



Estudiante	DINA PAOLA HERNÁNDEZ SANABRIA (dpaolahernandez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-6,802,710	\$53,933,040	\$0	(\$20,408,130,000)	\$0	(\$20,354,196,960)
Febrero	-7,590,388	\$53,933,040	\$0	(\$22,771,164,000)	\$0	(\$22,717,230,960)
Marzo	-19,994,805	\$53,933,040	\$0	(\$59,984,415,000)	\$0	(\$59,930,481,960)
Abril	-31,831,379	\$53,933,040	\$0	(\$95,494,137,000)	\$0	(\$95,440,203,960)
Mayo	-40,026,521	\$53,933,040	\$0	(\$120,079,563,000)	\$0	(\$120,025,629,960)
Junio	-48,702,865	\$53,933,040	\$0	(\$146,108,595,000)	\$0	(\$146,054,661,960)
Julio	-56,342,251	\$53,933,040	\$0	(\$169,026,753,000)	\$0	(\$168,972,819,960)
Agosto	-64,391,723	\$53,933,040	\$0	(\$193,175,169,000)	\$0	(\$193,121,235,960)
Septiembre	-76,667,013	\$53,933,040	\$0	(\$230,001,039,000)	\$0	(\$229,947,105,960)
Octubre	-87,912,064	\$53,933,040	\$0	(\$263,736,192,000)	\$0	(\$263,682,258,960)
Noviembre	-96,522,709	\$53,933,040	\$0	(\$289,568,127,000)	\$0	(\$289,514,193,960)
Diciembre	-104,994,532	\$53,933,040	\$0	(\$314,983,596,000)	\$0	(\$314,929,662,960)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$1,924,689,683,520)
Costo Unitario Promedio	(\$7,425,500)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	451.19%
Tasa de eficiencia de la capacidad	451.18%
Colchón de capacidad	-351.19%

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	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	1507 7.7	2686 2	3682 8	4626 6	6210 6	7174 2	7834 2	9009 0	9682 2	1091 64	1212 42	1292 94
Costos Totales	1507 7.7	2686 2	3682 8	4626 6	6210 6	7174 2	7834 2	9009 0	9682 2	1091 64	1212 42	1292 94