



Estudiante	CESAR AUGUSTO PINZON GUTIERREZ (cpinzon)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	51,167	\$39,660,184	\$4,500,000	\$153,501,000	\$0	\$197,661,184
Febrero	102,257	\$39,660,184	\$0	\$306,771,000	\$0	\$346,431,184
Marzo	153,347	\$39,660,184	\$0	\$460,041,000	\$0	\$499,701,184
Abril	204,437	\$39,660,184	\$0	\$613,311,000	\$0	\$652,971,184
Mayo	255,527	\$39,660,184	\$0	\$766,581,000	\$0	\$806,241,184
Junio	306,617	\$39,660,184	\$0	\$919,851,000	\$0	\$959,511,184
Julio	357,707	\$39,660,184	\$0	\$1,073,121,000	\$0	\$1,112,781,184
Agosto	408,797	\$39,660,184	\$0	\$1,226,391,000	\$0	\$1,266,051,184
Septiembre	459,887	\$39,660,184	\$0	\$1,379,661,000	\$0	\$1,419,321,184
Octubre	510,977	\$39,660,184	\$0	\$1,532,931,000	\$0	\$1,572,591,184
Noviembre	562,067	\$39,660,184	\$0	\$1,686,201,000	\$0	\$1,725,861,184
Diciembre	613,157	\$39,660,184	\$0	\$1,839,471,000	\$0	\$1,879,131,184

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$12,438,254,208
Costo Unitario Promedio	\$19,053



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	274.02%
Tasa de eficiencia de la capacidad	229.31%
Colchón de capacidad	-174.02%

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	794400	794400	794400	794400	794400	794400
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	79440	79440	79440	79440	79440	79440
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	873840	873840	873840	873840	873840	873840