



Estudiante	Pimienta Osorio Julian Alberto (jupimienta1)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	216	\$2,385,799	\$9,000,000	\$648,000	\$0	\$12,033,799
Febrero	1,189	\$4,771,598	\$300,000	\$3,567,000	\$0	\$8,638,598
Marzo	1,580	\$4,771,598	\$0	\$4,740,000	\$0	\$9,511,598
Abril	2,739	\$4,771,598	\$0	\$8,217,000	\$0	\$12,988,598
Mayo	3,943	\$4,771,598	\$0	\$11,829,000	\$0	\$16,600,598
Junio	5,114	\$4,771,598	\$0	\$15,342,000	\$0	\$20,113,598
Julio	5,360	\$2,385,799	\$500,000	\$16,080,000	\$0	\$18,965,799
Agosto	6,358	\$4,771,598	\$300,000	\$19,074,000	\$0	\$24,145,598
Septiembre	6,756	\$4,771,598	\$0	\$20,268,000	\$0	\$25,039,598
Octubre	7,862	\$4,771,598	\$0	\$23,586,000	\$0	\$28,357,598
Noviembre	9,075	\$4,771,598	\$0	\$27,225,000	\$0	\$31,996,598
Diciembre	10,245	\$4,771,598	\$0	\$30,735,000	\$0	\$35,506,598

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$243,898,578
Costo Unitario Promedio	\$6,928



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	13.91%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.58%
Colchón de capacidad	86.09%

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	0	0	0	0	0	3440	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	0	0	0	0	0	3440	0	0	0	0	0	0