



Estudiante	Portela Rodriguez Olga (olportela)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,341	\$12,196,902	\$6,000,000	\$28,023,000	\$0	\$46,219,902
Febrero	29,013	\$24,393,804	\$1,800,000	\$87,039,000	\$0	\$113,232,804
Marzo	47,775	\$24,393,804	\$0	\$143,325,000	\$0	\$167,718,804
Abril	61,861	\$18,295,353	\$1,500,000	\$185,583,000	\$0	\$205,378,353
Mayo	74,181	\$16,262,536	\$500,000	\$222,543,000	\$0	\$239,305,536
Junio	88,328	\$18,295,353	\$300,000	\$264,984,000	\$0	\$283,579,353
Julio	95,302	\$10,164,085	\$2,000,000	\$285,906,000	\$0	\$298,070,085
Agosto	114,898	\$24,393,804	\$2,100,000	\$344,694,000	\$0	\$371,187,804
Septiembre	134,472	\$24,393,804	\$0	\$403,416,000	\$0	\$427,809,804
Octubre	149,852	\$18,295,353	\$1,500,000	\$449,556,000	\$0	\$469,351,353
Noviembre	163,510	\$16,262,536	\$500,000	\$490,530,000	\$0	\$507,292,536
Diciembre	179,481	\$20,328,170	\$600,000	\$538,443,000	\$0	\$559,371,170

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$3,688,517,504
Costo Unitario Promedio	\$18,296



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	20192.17%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3644.15%
Colchón de capacidad	-20092.17%

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	905820	1192260	1756460	1307580	1286500	1269760
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	415	415	415	415	415	415
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	906235	1192675	1756875	1307995	1286915	1270175