



Estudiante	Camargo Trujillo Pablo Andres (pacamargo4)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	286	\$5,604,048	\$16,000,000	\$2,860,000	\$0	\$24,464,048
Febrero	538	\$5,604,048	\$0	\$5,380,000	\$0	\$10,984,048
Marzo	807	\$5,604,048	\$0	\$8,070,000	\$0	\$13,674,048
Abril	1,093	\$5,604,048	\$0	\$10,930,000	\$0	\$16,534,048
Mayo	1,395	\$5,604,048	\$0	\$13,950,000	\$0	\$19,554,048
Junio	1,714	\$5,604,048	\$0	\$17,140,000	\$0	\$22,744,048
Julio	2,050	\$5,604,048	\$0	\$20,500,000	\$0	\$26,104,048
Agosto	2,403	\$5,604,048	\$0	\$24,030,000	\$0	\$29,634,048
Septiembre	2,773	\$5,604,048	\$0	\$27,730,000	\$0	\$33,334,048
Octubre	3,159	\$5,604,048	\$0	\$31,590,000	\$0	\$37,194,048
Noviembre	3,562	\$5,604,048	\$0	\$35,620,000	\$0	\$41,224,048
Diciembre	3,982	\$5,604,048	\$0	\$39,820,000	\$0	\$45,424,048

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$320,868,576
Costo Unitario Promedio	\$11,141



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	31.59%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.5%
Colchón de capacidad	68.41%

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	146694	90068	97244	96140	95358	94576
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1224	7650	5644	5729	5695	5644
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	147918	97718	102888	101869	101053	100220