



Estudiante	Martinez Orozco Edwin Fabricio (edmartinez39)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,366	\$5,000,000	\$0	\$25,098,000	\$0	\$30,098,000
Febrero	16,694	\$5,000,000	\$0	\$50,082,000	\$0	\$55,082,000
Marzo	25,022	\$5,000,000	\$0	\$75,066,000	\$0	\$80,066,000
Abril	33,350	\$5,000,000	\$0	\$100,050,000	\$0	\$105,050,000
Mayo	41,678	\$5,000,000	\$0	\$125,034,000	\$0	\$130,034,000
Junio	50,006	\$5,000,000	\$0	\$150,018,000	\$0	\$155,018,000
Julio	58,334	\$5,000,000	\$0	\$175,002,000	\$0	\$180,002,000
Agosto	66,662	\$5,000,000	\$0	\$199,986,000	\$0	\$204,986,000
Septiembre	74,990	\$5,000,000	\$0	\$224,970,000	\$0	\$229,970,000
Octubre	83,318	\$5,000,000	\$0	\$249,954,000	\$0	\$254,954,000
Noviembre	91,646	\$5,000,000	\$0	\$274,938,000	\$0	\$279,938,000
Diciembre	99,974	\$5,000,000	\$0	\$299,922,000	\$0	\$304,922,000

Costo Total	\$2,010,120,000
Costo Unitario Promedio	\$13,959

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	146880%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	88128%
Colchón de capacidad	-146780%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 21:00
Tiempo de flujo promedio	27 Horas
Retardo	36 Horas
Tardanza media	6.5 Horas
Tardanza ponderada	130