



Estudiante	YENNY LISETH RAMIREZ CASTAÑEDA (yliramirez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,063	\$11,004,060	\$2,800,000	\$2,657,500	\$0	\$16,461,560
Febrero	597	\$8,253,045	\$350,000	\$1,492,500	\$0	\$10,095,545
Marzo	923	\$11,004,060	\$450,000	\$2,307,500	\$0	\$13,761,560
Abril	1,145	\$11,004,060	\$0	\$2,862,500	\$0	\$13,866,560
Mayo	247	\$8,253,045	\$350,000	\$617,500	\$0	\$9,220,545
Junio	175	\$8,253,045	\$0	\$437,500	\$0	\$8,690,545
Julio	609	\$11,004,060	\$450,000	\$1,522,500	\$0	\$12,976,560
Agosto	524	\$11,004,060	\$0	\$1,310,000	\$0	\$12,314,060
Septiembre	409	\$8,253,045	\$350,000	\$1,022,500	\$0	\$9,625,545
Octubre	882	\$11,004,060	\$450,000	\$2,205,000	\$0	\$13,659,060
Noviembre	849	\$11,004,060	\$0	\$2,122,500	\$0	\$13,126,560
Diciembre	1,119	\$11,004,060	\$0	\$2,797,500	\$0	\$13,801,560

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$147,599,660
Costo Unitario Promedio	\$3,354



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	35.52%
Tasa de eficiencia de la capacidad	30.07%
Colchón de capacidad	64.48%

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	7433 1.8	6660 4.12	7036 1.94	7175 7.87	7418 4.55	5244 4.56	7095 0.94
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	1123 .43	5736 5	107. 03	77	89.3 2	-271. 81	291. 06
Costos Totales	0	0	0	0	0	7545 5.23	1239 69.1 2	7046 8.97	7183 4.87	7427 3.87	5217 2.75	7124 2