



Estudiante	FREDY HAIR SOTAQUIRA CORREA (frsotaquira)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,637	\$5,200,000	\$1,000,000	\$126,370,000	\$0	\$132,570,000
Febrero	21,268	\$3,900,000	\$1,000,000	\$212,680,000	\$20,000	\$217,600,000
Marzo	32,990	\$5,200,000	\$500,000	\$329,900,000	\$0	\$335,600,000
Abril	41,789	\$3,900,000	\$1,000,000	\$417,890,000	\$0	\$422,790,000
Mayo	50,700	\$3,900,000	\$0	\$507,000,000	\$0	\$510,900,000
Junio	59,497	\$3,900,000	\$0	\$594,970,000	\$0	\$598,870,000
Julio	64,799	\$2,600,000	\$1,000,000	\$647,990,000	\$0	\$651,590,000
Agosto	66,296	\$1,300,000	\$1,000,000	\$662,960,000	\$0	\$665,260,000
Septiembre	67,362	\$1,300,000	\$0	\$673,620,000	\$20,000	\$674,940,000
Octubre	68,867	\$1,300,000	\$0	\$688,670,000	\$0	\$689,970,000
Noviembre	70,597	\$1,300,000	\$0	\$705,970,000	\$0	\$707,270,000
Diciembre	75,814	\$2,600,000	\$500,000	\$758,140,000	\$0	\$761,240,000

Costo Total	\$6,368,600,000
Costo Unitario Promedio	\$63,180

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	Infinity%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.03%
Colchón de capacidad	-Infinity%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	49.7 Horas
Retardo	1 Horas
Tardanza media	0.9 Horas
Tardanza ponderada	25