



Estudiante	CATERIN LICED LOZANO MORENO (cllozano)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	19,500	\$28,398,160	\$1,500,000	\$58,500,000	\$0	\$88,398,160
Febrero	37,499	\$26,623,275	\$500,000	\$112,497,000	\$0	\$139,620,275
Marzo	55,507	\$26,623,275	\$0	\$166,521,000	\$0	\$193,144,275
Abril	73,509	\$26,623,275	\$0	\$220,527,000	\$0	\$247,150,275
Mayo	91,476	\$26,623,275	\$0	\$274,428,000	\$0	\$301,051,275
Junio	109,448	\$26,623,275	\$0	\$328,344,000	\$0	\$354,967,275
Julio	127,414	\$26,623,275	\$0	\$382,242,000	\$0	\$408,865,275
Agosto	145,384	\$26,623,275	\$0	\$436,152,000	\$0	\$462,775,275
Septiembre	163,387	\$26,623,275	\$0	\$490,161,000	\$0	\$516,784,275
Octubre	181,370	\$26,623,275	\$0	\$544,110,000	\$0	\$570,733,275
Noviembre	199,325	\$26,623,275	\$0	\$597,975,000	\$0	\$624,598,275
Diciembre	217,266	\$26,623,275	\$0	\$651,798,000	\$0	\$678,421,275

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,586,509,185
Costo Unitario Promedio	\$17,597



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	87.39%
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.41%
Colchón de capacidad	12.61%

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	1830 343. 67	1338 1316	1334 7872	1337 0168	1350 0228	1348 1648
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1470 43.9 2	1172 48.5 6	1169 55.5 2	1171 50.8 8	1182 89	1181 27.6 8
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	1977 387. 59	1349 8564 .56	1346 4827 .52	1348 7318 .88	1361 8517	1359 9775 .68