



Estudiante	BRANDON YESID ROCHA VANEGAS (byrocha)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	19,205	\$6,960,000	\$600,000	\$57,615,000	\$0	\$65,175,000
Febrero	36,238	\$6,960,000	\$0	\$108,714,000	\$0	\$115,674,000
Marzo	49,742	\$6,960,000	\$0	\$149,226,000	\$0	\$156,186,000
Abril	70,107	\$6,960,000	\$0	\$210,321,000	\$0	\$217,281,000
Mayo	86,275	\$6,960,000	\$0	\$258,825,000	\$0	\$265,785,000
Junio	98,166	\$6,960,000	\$0	\$294,498,000	\$0	\$301,458,000
Julio	118,330	\$6,960,000	\$0	\$354,990,000	\$0	\$361,950,000
Agosto	136,716	\$6,960,000	\$0	\$410,148,000	\$0	\$417,108,000
Septiembre	149,560	\$6,960,000	\$0	\$448,680,000	\$0	\$455,640,000
Octubre	162,415	\$6,960,000	\$0	\$487,245,000	\$0	\$494,205,000
Noviembre	182,668	\$6,960,000	\$0	\$548,004,000	\$0	\$554,964,000
Diciembre	198,845	\$6,960,000	\$0	\$596,535,000	\$0	\$603,495,000

Costo Total	\$4,008,921,000
Costo Unitario Promedio	\$15,466

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	40260.67%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	8773.3%
Colchón de capacidad	-40160.67%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	34.5 Horas
Retardo	59 Horas
Tardanza media	12.3 Horas
Tardanza ponderada	300