



Estudiante	DIANA MERCEDES ONTIBON CORREDOR (dontibon)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	25,784	\$32,633,392	\$1,800,000	\$77,352,000	\$0	\$111,785,392
Febrero	51,442	\$32,633,392	\$0	\$154,326,000	\$0	\$186,959,392
Marzo	78,334	\$34,116,728	\$300,000	\$235,002,000	\$0	\$269,418,728
Abril	105,174	\$34,116,728	\$0	\$315,522,000	\$0	\$349,638,728
Mayo	131,942	\$34,116,728	\$0	\$395,826,000	\$0	\$429,942,728
Junio	159,965	\$35,600,064	\$300,000	\$479,895,000	\$0	\$515,795,064
Julio	187,931	\$35,600,064	\$0	\$563,793,000	\$0	\$599,393,064
Agosto	217,163	\$37,083,400	\$300,000	\$651,489,000	\$0	\$688,872,400
Septiembre	246,356	\$37,083,400	\$0	\$739,068,000	\$0	\$776,151,400
Octubre	276,813	\$38,566,736	\$300,000	\$830,439,000	\$0	\$869,305,736
Noviembre	308,521	\$40,050,072	\$300,000	\$925,563,000	\$0	\$965,913,072
Diciembre	340,149	\$40,050,072	\$0	\$1,020,447,000	\$0	\$1,060,497,072

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,823,672,776
Costo Unitario Promedio	\$17,912



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	30.45%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.54%
Colchón de capacidad	69.55%

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	7125608	3955078	4618710	4635582	4762122	4815550	4902722
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	5063	52399	37332	39589	40138	41114	41663
Costos Totales	0	0	0	0	0	7130671	4007477	4656042	4675171	4802260	4856664	4944385