



Estudiante	YEFERSON SANCHEZ HINOJOSA (ysanchezh)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	22,953	\$25,805,385	\$0	\$68,859,000	\$20,000	\$94,684,385
Febrero	45,836	\$25,805,385	\$0	\$137,508,000	\$20,000	\$163,333,385
Marzo	68,711	\$25,805,385	\$0	\$206,133,000	\$20,000	\$231,958,385
Abril	91,578	\$25,805,385	\$0	\$274,734,000	\$20,000	\$300,559,385
Mayo	114,438	\$25,805,385	\$0	\$343,314,000	\$30,000	\$369,149,385
Junio	137,290	\$25,805,385	\$0	\$411,870,000	\$30,000	\$437,705,385
Julio	160,134	\$25,805,385	\$0	\$480,402,000	\$30,000	\$506,237,385
Agosto	182,971	\$25,805,385	\$0	\$548,913,000	\$30,000	\$574,748,385
Septiembre	205,801	\$25,805,385	\$0	\$617,403,000	\$40,000	\$643,248,385
Octubre	228,623	\$25,805,385	\$0	\$685,869,000	\$40,000	\$711,714,385
Noviembre	251,437	\$25,805,385	\$0	\$754,311,000	\$40,000	\$780,156,385
Diciembre	274,243	\$25,805,385	\$0	\$822,729,000	\$40,000	\$848,574,385

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,662,069,620
Costo Unitario Promedio	\$19,659



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	3.03%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.01%
Colchón de capacidad	96.97%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	2583350	2247850	2292136	2325015	2359907	2393457	2427678	2461899	1823778	2531012	2562549	2597441
Costos de Inventario	24528	24192	24576	24912	25296	25632	26016	26400	26736	27120	27456	27840
Costos Totales	2607878	2272042	2316712	2349927	2385203	2419089	2453694	2488299	1850514	2558132	2590005	2625281