



Estudiante	DIANA PAOLA ZAMBRANO CASTAÑO (dzambrano)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	30,009	\$36,772,113	\$2,700,000	\$90,027,000	\$0	\$129,499,113
Febrero	59,956	\$36,772,113	\$0	\$179,868,000	\$0	\$216,640,113
Marzo	89,903	\$36,772,113	\$0	\$269,709,000	\$0	\$306,481,113
Abril	119,850	\$36,772,113	\$0	\$359,550,000	\$0	\$396,322,113
Mayo	149,797	\$36,772,113	\$0	\$449,391,000	\$0	\$486,163,113
Junio	179,744	\$36,772,113	\$0	\$539,232,000	\$0	\$576,004,113
Julio	209,691	\$36,772,113	\$0	\$629,073,000	\$0	\$665,845,113
Agosto	239,638	\$36,772,113	\$0	\$718,914,000	\$0	\$755,686,113
Septiembre	269,585	\$36,772,113	\$0	\$808,755,000	\$0	\$845,527,113
Octubre	299,532	\$36,772,113	\$0	\$898,596,000	\$0	\$935,368,113
Noviembre	329,479	\$36,772,113	\$0	\$988,437,000	\$0	\$1,025,209,113
Diciembre	359,426	\$36,772,113	\$0	\$1,078,278,000	\$0	\$1,115,050,113

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$7,453,795,356
Costo Unitario Promedio	\$18,486



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	16.67%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.64%
Colchón de capacidad	83.33%

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	0	2524 1040 .7	1627 0462	1627 0462	1627 0462	1627 0462	1627 0462
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	1479 80.0 4	8939 73.6	8939 73.6	8939 73.6	8939 73.6	8939 73.6
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2538 9020 .74	1716 4435 .6	1716 4435 .6	1716 4435 .6	1716 4435 .6	1716 4435 .6