



Estudiante	Castro Rodriguez David (dacastro22)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,841	\$0	\$2,000,000	(\$8,523,000)	\$0	(\$6,523,000)
Febrero	-5,886	\$0	\$0	(\$17,658,000)	\$0	(\$17,658,000)
Marzo	-7,238	\$1,000,000	\$300,000	(\$21,714,000)	\$0	(\$20,414,000)
Abril	-11,186	\$0	\$500,000	(\$33,558,000)	\$0	(\$33,058,000)
Mayo	-14,472	\$0	\$0	(\$43,416,000)	\$0	(\$43,416,000)
Junio	-15,829	\$1,000,000	\$300,000	(\$47,487,000)	\$0	(\$46,187,000)
Julio	-19,235	\$0	\$500,000	(\$57,705,000)	\$0	(\$57,205,000)
Agosto	-22,463	\$0	\$0	(\$67,389,000)	\$0	(\$67,389,000)
Septiembre	-24,009	\$1,000,000	\$300,000	(\$72,027,000)	\$0	(\$70,727,000)
Octubre	-28,191	\$0	\$500,000	(\$84,573,000)	\$0	(\$84,073,000)
Noviembre	-31,675	\$0	\$0	(\$95,025,000)	\$0	(\$95,025,000)
Diciembre	-34,582	\$0	\$0	(\$103,746,000)	\$0	(\$103,746,000)

Costo Total	(\$645,421,000)
Costo Unitario Promedio	(\$89,641)

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	413.9%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	24.7%
Colchón de capacidad	-313.9%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 11:00
Tiempo de flujo promedio	22.1 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0