



Estudiante	Gonzalez Ramirez Yeison Alexander (yegonzalez43)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	240	\$2,923,274	\$4,000,000	\$720,000	\$0	\$7,643,274
Febrero	-294	\$2,923,274	\$0	(\$882,000)	\$0	\$2,041,274
Marzo	-1,268	\$2,923,274	\$0	(\$3,804,000)	\$0	(\$880,726)
Abril	-1,771	\$2,923,274	\$0	(\$5,313,000)	\$0	(\$2,389,726)
Mayo	-1,898	\$2,923,274	\$0	(\$5,694,000)	\$0	(\$2,770,726)
Junio	-1,857	\$2,923,274	\$0	(\$5,571,000)	\$0	(\$2,647,726)
Julio	-1,665	\$2,923,274	\$0	(\$4,995,000)	\$0	(\$2,071,726)
Agosto	-1,440	\$2,923,274	\$0	(\$4,320,000)	\$0	(\$1,396,726)
Septiembre	-1,330	\$2,923,274	\$0	(\$3,990,000)	\$0	(\$1,066,726)
Octubre	-1,294	\$2,923,274	\$0	(\$3,882,000)	\$0	(\$958,726)
Noviembre	-1,164	\$2,923,274	\$0	(\$3,492,000)	\$0	(\$568,726)
Diciembre	-989	\$2,923,274	\$0	(\$2,967,000)	\$0	(\$43,726)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$5,110,712)
Costo Unitario Promedio	(\$133)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.19%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.06%
Colchón de capacidad	99.81%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	2168	4336	6504	8672	10840	13008	15176	17344	19512	21680	23848	26016
Costos de Inventario	4.32	-67.68	-139.68	-211.68	-283.68	-355.68	-427.68	-499.68	-571.68	-643.68	-715.68	-787.68
Costos Totales	2172.32	4268.32	6364.32	8460.32	10556.32	12652.32	14748.32	16844.32	18940.32	21036.32	23132.32	25228.32