



Estudiante	Armella Castro Rosmery (roarmella)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,040	\$0	\$1,500,000	(\$6,120,000)	\$0	(\$4,620,000)
Febrero	-4,113	\$0	\$0	(\$12,339,000)	\$0	(\$12,339,000)
Marzo	-6,186	\$0	\$0	(\$18,558,000)	\$0	(\$18,558,000)
Abril	-8,259	\$0	\$0	(\$24,777,000)	\$0	(\$24,777,000)
Mayo	-10,332	\$0	\$0	(\$30,996,000)	\$0	(\$30,996,000)
Junio	-12,405	\$0	\$0	(\$37,215,000)	\$0	(\$37,215,000)
Julio	-14,478	\$0	\$0	(\$43,434,000)	\$0	(\$43,434,000)
Agosto	-16,551	\$0	\$0	(\$49,653,000)	\$0	(\$49,653,000)
Septiembre	-18,624	\$0	\$0	(\$55,872,000)	\$0	(\$55,872,000)
Octubre	-20,697	\$0	\$0	(\$62,091,000)	\$0	(\$62,091,000)
Noviembre	-22,770	\$0	\$0	(\$68,310,000)	\$0	(\$68,310,000)
Diciembre	-24,843	\$0	\$0	(\$74,529,000)	\$0	(\$74,529,000)

Costo Total	(\$482,394,000)
Costo Unitario Promedio	\$0

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	44.01%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.27%
Colchón de capacidad	55.99%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	47 Horas
Retardo	14 Horas
Tardanza media	2.5 Horas
Tardanza ponderada	77