



Estudiante	LUIS RICARDO SANCHEZ VELASQUEZ (Irsanchez)
Jugada No.	4
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	26,483	\$40,424,175	\$4,200,000	\$79,449,000	\$0	\$124,073,175
Febrero	51,692	\$38,807,208	\$500,000	\$155,076,000	\$0	\$194,383,208
Marzo	76,901	\$38,807,208	\$0	\$230,703,000	\$0	\$269,510,208
Abril	102,110	\$38,807,208	\$0	\$306,330,000	\$0	\$345,137,208
Mayo	127,319	\$38,807,208	\$0	\$381,957,000	\$0	\$420,764,208
Junio	152,528	\$38,807,208	\$0	\$457,584,000	\$0	\$496,391,208
Julio	177,737	\$38,807,208	\$0	\$533,211,000	\$0	\$572,018,208
Agosto	202,946	\$38,807,208	\$0	\$608,838,000	\$0	\$647,645,208
Septiembre	228,155	\$38,807,208	\$0	\$684,465,000	\$0	\$723,272,208
Octubre	253,364	\$38,807,208	\$0	\$760,092,000	\$0	\$798,899,208
Noviembre	278,573	\$38,807,208	\$0	\$835,719,000	\$0	\$874,526,208
Diciembre	303,782	\$38,807,208	\$0	\$911,346,000	\$0	\$950,153,208

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,416,773,463
Costo Unitario Promedio	\$18,502



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	14.32%
Tasa de eficiencia de la capacidad	24.87%
Colchón de capacidad	85.68%

## 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	9154 67	6895 77	6895 77	6895 77	6895 77	6895 77	6895 77
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	8802 0	7758 0	7758 0	7758 0	7758 0	7758 0	7758 0
Costos Totales	0	0	0	0	0	1003 487	7671 57	7671 57	7671 57	7671 57	7671 57	7671 57