



Estudiante	Triana Palacios Ray Albert (ratriana3)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,000	\$4,694,481	\$4,000,000	\$12,000,000	\$0	\$20,694,481
Febrero	7,923	\$4,694,481	\$0	\$23,769,000	\$0	\$28,463,481
Marzo	11,845	\$4,694,481	\$0	\$35,535,000	\$0	\$40,229,481
Abril	15,769	\$4,694,481	\$0	\$47,307,000	\$0	\$52,001,481
Mayo	19,694	\$4,694,481	\$0	\$59,082,000	\$0	\$63,776,481
Junio	23,617	\$4,694,481	\$0	\$70,851,000	\$0	\$75,545,481
Julio	27,541	\$4,694,481	\$0	\$82,623,000	\$0	\$87,317,481
Agosto	31,466	\$4,694,481	\$0	\$94,398,000	\$0	\$99,092,481
Septiembre	35,389	\$4,694,481	\$0	\$106,167,000	\$0	\$110,861,481
Octubre	39,312	\$4,694,481	\$0	\$117,936,000	\$0	\$122,630,481
Noviembre	43,237	\$4,694,481	\$0	\$129,711,000	\$0	\$134,405,481
Diciembre	47,161	\$4,694,481	\$0	\$141,483,000	\$0	\$146,177,481

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$981,195,772
Costo Unitario Promedio	\$20,821



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.04%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.03%
Colchón de capacidad	99.96%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	0	0	0	0	0	41050800	34344750	31084035	33492240	32786340	32669595	32873220
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	4224	145662	142428	130482	137214	135696	135102
Costos Totales	0	0	0	0	0	41055024	34490412	31226463	33622722	32923554	32805291	33008322