



Estudiante	NATALIA GAVIRIA BEDOYA (ngaviriab)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,396	\$5,202,424	\$0	\$93,960,000	\$0	\$99,162,424
Febrero	15,887	\$3,901,818	\$500,000	\$158,870,000	\$0	\$163,271,818
Marzo	22,378	\$3,901,818	\$0	\$223,780,000	\$0	\$227,681,818
Abril	28,869	\$3,901,818	\$0	\$288,690,000	\$0	\$292,591,818
Mayo	35,360	\$3,901,818	\$0	\$353,600,000	\$0	\$357,501,818
Junio	41,851	\$3,901,818	\$0	\$418,510,000	\$0	\$422,411,818
Julio	45,462	\$2,601,212	\$500,000	\$454,620,000	\$0	\$457,721,212
Agosto	51,953	\$3,901,818	\$1,000,000	\$519,530,000	\$0	\$524,431,818
Septiembre	58,444	\$3,901,818	\$0	\$584,440,000	\$0	\$588,341,818
Octubre	64,935	\$3,901,818	\$0	\$649,350,000	\$0	\$653,251,818
Noviembre	71,426	\$3,901,818	\$0	\$714,260,000	\$0	\$718,161,818
Diciembre	77,917	\$3,901,818	\$0	\$779,170,000	\$0	\$783,071,818

Costo Total	\$5,287,601,816
Costo Unitario Promedio	\$50,999

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	8.23%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.2%
Colchón de capacidad	91.77%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 11:00
Tiempo de flujo promedio	34.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0