



Estudiante	MARLY CECILIA SALCEDO ARIAS (mcesalcedo)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	17,082	\$24,223,793	\$1,000,000	\$51,246,000	\$0	\$76,469,793
Febrero	48,453	\$41,841,097	\$2,400,000	\$145,359,000	\$0	\$189,600,097
Marzo	88,780	\$52,851,912	\$1,500,000	\$266,340,000	\$0	\$320,691,912
Abril	116,451	\$37,436,771	\$3,500,000	\$349,353,000	\$0	\$390,289,771
Mayo	136,876	\$28,628,119	\$2,000,000	\$410,628,000	\$0	\$441,256,119
Junio	160,849	\$33,032,445	\$600,000	\$482,547,000	\$0	\$516,179,445
Julio	177,583	\$24,223,793	\$2,000,000	\$532,749,000	\$0	\$558,972,793
Agosto	206,882	\$39,638,934	\$2,100,000	\$620,646,000	\$0	\$662,384,934
Septiembre	246,940	\$52,851,912	\$1,800,000	\$740,820,000	\$0	\$795,471,912
Octubre	274,336	\$37,436,771	\$3,500,000	\$823,008,000	\$0	\$863,944,771
Noviembre	296,261	\$30,830,282	\$1,500,000	\$888,783,000	\$0	\$921,113,282
Diciembre	319,921	\$33,032,445	\$300,000	\$959,763,000	\$0	\$993,095,445

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,729,470,274
Costo Unitario Promedio	\$18,881



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	99.03%
Tasa de eficiencia de la capacidad	97.28%
Colchón de capacidad	0.97%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	0	0	0	0	0	1555 476	9809 93	1741 090	2305 602	1481 844	1217 229	1440 426
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	1290 0	9450	1510 0	2030 0	1435 0	1150 0	1295 0
Costos Totales	0	0	0	0	0	1568 376	9904 43	1756 190	2325 902	1496 194	1228 729	1453 376