



Estudiante	VICTOR HUGO GONZALEZ PERDOMO (vhgonzalez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,242	\$2,715,000	\$1,500,000	\$12,726,000	\$10,000	\$16,951,000
Febrero	4,942	\$1,380,000	\$500,000	\$14,826,000	\$0	\$16,706,000
Marzo	4,975	\$1,350,000	\$0	\$14,925,000	\$0	\$16,275,000
Abril	11,552	\$4,050,000	\$600,000	\$34,656,000	\$0	\$39,306,000
Mayo	12,689	\$1,365,000	\$1,000,000	\$38,067,000	\$0	\$40,432,000
Junio	13,695	\$1,380,000	\$0	\$41,085,000	\$0	\$42,465,000
Julio	14,931	\$1,365,000	\$0	\$44,793,000	\$0	\$46,158,000
Agosto	15,441	\$1,365,000	\$0	\$46,323,000	\$0	\$47,688,000
Septiembre	15,597	\$1,365,000	\$0	\$46,791,000	\$0	\$48,156,000
Octubre	16,268	\$1,365,000	\$0	\$48,804,000	\$0	\$50,169,000
Noviembre	17,599	\$1,380,000	\$0	\$52,797,000	\$0	\$54,177,000
Diciembre	18,533	\$1,350,000	\$0	\$55,599,000	\$0	\$56,949,000

Costo Total	\$475,432,000
Costo Unitario Promedio	\$11,005

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	64.55%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.76%
Colchón de capacidad	35.45%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 08:00
Tiempo de flujo promedio	41 Horas
Retardo	41 Horas
Tardanza media	11.3 Horas
Tardanza ponderada	381