



Estudiante	Leguizamon Acevedo Cristian Camilo (crleguizamon1)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	935	\$5,781,230	\$9,000,000	\$2,805,000	\$0	\$17,586,230
Febrero	1,274	\$5,781,230	\$0	\$3,822,000	\$0	\$9,603,230
Marzo	1,303	\$5,781,230	\$0	\$3,909,000	\$0	\$9,690,230
Abril	782	\$2,890,615	\$500,000	\$2,346,000	\$0	\$5,736,615
Mayo	495	\$2,890,615	\$0	\$1,485,000	\$0	\$4,375,615
Junio	1,024	\$5,781,230	\$3,000,000	\$3,072,000	\$0	\$11,853,230
Julio	593	\$2,890,615	\$500,000	\$1,779,000	\$0	\$5,169,615
Agosto	931	\$5,781,230	\$3,000,000	\$2,793,000	\$0	\$11,574,230
Septiembre	959	\$5,781,230	\$0	\$2,877,000	\$0	\$8,658,230
Octubre	437	\$2,890,615	\$500,000	\$1,311,000	\$0	\$4,701,615
Noviembre	149	\$2,890,615	\$0	\$447,000	\$0	\$3,337,615
Diciembre	677	\$5,781,230	\$3,000,000	\$2,031,000	\$0	\$10,812,230

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$103,098,685
Costo Unitario Promedio	\$4,145



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	6.52%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.45%
Colchón de capacidad	93.48%

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	6174 720	6952 320	7692 480	4599 360	4435 200	6456 960	4680 000	7053 120	7695 360	4602 240
Costos de Inventario	0	0	2850	1355 0	1650 0	1845 0	1210 0	1095 0	1515 0	1185 0	1650 0	1845 0
Costos Totales	0	0	6177 570	6965 870	7708 980	4617 810	4447 300	6467 910	4695 150	7064 970	7711 860	4620 690