



Estudiante	ELVER AUGUSTO ENRIQUEZ ROJAS (eaenriquez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,920	\$7,234,455	\$8,000,000	\$5,760,000	\$0	\$20,994,455
Febrero	1,931	\$4,822,970	\$500,000	\$5,793,000	\$0	\$11,115,970
Marzo	3,685	\$7,234,455	\$300,000	\$11,055,000	\$0	\$18,589,455
Abril	5,381	\$7,234,455	\$0	\$16,143,000	\$0	\$23,377,455
Mayo	7,020	\$7,234,455	\$0	\$21,060,000	\$0	\$28,294,455
Junio	8,601	\$7,234,455	\$0	\$25,803,000	\$0	\$33,037,455
Julio	10,124	\$7,234,455	\$0	\$30,372,000	\$0	\$37,606,455
Agosto	11,590	\$7,234,455	\$0	\$34,770,000	\$0	\$42,004,455
Septiembre	12,998	\$7,234,455	\$0	\$38,994,000	\$0	\$46,228,455
Octubre	14,348	\$7,234,455	\$0	\$43,044,000	\$0	\$50,278,455
Noviembre	15,641	\$7,234,455	\$0	\$46,923,000	\$0	\$54,157,455
Diciembre	16,876	\$7,234,455	\$0	\$50,628,000	\$0	\$57,862,455

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$423,546,975
Costo Unitario Promedio	\$6,722



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.21%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.21%
Colchón de capacidad	67.79%

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	2833 2808	1902 2400	1932 3588	1963 0060	1993 1248	2023 7720
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	8944 0	7113 6	7228 0	7342 4	7451 6	7566 0
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2842 2248	1909 3536	1939 5868	1970 3484	2000 5764	2031 3380