



Estudiante	JOSÉ RENÉ RODRÍGUEZ RIVERA (jrerodriguez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-532,702	\$12,060,220	\$5,500,000	(\$1,598,106,000)	\$100,000,000	(\$1,480,545,780)
Febrero	-1,166,936	\$9,627,176	\$500,000	(\$3,500,808,000)	\$100,000,000	(\$3,390,680,824)
Marzo	-1,056,838	\$16,866,308	\$900,000	(\$3,170,514,000)	\$8,000,000,000	\$4,847,252,308
Abril	-1,228,186	\$14,448,264	\$500,000	(\$3,684,558,000)	\$6,000,000,000	\$2,330,390,264
Mayo	-2,030,974	\$12,045,220	\$500,000	(\$6,092,922,000)	\$100,000,000	(\$5,980,376,780)
Junio	-2,878,762	\$12,045,220	\$0	(\$8,636,286,000)	\$100,000,000	(\$8,524,240,780)
Julio	-3,781,550	\$12,045,220	\$0	(\$11,344,650,000)	\$100,000,000	(\$11,232,604,780)
Agosto	-4,724,338	\$12,045,220	\$0	(\$14,173,014,000)	\$100,000,000	(\$14,060,968,780)
Septiembre	-5,907,102	\$12,105,220	\$0	(\$17,721,306,000)	\$100,000,000	(\$17,609,200,780)
Octubre	-7,589,878	\$12,075,220	\$0	(\$22,769,634,000)	\$100,000,000	(\$22,657,558,780)
Noviembre	-7,532,660	\$12,060,220	\$0	(\$22,597,980,000)	\$8,000,000,000	(\$14,585,919,780)
Diciembre	-8,615,448	\$12,045,220	\$0	(\$25,846,344,000)	\$100,000,000	(\$25,734,298,780)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$118,078,753,272)
Costo Unitario Promedio	(\$1,322,566)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	14096153.85%
Tasa de eficiencia de la capacidad	22906250%
Colchón de capacidad	-14096053.85%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	168	147	105	126	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	2160	756	648	900	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	2328	903	753	1026	0	0	0	0	0	0	0	0