



Estudiante	JOSUÉ JIMÉNEZ SOTO (jjimenezsso)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	36,246	\$37,100,558	\$3,000,000	\$108,738,000	\$0	\$148,838,558
Febrero	70,614	\$35,414,169	\$500,000	\$211,842,000	\$0	\$247,756,169
Marzo	104,982	\$35,414,169	\$0	\$314,946,000	\$0	\$350,360,169
Abril	139,350	\$35,414,169	\$0	\$418,050,000	\$0	\$453,464,169
Mayo	173,718	\$35,414,169	\$0	\$521,154,000	\$0	\$556,568,169
Junio	208,086	\$35,414,169	\$0	\$624,258,000	\$0	\$659,672,169
Julio	242,454	\$35,414,169	\$0	\$727,362,000	\$0	\$762,776,169
Agosto	276,822	\$35,414,169	\$0	\$830,466,000	\$0	\$865,880,169
Septiembre	311,190	\$35,414,169	\$0	\$933,570,000	\$0	\$968,984,169
Octubre	345,558	\$35,414,169	\$0	\$1,036,674,000	\$0	\$1,072,088,169
Noviembre	379,926	\$35,414,169	\$0	\$1,139,778,000	\$0	\$1,175,192,169
Diciembre	414,294	\$35,414,169	\$0	\$1,242,882,000	\$0	\$1,278,296,169

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$8,539,876,417
Costo Unitario Promedio	\$18,752



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	20.74%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.65%
Colchón de capacidad	79.26%

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	2102 7822 .84	1511 4528	1511 4528	1511 4528	1511 4528	1511 4528
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	7748 4.5	6383 5.2	6383 5.2	6383 5.2	6383 5.2	6383 5.2
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2110 5307 .34	1517 8363 .2	1517 8363 .2	1517 8363 .2	1517 8363 .2	1517 8363 .2