



Estudiante	ARLEY DANILO TERAN RIVAS (ateran)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-580	\$8,262,684	\$2,450,000	(\$1,450,000)	\$0	\$9,262,684
Febrero	-1,228	\$8,262,684	\$0	(\$3,070,000)	\$0	\$5,192,684
Marzo	-1,876	\$8,262,684	\$0	(\$4,690,000)	\$0	\$3,572,684
Abril	-2,524	\$8,262,684	\$0	(\$6,310,000)	\$0	\$1,952,684
Mayo	-3,172	\$8,262,684	\$0	(\$7,930,000)	\$0	\$332,684
Junio	-3,820	\$8,262,684	\$0	(\$9,550,000)	\$0	(\$1,287,316)
Julio	-4,468	\$8,262,684	\$0	(\$11,170,000)	\$0	(\$2,907,316)
Agosto	-5,116	\$8,262,684	\$0	(\$12,790,000)	\$0	(\$4,527,316)
Septiembre	-5,764	\$8,262,684	\$0	(\$14,410,000)	\$0	(\$6,147,316)
Octubre	-6,412	\$8,262,684	\$0	(\$16,030,000)	\$0	(\$7,767,316)
Noviembre	-7,060	\$8,262,684	\$0	(\$17,650,000)	\$0	(\$9,387,316)
Diciembre	-7,708	\$8,262,684	\$0	(\$19,270,000)	\$0	(\$11,007,316)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$22,717,792)
Costo Unitario Promedio	(\$657)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	10.51%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.37%
Colchón de capacidad	89.49%

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	25729800	18602786	19177840	19175028	19189088	19203148
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	229575	203700	204450	204600	204750	204900
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	25959375	18806486	19382290	19379628	19393838	19408048