



Estudiante	Quiroga Ferry Linda Yulieth (liquiroga3)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-179	\$1,864,215	\$8,500,000	(\$537,000)	\$0	\$9,827,215
Febrero	-1,320	\$1,864,215	\$0	(\$3,960,000)	\$0	(\$2,095,785)
Marzo	-852	\$3,728,430	\$300,000	(\$2,556,000)	\$0	\$1,472,430
Abril	-90	\$3,728,430	\$0	(\$270,000)	\$0	\$3,458,430
Mayo	583	\$3,728,430	\$0	\$1,749,000	\$0	\$5,477,430
Junio	442	\$1,864,215	\$500,000	\$1,326,000	\$0	\$3,690,215
Julio	101	\$1,864,215	\$0	\$303,000	\$0	\$2,167,215
Agosto	-690	\$1,864,215	\$0	(\$2,070,000)	\$0	(\$205,785)
Septiembre	468	\$3,728,430	\$300,000	\$1,404,000	\$0	\$5,432,430
Octubre	1,446	\$3,728,430	\$0	\$4,338,000	\$0	\$8,066,430
Noviembre	2,714	\$3,728,430	\$0	\$8,142,000	\$0	\$11,870,430
Diciembre	2,669	\$1,864,215	\$500,000	\$8,007,000	\$0	\$10,371,215

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$59,531,870
Costo Unitario Promedio	\$2,526



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	5.57%
Tasa de eficiencia de la capacidad	134.25%
Colchón de capacidad	94.43%

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	1988 672	1092 224	1841 728	2392 768	1860 096	1464 960	1509 760
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	2950 2	1887 6	2877 6	3781 8	3095 4	2448 6	2448 6
Costos Totales	0	0	0	0	0	2018 174	1111 100	1870 504	2430 586	1891 050	1489 446	1534 246