



Estudiante	CARLOS ANDRES OVALLOS GAZABON (covалlos)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	21,588	\$39,546,543	\$900,000	\$64,764,000	\$0	\$105,210,543
Febrero	41,812	\$37,465,146	\$500,000	\$125,436,000	\$0	\$163,401,146
Marzo	62,036	\$37,465,146	\$0	\$186,108,000	\$0	\$223,573,146
Abril	82,260	\$37,465,146	\$0	\$246,780,000	\$0	\$284,245,146
Mayo	102,484	\$37,465,146	\$0	\$307,452,000	\$0	\$344,917,146
Junio	122,708	\$37,465,146	\$0	\$368,124,000	\$0	\$405,589,146
Julio	142,932	\$37,465,146	\$0	\$428,796,000	\$0	\$466,261,146
Agosto	163,156	\$37,465,146	\$0	\$489,468,000	\$0	\$526,933,146
Septiembre	183,380	\$37,465,146	\$0	\$550,140,000	\$0	\$587,605,146
Octubre	203,604	\$37,465,146	\$0	\$610,812,000	\$0	\$648,277,146
Noviembre	223,828	\$37,465,146	\$0	\$671,484,000	\$0	\$708,949,146
Diciembre	244,052	\$37,465,146	\$0	\$732,156,000	\$0	\$769,621,146

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,234,583,149
Costo Unitario Promedio	\$18,426



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	-141.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	47.53%
Colchón de capacidad	241.96%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	204789	207857	213226	217828	219362	221663	230867	236236	240838	243906	249275	256945
Costos de Inventario	4700	4800	4900	5000	5000	5000	5200	5300	5400	5500	5600	5700
Costos Totales	209489	212657	218126	222828	224362	226663	236067	241536	246238	249406	254875	262645