



Estudiante	MILLAN CARDONA LEONIDAS DE JESUS (Idemillanc)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	124	\$1,300,606	\$2,000,000	\$1,240,000	\$0	\$4,540,606
Febrero	-2,276	\$0	\$500,000	(\$22,760,000)	\$0	(\$22,260,000)
Marzo	-4,821	\$0	\$0	(\$48,210,000)	\$0	(\$48,210,000)
Abril	-4,977	\$1,315,606	\$1,000,000	(\$49,770,000)	\$0	(\$47,454,394)
Mayo	-8,431	\$0	\$500,000	(\$84,310,000)	\$0	(\$83,810,000)
Junio	-12,966	\$0	\$0	(\$129,660,000)	\$0	(\$129,660,000)
Julio	-16,410	\$0	\$0	(\$164,100,000)	\$0	(\$164,100,000)
Agosto	-18,744	\$0	\$0	(\$187,440,000)	\$0	(\$187,440,000)
Septiembre	-20,876	\$0	\$0	(\$208,760,000)	\$0	(\$208,760,000)
Octubre	-24,308	\$0	\$0	(\$243,080,000)	\$0	(\$243,080,000)
Noviembre	-28,651	\$0	\$0	(\$286,510,000)	\$0	(\$286,510,000)
Diciembre	-30,972	\$0	\$0	(\$309,720,000)	\$0	(\$309,720,000)

Costo Total	(\$1,726,463,788)
Costo Unitario Promedio	(\$359,679)

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	397.84%
-------------------------------------	---------



Tasa de eficiencia de la capacidad	362.78%
Colchón de capacidad	-297.84%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 08:00
Tiempo de flujo promedio	25 Horas
Retardo	56 Horas
Tardanza media	9.4 Horas
Tardanza ponderada	226