



Estudiante	Tello Julian (jtellopo)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,333	\$4,080,000	\$0	\$18,666,000	\$0	\$22,746,000
Febrero	15,328	\$3,060,000	\$440,000	\$30,656,000	\$0	\$34,156,000
Marzo	21,262	\$3,060,000	\$0	\$42,524,000	\$0	\$45,584,000
Abril	30,375	\$4,080,000	\$560,000	\$60,750,000	\$0	\$65,390,000
Mayo	36,187	\$3,060,000	\$440,000	\$72,374,000	\$0	\$75,874,000
Junio	41,938	\$3,060,000	\$0	\$83,876,000	\$0	\$86,936,000
Julio	50,868	\$4,080,000	\$560,000	\$101,736,000	\$0	\$106,376,000
Agosto	56,497	\$3,060,000	\$440,000	\$112,994,000	\$0	\$116,494,000
Septiembre	65,305	\$4,080,000	\$560,000	\$130,610,000	\$0	\$135,250,000
Octubre	70,812	\$3,060,000	\$440,000	\$141,624,000	\$0	\$145,124,000
Noviembre	79,499	\$4,080,000	\$560,000	\$158,998,000	\$0	\$163,638,000
Diciembre	88,125	\$4,080,000	\$0	\$176,250,000	\$0	\$180,330,000

Costo Total	\$1,177,898,000
Costo Unitario Promedio	\$8,655

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	175.41%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.15%
Colchón de capacidad	-75.41%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 14:00
Tiempo de flujo promedio	32.5 Horas
Retardo	47 Horas
Tardanza media	8 Horas
Tardanza ponderada	187