



Estudiante	Montealegre Moreno Deivis (demontealegre2)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,264	\$8,252,896	\$5,000,000	\$3,792,000	\$0	\$17,044,896
Febrero	2,461	\$8,252,896	\$0	\$7,383,000	\$0	\$15,635,896
Marzo	3,658	\$8,252,896	\$0	\$10,974,000	\$0	\$19,226,896
Abril	4,855	\$8,252,896	\$0	\$14,565,000	\$0	\$22,817,896
Mayo	6,052	\$8,252,896	\$0	\$18,156,000	\$0	\$26,408,896
Junio	7,249	\$8,252,896	\$0	\$21,747,000	\$0	\$29,999,896
Julio	8,446	\$8,252,896	\$0	\$25,338,000	\$0	\$33,590,896
Agosto	9,643	\$8,252,896	\$0	\$28,929,000	\$0	\$37,181,896
Septiembre	10,840	\$8,252,896	\$0	\$32,520,000	\$0	\$40,772,896
Octubre	12,037	\$8,252,896	\$0	\$36,111,000	\$0	\$44,363,896
Noviembre	13,234	\$8,252,896	\$0	\$39,702,000	\$0	\$47,954,896
Diciembre	14,431	\$8,252,896	\$0	\$43,293,000	\$0	\$51,545,896

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$386,544,752
Costo Unitario Promedio	\$6,710



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	29.16%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.72%
Colchón de capacidad	70.84%

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	4865943	3853932	3918636	3983340	4049055	4113759
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	47850	42900	43575	44325	45075	45750
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	4913793	3896832	3962211	4027665	4094130	4159509