



Estudiante	LESLEY DAYANA MURILLO CARABALI (ldamurillo)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	21,831	\$32,272,608	\$500,000	\$65,493,000	\$0	\$98,265,608
Febrero	42,476	\$32,272,608	\$0	\$127,428,000	\$0	\$159,700,608
Marzo	62,632	\$32,272,608	\$0	\$187,896,000	\$0	\$220,168,608
Abril	83,741	\$32,272,608	\$0	\$251,223,000	\$0	\$283,495,608
Mayo	104,888	\$32,272,608	\$0	\$314,664,000	\$0	\$346,936,608
Junio	126,026	\$32,272,608	\$0	\$378,078,000	\$0	\$410,350,608
Julio	147,796	\$32,272,608	\$0	\$443,388,000	\$0	\$475,660,608
Agosto	168,427	\$32,272,608	\$0	\$505,281,000	\$0	\$537,553,608
Septiembre	188,567	\$32,272,608	\$0	\$565,701,000	\$0	\$597,973,608
Octubre	209,665	\$32,272,608	\$0	\$628,995,000	\$0	\$661,267,608
Noviembre	230,801	\$32,272,608	\$0	\$692,403,000	\$0	\$724,675,608
Diciembre	251,928	\$32,272,608	\$0	\$755,784,000	\$0	\$788,056,608

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,304,105,296
Costo Unitario Promedio	\$19,184



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	12.11%
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.29%
Colchón de capacidad	87.89%

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	2934 734. 09	2542 777	2542 777	2542 777	2542 777	2542 777
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	4540 9.21	4540 9.21	4540 9.21	4540 9.21	4540 9.21	4540 9.21
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2980 143. 3	2588 186. 21	2588 186. 21	2588 186. 21	2588 186. 21	2588 186. 21