



Estudiante	DANIEL ANGEL CRISTANCHO COLMENARES (dacristancho1)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,695	\$9,516,219	\$4,000,000	\$5,085,000	\$0	\$18,601,219
Febrero	1,726	\$6,344,146	\$500,000	\$5,178,000	\$0	\$12,022,146
Marzo	1,757	\$6,344,146	\$0	\$5,271,000	\$0	\$11,615,146
Abril	1,788	\$6,344,146	\$0	\$5,364,000	\$0	\$11,708,146
Mayo	1,819	\$6,344,146	\$0	\$5,457,000	\$0	\$11,801,146
Junio	1,850	\$6,344,146	\$0	\$5,550,000	\$0	\$11,894,146
Julio	1,881	\$6,344,146	\$0	\$5,643,000	\$0	\$11,987,146
Agosto	1,912	\$6,344,146	\$0	\$5,736,000	\$0	\$12,080,146
Septiembre	1,943	\$6,344,146	\$0	\$5,829,000	\$0	\$12,173,146
Octubre	1,974	\$6,344,146	\$0	\$5,922,000	\$0	\$12,266,146
Noviembre	2,005	\$6,344,146	\$0	\$6,015,000	\$0	\$12,359,146
Diciembre	2,036	\$6,344,146	\$0	\$6,108,000	\$0	\$12,452,146

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$150,959,825
Costo Unitario Promedio	\$3,773



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	22.98%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.35%
Colchón de capacidad	77.02%

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	2657990	2075695	2075695	2075695	2075695	2075695
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	31742	28084	28084	28084	28084	28084
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2689732	2103779	2103779	2103779	2103779	2103779