



Estudiante	Carranza Romero Santiago Esteban (sacarranzarome)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,459	\$2,700,000	\$1,500,000	\$4,377,000	\$0	\$8,577,000
Febrero	2,847	\$2,700,000	\$0	\$8,541,000	\$0	\$11,241,000
Marzo	4,186	\$2,700,000	\$0	\$12,558,000	\$0	\$15,258,000
Abril	3,075	\$1,350,000	\$500,000	\$9,225,000	\$0	\$11,075,000
Mayo	1,915	\$1,350,000	\$0	\$5,745,000	\$0	\$7,095,000
Junio	705	\$1,350,000	\$0	\$2,115,000	\$0	\$3,465,000
Julio	1,845	\$2,700,000	\$300,000	\$5,535,000	\$0	\$8,535,000
Agosto	2,936	\$2,700,000	\$0	\$8,808,000	\$0	\$11,508,000
Septiembre	4,157	\$2,700,000	\$0	\$12,471,000	\$0	\$15,171,000
Octubre	5,149	\$2,700,000	\$0	\$15,447,000	\$0	\$18,147,000
Noviembre	6,091	\$2,700,000	\$0	\$18,273,000	\$0	\$20,973,000
Diciembre	4,583	\$1,350,000	\$500,000	\$13,749,000	\$0	\$15,599,000

Costo Total	\$146,644,000
Costo Unitario Promedio	\$3,055

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.68%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.67%
Colchón de capacidad	99.32%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 07:00
Tiempo de flujo promedio	6.8 Horas
Retardo	9 Horas
Tardanza media	0.9 Horas
Tardanza ponderada	45