547	\$1,160,000	\$0	\$1,367,500	\$0	\$2,527,500

Costo Total	\$104,440,000
Costo Unitario Promedio	\$2,373

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	93.99%
Tasa de eficiencia de la capacidad	24.88%
Colchón de capacidad	6.01%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	33.1 Horas
Retardo	56 Horas
Tardanza media	18 Horas
Tardanza ponderada	428