



Estudiante	Jimenez Marin Mateo (majimenez79)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,233	\$8,257,242	\$6,000,000	\$22,330,000	\$0	\$36,587,242
Febrero	2,567	\$5,504,828	\$500,000	\$25,670,000	\$0	\$31,674,828
Marzo	2,852	\$5,504,828	\$0	\$28,520,000	\$0	\$34,024,828
Abril	3,087	\$5,504,828	\$0	\$30,870,000	\$0	\$36,374,828
Mayo	3,273	\$5,504,828	\$0	\$32,730,000	\$0	\$38,234,828
Junio	3,409	\$5,504,828	\$0	\$34,090,000	\$0	\$39,594,828
Julio	3,496	\$5,504,828	\$0	\$34,960,000	\$0	\$40,464,828
Agosto	3,533	\$5,504,828	\$0	\$35,330,000	\$0	\$40,834,828
Septiembre	5,321	\$8,257,242	\$1,000,000	\$53,210,000	\$0	\$62,467,242
Octubre	7,059	\$8,257,242	\$0	\$70,590,000	\$0	\$78,847,242
Noviembre	8,748	\$8,257,242	\$0	\$87,480,000	\$0	\$95,737,242
Diciembre	10,387	\$8,257,242	\$0	\$103,870,000	\$0	\$112,127,242

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$646,970,006
Costo Unitario Promedio	\$12,394



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	28.81%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.26%
Colchón de capacidad	71.19%

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	7715988	5970248	6059820	6151220	6240792	6332192
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	37696	33472	33984	34496	35008	35520
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	7753684	6003720	6093804	6185716	6275800	6367712