



Estudiante	Gil Fernandez Liz Stefania (ligilfer)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,313	\$2,000,000	\$1,500,000	\$9,939,000	\$0	\$13,439,000
Febrero	5,713	\$2,000,000	\$0	\$17,139,000	\$0	\$19,139,000
Marzo	7,566	\$2,000,000	\$0	\$22,698,000	\$0	\$24,698,000
Abril	9,985	\$2,000,000	\$0	\$29,955,000	\$0	\$31,955,000
Mayo	13,022	\$2,000,000	\$0	\$39,066,000	\$0	\$41,066,000
Junio	15,989	\$2,000,000	\$0	\$47,967,000	\$0	\$49,967,000
Julio	19,276	\$2,000,000	\$0	\$57,828,000	\$0	\$59,828,000
Agosto	21,624	\$2,000,000	\$0	\$64,872,000	\$0	\$66,872,000
Septiembre	23,375	\$2,000,000	\$0	\$70,125,000	\$0	\$72,125,000
Octubre	25,755	\$2,000,000	\$0	\$77,265,000	\$0	\$79,265,000
Noviembre	28,719	\$2,000,000	\$0	\$86,157,000	\$0	\$88,157,000
Diciembre	31,666	\$2,000,000	\$0	\$94,998,000	\$0	\$96,998,000

Costo Total	\$643,509,000
Costo Unitario Promedio	\$11,172

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	39.67%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	44.21%
Colchón de capacidad	60.33%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	35.6 Horas
Retardo	69 Horas
Tardanza media	9.7 Horas
Tardanza ponderada	428