



Estudiante	YESICA PARRA POLANIA (YPARRAP)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,007,808	\$5,202,424	\$1,000,000	\$10,078,080,000	\$50,000,000,000	\$60,084,282,424
Febrero	1,012,700	\$3,901,818	\$500,000	\$10,127,000,000	\$0	\$10,131,401,818
Marzo	1,017,592	\$3,901,818	\$0	\$10,175,920,000	\$0	\$10,179,821,818
Abril	1,022,484	\$3,901,818	\$0	\$10,224,840,000	\$0	\$10,228,741,818
Mayo	1,027,376	\$3,901,818	\$0	\$10,273,760,000	\$0	\$10,277,661,818
Junio	1,032,268	\$3,901,818	\$0	\$10,322,680,000	\$0	\$10,326,581,818
Julio	1,037,160	\$3,901,818	\$0	\$10,371,600,000	\$0	\$10,375,501,818
Agosto	1,042,052	\$3,901,818	\$0	\$10,420,520,000	\$0	\$10,424,421,818
Septiembre	1,046,944	\$3,901,818	\$0	\$10,469,440,000	\$0	\$10,473,341,818
Octubre	1,051,836	\$3,901,818	\$0	\$10,518,360,000	\$0	\$10,522,261,818
Noviembre	1,056,728	\$3,901,818	\$0	\$10,567,280,000	\$0	\$10,571,181,818
Diciembre	1,061,620	\$3,901,818	\$0	\$10,616,200,000	\$0	\$10,620,101,818

Costo Total	\$174,215,302,422
Costo Unitario Promedio	\$1,634,903

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	5.75%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.62%
Colchón de capacidad	94.25%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	41.5 Horas
Retardo	14 Horas
Tardanza media	1.4 Horas
Tardanza ponderada	56