



Estudiante	ANGY PAOLA BARRERA VARGAS (apbarrera)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,337	\$3,540,000	\$0	\$16,011,000	\$40,000	\$19,591,000
Febrero	10,560	\$3,510,000	\$0	\$31,680,000	\$10,000	\$35,200,000
Marzo	12,920	\$2,440,000	\$500,000	\$38,760,000	\$20,000	\$41,720,000
Abril	18,032	\$3,510,000	\$300,000	\$54,096,000	\$20,000	\$57,926,000
Mayo	23,075	\$3,495,000	\$0	\$69,225,000	\$20,000	\$72,740,000
Junio	28,073	\$3,510,000	\$0	\$84,219,000	\$10,000	\$87,739,000
Julio	33,064	\$3,570,000	\$0	\$99,192,000	\$20,000	\$102,782,000
Agosto	35,191	\$2,500,000	\$500,000	\$105,573,000	\$20,000	\$108,593,000
Septiembre	40,118	\$3,630,000	\$300,000	\$120,354,000	\$20,000	\$124,304,000
Octubre	44,954	\$3,585,000	\$0	\$134,862,000	\$40,000	\$138,487,000
Noviembre	43,925	\$1,205,000	\$1,000,000	\$131,775,000	\$30,000	\$134,010,000
Diciembre	48,636	\$3,570,000	\$600,000	\$145,908,000	\$30,000	\$150,108,000

Costo Total	\$1,073,200,000
Costo Unitario Promedio	\$11,644

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	5278.45%
---------------------------	----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	3889.39%
Colchón de capacidad	-5178.45%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	41.7 Horas
Retardo	66 Horas
Tardanza media	12.8 Horas
Tardanza ponderada	301