



Estudiante	Ricaurte Angarita Leonardo Andres (lericaurte2)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,239	\$36,233,400	\$900,000	\$54,717,000	\$0	\$91,850,400
Febrero	34,966	\$33,817,840	\$500,000	\$104,898,000	\$0	\$139,215,840
Marzo	51,693	\$33,817,840	\$0	\$155,079,000	\$0	\$188,896,840
Abril	68,420	\$33,817,840	\$0	\$205,260,000	\$0	\$239,077,840
Mayo	85,147	\$33,817,840	\$0	\$255,441,000	\$0	\$289,258,840
Junio	101,874	\$33,817,840	\$0	\$305,622,000	\$0	\$339,439,840
Julio	118,601	\$33,817,840	\$0	\$355,803,000	\$0	\$389,620,840
Agosto	135,328	\$33,817,840	\$0	\$405,984,000	\$0	\$439,801,840
Septiembre	152,055	\$33,817,840	\$0	\$456,165,000	\$0	\$489,982,840
Octubre	168,782	\$33,817,840	\$0	\$506,346,000	\$0	\$540,163,840
Noviembre	185,509	\$33,817,840	\$0	\$556,527,000	\$0	\$590,344,840
Diciembre	202,236	\$33,817,840	\$0	\$606,708,000	\$0	\$640,525,840

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,378,179,640
Costo Unitario Promedio	\$17,990



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	62.53%
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.49%
Colchón de capacidad	37.47%

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	1996 231. 64	1338 870	1338 870	1338 870	1338 870	1338 870
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2009 97.9	1575 74.7	1575 74.5 2	1575 74.5 2	1575 74.5 2	1575 74.5 2
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2197 229. 54	1496 444. 7	1496 444. 52	1496 444. 52	1496 444. 52	1496 444. 52