



Estudiante	Martinez Rodriguez Jessica Alexandra (jemartinez71)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	77	\$2,489,130	\$9,000,000	\$231,000	\$0	\$11,720,130
Febrero	977	\$4,978,260	\$300,000	\$2,931,000	\$0	\$8,209,260
Marzo	-173	\$2,489,130	\$500,000	(\$519,000)	\$0	\$2,470,130
Abril	1,077	\$4,978,260	\$300,000	\$3,231,000	\$0	\$8,509,260
Mayo	627	\$2,489,130	\$500,000	\$1,881,000	\$0	\$4,870,130
Junio	1,839	\$4,978,260	\$300,000	\$5,517,000	\$0	\$10,795,260
Julio	3,289	\$4,978,260	\$0	\$9,867,000	\$0	\$14,845,260
Agosto	2,379	\$2,489,130	\$500,000	\$7,137,000	\$0	\$10,126,130
Septiembre	2,979	\$4,978,260	\$300,000	\$8,937,000	\$0	\$14,215,260
Octubre	4,179	\$4,978,260	\$0	\$12,537,000	\$0	\$17,515,260
Noviembre	5,429	\$4,978,260	\$0	\$16,287,000	\$0	\$21,265,260
Diciembre	5,019	\$2,489,130	\$500,000	\$15,057,000	\$0	\$18,046,130

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$142,587,470
Costo Unitario Promedio	\$4,690



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	20.99%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.14%
Colchón de capacidad	79.01%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	568400	639450	568400	284200	497350	539980	568400	142100	355250	426300	568400	710500
Costos de Inventario	11430	23430	6000	17430	36930	58290	69000	65490	68490	63000	60000	57000
Costos Totales	579830	662880	574400	301630	534280	598270	637400	207590	423740	489300	628400	767500