



Estudiante	MARIA FERNANDA LUENGAS ESPITIA (mfluengas)
Jugada No.	4
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	185	\$30,748,97 2	\$0	\$4,810,000	\$0	\$35,558,97 2
Febrero	219	\$30,748,94 2	\$0	\$5,694,000	\$0	\$36,442,94 2
Marzo	205	\$30,748,94 2	\$0	\$5,330,000	\$0	\$36,078,94 2
Abril	143	\$30,748,94 2	\$0	\$3,718,000	\$0	\$34,466,94 2
Mayo	33	\$30,748,94 2	\$0	\$858,000	\$0	\$31,606,94 2
Junio	-71	\$30,748,97 2	\$0	(\$1,846,000 )	\$0	\$28,902,97 2
Julio	-223	\$30,748,97 2	\$0	(\$5,798,000 )	\$0	\$24,950,97 2
Agosto	-423	\$30,748,97 2	\$0	(\$10,998,00 0)	\$0	\$19,750,97 2
Septiembre	-725	\$30,748,94 2	\$0	(\$18,850,00 0)	\$0	\$11,898,94 2
Octubre	-1,075	\$30,748,94 2	\$0	(\$27,950,00 0)	\$0	\$2,798,942
Noviembre	-1,419	\$30,748,97 2	\$0	(\$36,894,00 0)	\$0	(\$6,145,028 )
Diciembre	-1,811	\$30,748,97 2	\$0	(\$47,086,00 0)	\$0	(\$16,337,02 8)

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$239,975,484
Costo Unitario Promedio	\$5,456



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	5879.53%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5879.53%
Colchón de capacidad	-5779.53%

## COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	35360	35360	46800	35360	35360	35360	35360	35360	35360	35360	35360	35360
Costos de Inventario	966	1012	1564	920	828	1012	1058	506	0	966	1012	1518
Costos Totales	36326	36372	48364	36280	36188	36372	36418	35866	35360	36326	36372	36878