



Estudiante	BRAYAN ALEXIS QUIROZ GONZALEZ (bquiroz)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,553	\$3,000,000	\$0	\$10,659,000	\$0	\$13,659,000
Febrero	7,123	\$3,000,000	\$0	\$21,369,000	\$0	\$24,369,000
Marzo	10,319	\$3,000,000	\$0	\$30,957,000	\$0	\$33,957,000
Abril	13,848	\$3,000,000	\$0	\$41,544,000	\$0	\$44,544,000
Mayo	17,739	\$3,000,000	\$0	\$53,217,000	\$0	\$56,217,000
Junio	21,822	\$3,000,000	\$0	\$65,466,000	\$0	\$68,466,000
Julio	25,068	\$3,000,000	\$0	\$75,204,000	\$0	\$78,204,000
Agosto	28,633	\$3,000,000	\$0	\$85,899,000	\$0	\$88,899,000
Septiembre	32,421	\$3,000,000	\$0	\$97,263,000	\$0	\$100,263,000
Octubre	36,296	\$3,000,000	\$0	\$108,888,000	\$0	\$111,888,000
Noviembre	39,367	\$3,000,000	\$0	\$118,101,000	\$0	\$121,101,000
Diciembre	45,579	\$4,000,000	\$300,000	\$136,737,000	\$0	\$141,037,000

Costo Total	\$882,604,000
Costo Unitario Promedio	\$9,939

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	85.85%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	24.78%
Colchón de capacidad	14.15%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 11:00
Tiempo de flujo promedio	33.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0