



Estudiante	Morales Mejia Gabriel Humberto (gamorales2)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,587	\$7,608,308	\$3,000,000	\$10,761,000	\$0	\$21,369,308
Febrero	6,633	\$7,608,308	\$0	\$19,899,000	\$0	\$27,507,308
Marzo	9,099	\$7,608,308	\$0	\$27,297,000	\$0	\$34,905,308
Abril	11,092	\$7,608,308	\$0	\$33,276,000	\$0	\$40,884,308
Mayo	12,330	\$7,608,308	\$0	\$36,990,000	\$0	\$44,598,308
Junio	15,329	\$7,608,308	\$0	\$45,987,000	\$0	\$53,595,308
Julio	17,677	\$7,608,308	\$0	\$53,031,000	\$0	\$60,639,308
Agosto	20,147	\$7,608,308	\$0	\$60,441,000	\$0	\$68,049,308
Septiembre	22,280	\$7,608,308	\$0	\$66,840,000	\$0	\$74,448,308
Octubre	24,214	\$7,608,308	\$0	\$72,642,000	\$0	\$80,250,308
Noviembre	25,501	\$7,608,308	\$0	\$76,503,000	\$0	\$84,111,308
Diciembre	27,343	\$7,608,308	\$0	\$82,029,000	\$0	\$89,637,308

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$679,995,696
Costo Unitario Promedio	\$9,837



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.06%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.01%
Colchón de capacidad	99.94%

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	1885037.77	1722251.88	1722251.88	1722251.88	1722251.88	1722251.88
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	5247	37287.36	37287.36	37287.36	37287.36	37287.36	37287.36
Costos Totales	0	0	0	0	0	5247	1922325.13	1759539.24	1759539.24	1759539.24	1759539.24	1759539.24