



Estudiante	WENDY VIVIANA RUIZ LEZAMA (wvruiz)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,910	\$4,000,000	\$300,000	\$32,730,000	\$10,000	\$37,040,000
Febrero	21,733	\$4,000,000	\$0	\$65,199,000	\$0	\$69,199,000
Marzo	32,498	\$4,000,000	\$0	\$97,494,000	\$0	\$101,494,000
Abril	43,204	\$4,000,000	\$0	\$129,612,000	\$0	\$133,612,000
Mayo	53,851	\$4,000,000	\$0	\$161,553,000	\$0	\$165,553,000
Junio	64,440	\$4,000,000	\$0	\$193,320,000	\$0	\$197,320,000
Julio	78,571	\$5,000,000	\$300,000	\$235,713,000	\$10,000	\$241,023,000
Agosto	92,643	\$5,000,000	\$0	\$277,929,000	\$0	\$282,929,000
Septiembre	106,656	\$5,000,000	\$0	\$319,968,000	\$0	\$324,968,000
Octubre	120,610	\$5,000,000	\$0	\$361,830,000	\$0	\$366,830,000
Noviembre	134,506	\$5,000,000	\$0	\$403,518,000	\$0	\$408,518,000
Diciembre	148,343	\$5,000,000	\$0	\$445,029,000	\$0	\$450,029,000

Costo Total	\$2,778,515,000
Costo Unitario Promedio	\$14,292

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	41.26%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	17.92%
Colchón de capacidad	58.74%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 08:00
Tiempo de flujo promedio	34.8 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0