



Estudiante	Simancas Davila Martha Yanneth (masimancas)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	718	\$2,393,078	\$8,000,000	\$2,154,000	\$0	\$12,547,078
Febrero	1,376	\$2,393,078	\$0	\$4,128,000	\$0	\$6,521,078
Marzo	2,034	\$2,393,078	\$0	\$6,102,000	\$0	\$8,495,078
Abril	2,692	\$2,393,078	\$0	\$8,076,000	\$0	\$10,469,078
Mayo	3,350	\$2,393,078	\$0	\$10,050,000	\$0	\$12,443,078
Junio	4,008	\$2,393,078	\$0	\$12,024,000	\$0	\$14,417,078
Julio	4,666	\$2,393,078	\$0	\$13,998,000	\$0	\$16,391,078
Agosto	5,324	\$2,393,078	\$0	\$15,972,000	\$0	\$18,365,078
Septiembre	5,982	\$2,393,078	\$0	\$17,946,000	\$0	\$20,339,078
Octubre	6,640	\$2,393,078	\$0	\$19,920,000	\$0	\$22,313,078
Noviembre	7,298	\$2,393,078	\$0	\$21,894,000	\$0	\$24,287,078
Diciembre	7,956	\$2,393,078	\$0	\$23,868,000	\$0	\$26,261,078

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$192,848,936
Costo Unitario Promedio	\$5,580



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	13.28%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.3%
Colchón de capacidad	86.72%

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	5824 3316	4569 1417	4637 7584	4637 7584	4637 7584	4637 7584
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1153 36	1016 60	1016 60	1016 60	1016 60	1016 60
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5835 8652	4579 3077	4647 9244	4647 9244	4647 9244	4647 9244