



Estudiante	Moreno Cortes Juan Sebastian (jumoreno32)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	20,642	\$54,332,856	\$0	\$37,155,600,000	\$0	\$37,209,932,856
Febrero	41,318	\$54,332,856	\$0	\$74,372,400,000	\$0	\$74,426,732,856
Marzo	61,914	\$54,332,856	\$0	\$111,445,200,000	\$0	\$111,499,532,856
Abril	82,527	\$54,332,856	\$0	\$148,548,600,000	\$0	\$148,602,932,856
Mayo	103,154	\$54,332,856	\$0	\$185,677,200,000	\$0	\$185,731,532,856
Junio	123,767	\$54,332,856	\$0	\$222,780,600,000	\$0	\$222,834,932,856
Julio	144,384	\$54,332,856	\$0	\$259,891,200,000	\$0	\$259,945,532,856
Agosto	165,003	\$54,332,856	\$0	\$297,005,400,000	\$0	\$297,059,732,856
Septiembre	185,620	\$54,332,856	\$0	\$334,116,000,000	\$0	\$334,170,332,856
Octubre	206,238	\$54,332,856	\$0	\$371,228,400,000	\$0	\$371,282,732,856
Noviembre	226,856	\$54,332,856	\$0	\$408,340,800,000	\$0	\$408,395,132,856
Diciembre	247,474	\$54,332,856	\$0	\$445,453,200,000	\$0	\$445,507,532,856

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$2,896,666,594,272
Costo Unitario Promedio	\$10,828,012



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	18.53%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.01%
Colchón de capacidad	81.47%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	1156 6426 .38	8915 448	9339 342	9813 374	9635 612	9311 994	9371 248	8851 636	9216 276	9699 424	9530 778	9002 050
Costos de Inventario	6566 4.83	5120 8.08	5364 2.82	5636 5.54	5534 4.52	5348 5.74	5382 6.08	5084 1.56	5293 5.96	5571 1.04	5474 2.38	5183 6.4
Costos Totales	1163 2091 .21	8966 656. 08	9392 984. 82	9869 739. 54	9690 956. 52	9365 479. 74	9425 074. 08	8902 477. 56	9269 211. 96	9755 135. 04	9585 520. 38	9053 886. 4