



Estudiante	Madrid Sanchez Diego Andres (dimadrid)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	22,716	\$27,041,798	\$500,000	\$68,148,000	\$0	\$95,689,798
Febrero	44,878	\$27,041,798	\$0	\$134,634,000	\$0	\$161,675,798
Marzo	66,700	\$27,041,798	\$0	\$200,100,000	\$0	\$227,141,798
Abril	88,998	\$27,041,798	\$0	\$266,994,000	\$0	\$294,035,798
Mayo	111,308	\$27,041,798	\$0	\$333,924,000	\$0	\$360,965,798
Junio	133,745	\$27,041,798	\$0	\$401,235,000	\$0	\$428,276,798
Julio	156,540	\$27,041,798	\$0	\$469,620,000	\$0	\$496,661,798
Agosto	178,833	\$27,041,798	\$0	\$536,499,000	\$0	\$563,540,798
Septiembre	200,852	\$27,041,798	\$0	\$602,556,000	\$0	\$629,597,798
Octubre	223,135	\$27,041,798	\$0	\$669,405,000	\$0	\$696,446,798
Noviembre	245,554	\$27,041,798	\$0	\$736,662,000	\$0	\$763,703,798
Diciembre	268,112	\$27,041,798	\$0	\$804,336,000	\$0	\$831,377,798

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,549,114,576
Costo Unitario Promedio	\$18,889



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	20.51%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.12%
Colchón de capacidad	79.49%

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	1636 129	1262 305	1235 696	1305 139	1272 689	1271 391	1283 073
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	1947 0	1702 8	1643 4	1716 0	1683 0	1683 0	1696 2
Costos Totales	0	0	0	0	0	1655 599	1279 333	1252 130	1322 299	1289 519	1288 221	1300 035