



Estudiante	Herrera Rozo Leidy (leherrera10)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	871	\$4,802,952	\$6,000,000	\$2,613,000	\$0	\$13,415,952
Febrero	404	\$3,201,968	\$500,000	\$1,212,000	\$0	\$4,913,968
Marzo	1,070	\$4,802,952	\$300,000	\$3,210,000	\$0	\$8,312,952
Abril	474	\$3,201,968	\$500,000	\$1,422,000	\$0	\$5,123,968
Mayo	1,040	\$4,802,952	\$300,000	\$3,120,000	\$0	\$8,222,952
Junio	357	\$3,201,968	\$500,000	\$1,071,000	\$0	\$4,772,968
Julio	818	\$4,802,952	\$300,000	\$2,454,000	\$0	\$7,556,952
Agosto	1,209	\$4,802,952	\$0	\$3,627,000	\$0	\$8,429,952
Septiembre	323	\$3,201,968	\$500,000	\$969,000	\$0	\$4,670,968
Octubre	578	\$4,802,952	\$300,000	\$1,734,000	\$0	\$6,836,952
Noviembre	770	\$4,802,952	\$0	\$2,310,000	\$0	\$7,112,952
Diciembre	906	\$4,802,952	\$0	\$2,718,000	\$0	\$7,520,952

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$86,891,488
Costo Unitario Promedio	\$2,262

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.99%
-------------------------------------	--------



Tasa de eficiencia de la capacidad	9.56%
Colchón de capacidad	67.01%

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	7901 46	6867 30	7070 58	7220 52	7296 30	7420 56	7561 14
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	3971 5.5	3794 6.7	3880 1.4	3962 9.7	4008 1.8	4074 5.1	4150 7.4
Costos Totales	0	0	0	0	0	8298 61.5	7246 76.7	7458 59.4	7616 81.7	7697 11.8	7828 01.1	7976 21.4