



Estudiante	LINA MARIA MESA ALARCON (Immesa)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	35,165	\$43,241,256	\$4,500,000	\$105,495,000	\$120,000	\$153,356,256
Febrero	61,198	\$32,030,560	\$3,500,000	\$183,594,000	\$0	\$219,124,560
Marzo	82,914	\$27,225,976	\$1,500,000	\$248,742,000	\$0	\$277,467,976
Abril	100,349	\$22,421,392	\$1,500,000	\$301,047,000	\$110,000	\$325,078,392
Mayo	136,261	\$44,842,784	\$4,200,000	\$408,783,000	\$70,000	\$457,895,784
Junio	160,459	\$30,429,032	\$4,500,000	\$481,377,000	\$0	\$516,306,032
Julio	177,372	\$20,819,864	\$3,000,000	\$532,116,000	\$0	\$555,935,864
Agosto	192,706	\$19,218,336	\$500,000	\$578,118,000	\$0	\$597,836,336
Septiembre	215,516	\$28,827,504	\$1,800,000	\$646,548,000	\$60,000	\$677,235,504
Octubre	247,428	\$40,038,200	\$2,100,000	\$742,284,000	\$60,000	\$784,482,200
Noviembre	263,987	\$20,819,864	\$6,000,000	\$791,961,000	\$0	\$818,780,864
Diciembre	279,047	\$19,218,336	\$500,000	\$837,141,000	\$0	\$856,859,336

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,240,359,104
Costo Unitario Promedio	\$21,866



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8204.71%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1725.22%
Colchón de capacidad	-8104.71%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	910	0	0	0	0	0	0	1123.2	0	0	0	0
Costos Totales	965	0	0	0	0	0	0	1123.2	0	0	0	0