



Estudiante	DIEGO ALBERTO RUIZ GUERRERO (dalbruiz)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,860	\$7,381,155	\$5,000,000	\$5,580,000	\$70,000	\$18,031,155
Febrero	12,617	\$19,578,080	\$15,000,000	\$37,851,000	\$80,000	\$72,509,080
Marzo	21,489	\$17,102,695	\$500,000	\$64,467,000	\$50,000	\$82,119,695
Abril	24,875	\$9,766,540	\$1,500,000	\$74,625,000	\$20,000	\$85,911,540
Mayo	22,803	\$2,475,385	\$1,500,000	\$68,409,000	\$40,000	\$72,424,385
Junio	27,898	\$12,241,925	\$12,000,000	\$83,694,000	\$70,000	\$108,005,925
Julio	25,731	\$2,520,385	\$2,000,000	\$77,193,000	\$50,000	\$81,763,385
Agosto	28,877	\$9,766,540	\$9,000,000	\$86,631,000	\$10,000	\$105,407,540
Septiembre	26,566	\$2,475,385	\$1,500,000	\$79,698,000	\$40,000	\$83,713,385
Octubre	31,422	\$12,241,925	\$12,000,000	\$94,266,000	\$70,000	\$118,577,925
Noviembre	41,635	\$19,563,080	\$9,000,000	\$124,905,000	\$90,000	\$153,558,080
Diciembre	39,275	\$2,730,385	\$3,500,000	\$117,825,000	\$60,000	\$124,115,385

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,106,137,480
Costo Unitario Promedio	\$12,802



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	70882.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	159486.67%
Colchón de capacidad	-70782.96%

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	546	390	312	234	546	0	702	0	624	546	0	0
Costos Totales	546	390	312	234	546	0	702	0	624	546	0	0