



Estudiante	SIMON ANGARITA PINEDA (SANGARITA)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	40,293	\$34,351,728	\$3,300,000	\$120,879,000	\$0	\$158,530,728
Febrero	79,745	\$34,351,728	\$0	\$239,235,000	\$0	\$273,586,728
Marzo	119,880	\$34,351,728	\$0	\$359,640,000	\$0	\$393,991,728
Abril	159,215	\$34,351,728	\$0	\$477,645,000	\$0	\$511,996,728
Mayo	198,587	\$34,351,728	\$0	\$595,761,000	\$0	\$630,112,728
Junio	238,407	\$34,351,728	\$0	\$715,221,000	\$0	\$749,572,728
Julio	278,438	\$34,351,728	\$0	\$835,314,000	\$0	\$869,665,728
Agosto	318,520	\$34,351,728	\$0	\$955,560,000	\$0	\$989,911,728
Septiembre	358,204	\$34,351,728	\$0	\$1,074,612,000	\$0	\$1,108,963,728
Octubre	398,326	\$34,351,728	\$0	\$1,194,978,000	\$0	\$1,229,329,728
Noviembre	437,638	\$34,351,728	\$0	\$1,312,914,000	\$0	\$1,347,265,728
Diciembre	476,620	\$34,351,728	\$0	\$1,429,860,000	\$0	\$1,464,211,728

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$9,727,139,736
Costo Unitario Promedio	\$18,763



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	29%
Tasa de eficiencia de la capacidad	16.25%
Colchón de capacidad	71%

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	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	4970	0	-24353	0	-52824	0	-81508	0	-81792	0	-82076	0
Costos Totales	4970	0	-24353	0	-52824	0	-81508	0	-81792	0	-82076	0