



Estudiante	LIZETH DAYANA PAREDES CORTES (lparedes)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	16,725	\$30,030,72 1	\$0	\$50,175,00 0	\$0	\$80,205,72 1
Febrero	33,331	\$30,030,72 1	\$0	\$99,993,00 0	\$0	\$130,023,7 21
Marzo	49,873	\$30,030,72 1	\$0	\$149,619,0 00	\$0	\$179,649,7 21
Abril	66,287	\$30,030,72 1	\$0	\$198,861,0 00	\$0	\$228,891,7 21
Mayo	82,637	\$30,030,72 1	\$0	\$247,911,0 00	\$0	\$277,941,7 21
Junio	98,923	\$30,030,72 1	\$0	\$296,769,0 00	\$0	\$326,799,7 21
Julio	115,145	\$30,030,72 1	\$0	\$345,435,0 00	\$0	\$375,465,7 21
Agosto	131,302	\$30,030,72 1	\$0	\$393,906,0 00	\$0	\$423,936,7 21
Septiembre	147,395	\$30,030,72 1	\$0	\$442,185,0 00	\$0	\$472,215,7 21
Octubre	163,424	\$30,030,72 1	\$0	\$490,272,0 00	\$0	\$520,302,7 21
Noviembre	179,389	\$30,030,72 1	\$0	\$538,167,0 00	\$0	\$568,197,7 21
Diciembre	195,290	\$30,030,72 1	\$0	\$585,870,0 00	\$0	\$615,900,7 21

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,199,531,652
Costo Unitario Promedio	\$17,154



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	46.09%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.23%
Colchón de capacidad	53.91%

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	2492 3676 .96	1742 2048	1771 5936	1830 3712	1859 7600	1889 1488
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1534 59.8 2	1251 26.1 2	1272 36.8 4	1314 58.2 8	1335 69	1354 85.7 2
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2507 7136 .78	1754 7174 .12	1784 3172 .84	1843 5170 .28	1873 1169	1902 6973 .72