



Estudiante	Cubillos Carbajal Jose Luis (jocubillos10)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	101	\$1,582,331	\$6,000,000	\$303,000	\$0	\$7,885,331
Febrero	-992	\$1,582,331	\$0	(\$2,976,000)	\$0	(\$1,393,669)
Marzo	-2,704	\$1,582,331	\$0	(\$8,112,000)	\$0	(\$6,529,669)
Abril	-3,083	\$1,582,331	\$0	(\$9,249,000)	\$0	(\$7,666,669)
Mayo	-3,183	\$1,582,331	\$0	(\$9,549,000)	\$0	(\$7,966,669)
Junio	-3,706	\$1,582,331	\$0	(\$11,118,000)	\$0	(\$9,535,669)
Julio	-3,673	\$1,582,331	\$0	(\$11,019,000)	\$0	(\$9,436,669)
Agosto	-4,778	\$1,582,331	\$0	(\$14,334,000)	\$0	(\$12,751,669)
Septiembre	-6,506	\$1,582,331	\$0	(\$19,518,000)	\$0	(\$17,935,669)
Octubre	-6,894	\$1,582,331	\$0	(\$20,682,000)	\$0	(\$19,099,669)
Noviembre	-7,001	\$1,582,331	\$0	(\$21,003,000)	\$0	(\$19,420,669)
Diciembre	-7,534	\$1,582,331	\$0	(\$22,602,000)	\$0	(\$21,019,669)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$124,871,028)
Costo Unitario Promedio	(\$7,949)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	58.52%
Tasa de eficiencia de la capacidad	50.44%
Colchón de capacidad	41.48%

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	0	0	0	0	2343395	2958820	3318515	1224875	2329055	2773595
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	16960	22912	26176	11968	17856	21696
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2360355	2981732	3344691	1236843	2346911	2795291