



Estudiante	Fernandez Aragon Geovanny Mauricio (gefernandez3)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	487	\$2,797,322	\$6,000,000	\$1,461,000	\$0	\$10,258,322
Febrero	847	\$2,797,322	\$0	\$2,541,000	\$0	\$5,338,322
Marzo	1,144	\$2,797,322	\$0	\$3,432,000	\$0	\$6,229,322
Abril	199	\$1,398,661	\$500,000	\$597,000	\$0	\$2,495,661
Mayo	393	\$2,797,322	\$300,000	\$1,179,000	\$0	\$4,276,322
Junio	531	\$2,797,322	\$0	\$1,593,000	\$0	\$4,390,322
Julio	613	\$2,797,322	\$0	\$1,839,000	\$0	\$4,636,322
Agosto	655	\$2,797,322	\$0	\$1,965,000	\$0	\$4,762,322
Septiembre	648	\$2,797,322	\$0	\$1,944,000	\$0	\$4,741,322
Octubre	554	\$2,797,322	\$0	\$1,662,000	\$0	\$4,459,322
Noviembre	409	\$2,797,322	\$0	\$1,227,000	\$0	\$4,024,322
Diciembre	217	\$2,797,322	\$0	\$651,000	\$0	\$3,448,322

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$59,060,203
Costo Unitario Promedio	\$2,139

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	43.41%
-------------------------------------	--------



Tasa de eficiencia de la capacidad	7.17%
Colchón de capacidad	56.59%

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	1094 170	1101 177	1135 134	1157 233	1190 651	1220 835	1250 480
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	5104	8712	8976	9240	9416	9680	9944
Costos Totales	0	0	0	0	0	1099 274	1109 889	1144 110	1166 473	1200 067	1230 515	1260 424