



Estudiante	Truque Cordoba Jorge (jotruque1)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	26,936	\$8,120,000	\$900,000	\$80,808,000	\$100,000,000	\$189,828,000
Febrero	53,791	\$8,120,000	\$0	\$161,373,000	\$100,000,000	\$269,493,000
Marzo	80,592	\$8,120,000	\$0	\$241,776,000	\$100,000,000	\$349,896,000
Abril	107,340	\$8,120,000	\$0	\$322,020,000	\$100,000,000	\$430,140,000
Mayo	134,035	\$8,120,000	\$0	\$402,105,000	\$100,000,000	\$510,225,000
Junio	160,676	\$8,120,000	\$0	\$482,028,000	\$100,000,000	\$590,148,000
Julio	187,264	\$8,120,000	\$0	\$561,792,000	\$100,000,000	\$669,912,000
Agosto	213,798	\$8,120,000	\$0	\$641,394,000	\$100,000,000	\$749,514,000
Septiembre	240,279	\$8,120,000	\$0	\$720,837,000	\$100,000,000	\$828,957,000
Octubre	266,706	\$8,120,000	\$0	\$800,118,000	\$100,000,000	\$908,238,000
Noviembre	293,080	\$8,120,000	\$0	\$879,240,000	\$100,000,000	\$987,360,000
Diciembre	319,401	\$8,120,000	\$0	\$958,203,000	\$100,000,000	\$1,066,323,000

Costo Total	\$7,550,034,000
Costo Unitario Promedio	\$31,208

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	12.82%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.31%
Colchón de capacidad	87.18%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	36.6 Horas
Retardo	64 Horas
Tardanza media	9.9 Horas
Tardanza ponderada	167