



Estudiante	GISEL KARINA SANTAMARIA SEPULVEDA (GKSANTAMARIA)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,212	\$39,496,695	\$0	\$21,636,000	\$0	\$61,132,695
Febrero	-1,656	\$5,208,226	\$6,500,000	(\$4,968,000)	\$0	\$6,740,226
Marzo	-9,600	\$7,812,339	\$300,000	(\$28,800,000)	\$0	(\$20,687,661)
Abril	-17,821	\$7,812,339	\$0	(\$53,463,000)	\$0	(\$45,650,661)
Mayo	-26,318	\$7,812,339	\$0	(\$78,954,000)	\$0	(\$71,141,661)
Junio	-35,092	\$7,812,339	\$0	(\$105,276,000)	\$0	(\$97,463,661)
Julio	-44,142	\$7,812,339	\$0	(\$132,426,000)	\$0	(\$124,613,661)
Agosto	-53,469	\$7,812,339	\$0	(\$160,407,000)	\$0	(\$152,594,661)
Septiembre	-63,072	\$7,812,339	\$0	(\$189,216,000)	\$0	(\$181,403,661)
Octubre	-72,951	\$7,812,339	\$0	(\$218,853,000)	\$0	(\$211,040,661)
Noviembre	-83,107	\$7,812,339	\$0	(\$249,321,000)	\$0	(\$241,508,661)
Diciembre	-93,539	\$7,812,339	\$0	(\$280,617,000)	\$0	(\$272,804,661)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$1,351,036,689)
Costo Unitario Promedio	(\$23,954)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	164.31%
Tasa de eficiencia de la capacidad	32.59%
Colchón de capacidad	-64.31%

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	6545 681. 1	5339 544	5339 544	5339 544	5339 544	5339 544
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1955 7.69	1772 9.76	1772 9.76	1772 9.76	1772 9.76	1772 9.76
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	6565 238. 79	5357 273. 76	5357 273. 76	5357 273. 76	5357 273. 76	5357 273. 76