



Estudiante	Guzman Ibanez Laura Alejandra (laguzman12)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,897	\$3,480,000	\$1,000,000	\$17,691,000	\$0	\$22,171,000
Febrero	11,764	\$3,480,000	\$0	\$35,292,000	\$0	\$38,772,000
Marzo	14,611	\$2,320,000	\$500,000	\$43,833,000	\$0	\$46,653,000
Abril	17,332	\$2,320,000	\$0	\$51,996,000	\$0	\$54,316,000
Mayo	22,990	\$3,480,000	\$300,000	\$68,970,000	\$0	\$72,750,000
Junio	28,615	\$3,480,000	\$0	\$85,845,000	\$0	\$89,325,000
Julio	34,126	\$3,480,000	\$0	\$102,378,000	\$0	\$105,858,000
Agosto	39,728	\$3,480,000	\$0	\$119,184,000	\$0	\$122,664,000
Septiembre	45,239	\$3,480,000	\$0	\$135,717,000	\$0	\$139,197,000
Octubre	50,706	\$3,480,000	\$0	\$152,118,000	\$0	\$155,598,000
Noviembre	53,318	\$2,320,000	\$500,000	\$159,954,000	\$0	\$162,774,000
Diciembre	58,749	\$3,480,000	\$300,000	\$176,247,000	\$0	\$180,027,000

Costo Total	\$1,190,105,000
Costo Unitario Promedio	\$12,522

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	32.39%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.8%
Colchón de capacidad	67.61%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	34.2 Horas
Retardo	48 Horas
Tardanza media	16.3 Horas
Tardanza ponderada	575