



Estudiante	Gonzalez Hernandez Pablo Andres (pagonzalez39)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,616	\$1,432,572	\$7,000,000	(\$4,848,000)	\$0	\$3,584,572
Febrero	-3,334	\$1,432,572	\$0	(\$10,002,000)	\$0	(\$8,569,428)
Marzo	-5,100	\$1,432,572	\$0	(\$15,300,000)	\$0	(\$13,867,428)
Abril	-6,914	\$1,432,572	\$0	(\$20,742,000)	\$0	(\$19,309,428)
Mayo	-8,776	\$1,432,572	\$0	(\$26,328,000)	\$0	(\$24,895,428)
Junio	-10,686	\$1,432,572	\$0	(\$32,058,000)	\$0	(\$30,625,428)
Julio	-12,644	\$1,432,572	\$0	(\$37,932,000)	\$0	(\$36,499,428)
Agosto	-14,650	\$1,432,572	\$0	(\$43,950,000)	\$0	(\$42,517,428)
Septiembre	-16,704	\$1,432,572	\$0	(\$50,112,000)	\$0	(\$48,679,428)
Octubre	-18,806	\$1,432,572	\$0	(\$56,418,000)	\$0	(\$54,985,428)
Noviembre	-20,956	\$1,432,572	\$0	(\$62,868,000)	\$0	(\$61,435,428)
Diciembre	-23,154	\$1,432,572	\$0	(\$69,462,000)	\$0	(\$68,029,428)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$405,829,136)
Costo Unitario Promedio	(\$21,136)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	31860%
Tasa de eficiencia de la capacidad	21972.42%
Colchón de capacidad	-31760%

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	5791 2.3	3284 9.01	2251 6.11	2153 0.88	2600 0.46	1910 3.85
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	243. 18	175. 14	127. 89	110. 25	248. 22	144. 9
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5815 5.48	3302 4.15	2264 4	2164 1.13	2624 8.68	1924 8.75