



Estudiante	OSCAR MANUEL SALAZAR CARMONA (omasalazar)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	265	\$1,350,000	\$1,000,000	\$795,000	\$0	\$3,145,000
Febrero	506	\$1,350,000	\$0	\$1,518,000	\$0	\$2,868,000
Marzo	747	\$1,350,000	\$0	\$2,241,000	\$0	\$3,591,000
Abril	988	\$1,350,000	\$0	\$2,964,000	\$0	\$4,314,000
Mayo	1,229	\$1,350,000	\$0	\$3,687,000	\$0	\$5,037,000
Junio	1,470	\$1,350,000	\$0	\$4,410,000	\$0	\$5,760,000
Julio	1,711	\$1,350,000	\$0	\$5,133,000	\$0	\$6,483,000
Agosto	1,952	\$1,350,000	\$0	\$5,856,000	\$0	\$7,206,000
Septiembre	2,193	\$1,350,000	\$0	\$6,579,000	\$0	\$7,929,000
Octubre	2,434	\$1,350,000	\$0	\$7,302,000	\$0	\$8,652,000
Noviembre	2,675	\$1,350,000	\$0	\$8,025,000	\$0	\$9,375,000
Diciembre	2,916	\$1,350,000	\$0	\$8,748,000	\$0	\$10,098,000

Costo Total	\$74,458,000
Costo Unitario Promedio	\$1,723

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	56.71%
Tasa de eficiencia de la capacidad	15.38%
Colchón de capacidad	43.29%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	35.2 Horas
Retardo	22 Horas
Tardanza media	6.7 Horas
Tardanza ponderada	203