



Estudiante	Rios Amezquita Sneyder Yovanny (snriosam)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,856	\$4,000,000	\$0	\$20,568,000	\$0	\$24,568,000
Febrero	13,657	\$4,000,000	\$0	\$40,971,000	\$0	\$44,971,000
Marzo	20,370	\$4,000,000	\$0	\$61,110,000	\$0	\$65,110,000
Abril	27,040	\$4,000,000	\$0	\$81,120,000	\$0	\$85,120,000
Mayo	33,655	\$4,000,000	\$0	\$100,965,000	\$0	\$104,965,000
Junio	40,218	\$4,000,000	\$0	\$120,654,000	\$0	\$124,654,000
Julio	46,725	\$4,000,000	\$0	\$140,175,000	\$0	\$144,175,000
Agosto	53,148	\$4,000,000	\$0	\$159,444,000	\$0	\$163,444,000
Septiembre	59,533	\$4,000,000	\$0	\$178,599,000	\$0	\$182,599,000
Octubre	65,851	\$4,000,000	\$0	\$197,553,000	\$0	\$201,553,000
Noviembre	72,073	\$4,000,000	\$0	\$216,219,000	\$0	\$220,219,000
Diciembre	78,205	\$4,000,000	\$0	\$234,615,000	\$0	\$238,615,000

Costo Total	\$1,599,993,000
Costo Unitario Promedio	\$13,888

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	15.41%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.75%
Colchón de capacidad	84.59%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	37.3 Horas
Retardo	68 Horas
Tardanza media	17.1 Horas
Tardanza ponderada	363