



Estudiante	Rueda Gonzalez Gustavo Alfonso (guruedag)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	578	\$8,875,008	\$10,000,000	\$5,780,000	\$0	\$24,655,008
Febrero	1,044	\$8,875,008	\$0	\$10,440,000	\$0	\$19,315,008
Marzo	1,461	\$8,875,008	\$0	\$14,610,000	\$0	\$23,485,008
Abril	1,828	\$8,875,008	\$0	\$18,280,000	\$0	\$27,155,008
Mayo	836	\$5,916,672	\$1,000,000	\$8,360,000	\$0	\$15,276,672
Junio	1,104	\$8,875,008	\$500,000	\$11,040,000	\$0	\$20,415,008
Julio	1,322	\$8,875,008	\$0	\$13,220,000	\$0	\$22,095,008
Agosto	1,490	\$8,875,008	\$0	\$14,900,000	\$0	\$23,775,008
Septiembre	1,609	\$8,875,008	\$0	\$16,090,000	\$0	\$24,965,008
Octubre	1,678	\$8,875,008	\$0	\$16,780,000	\$0	\$25,655,008
Noviembre	1,697	\$8,875,008	\$0	\$16,970,000	\$0	\$25,845,008
Diciembre	1,667	\$8,875,008	\$0	\$16,670,000	\$0	\$25,545,008

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$278,181,760
Costo Unitario Promedio	\$6,071



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	44.73%
Tasa de eficiencia de la capacidad	13.26%
Colchón de capacidad	55.27%

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	5902388	4839452	4951932	5023638	5093938	5162832
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	20370	18984	19194	19488	19740	19992
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5922758	4858436	4971126	5043126	5113678	5182824