



Estudiante	MONICA LUCIA PATIÑO TAMBO (mlpatino)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,032	\$8,143,461	\$4,800,000	\$7,257,600,000	\$1,900,000	\$7,272,443,461
Febrero	6,667	\$5,298,974	\$600,000	\$12,000,600,000	\$3,800,000	\$12,010,298,974
Marzo	9,307	\$5,428,974	\$0	\$16,752,600,000	\$1,900,000	\$16,759,928,974
Abril	11,952	\$5,558,974	\$0	\$21,513,600,000	\$1,900,000	\$21,521,058,974
Mayo	14,588	\$5,428,974	\$0	\$26,258,400,000	\$1,900,000	\$26,265,728,974
Junio	17,222	\$5,428,974	\$0	\$30,999,600,000	\$1,900,000	\$31,006,928,974
Julio	19,845	\$5,298,974	\$0	\$35,721,000,000	\$0	\$35,726,298,974
Agosto	22,466	\$5,298,974	\$0	\$40,438,800,000	\$0	\$40,444,098,974
Septiembre	25,086	\$5,298,974	\$0	\$45,154,800,000	\$1,900,000	\$45,161,998,974
Octubre	27,699	\$5,168,974	\$0	\$49,858,200,000	\$5,700,000	\$49,869,068,974
Noviembre	31,628	\$7,753,461	\$500,000	\$56,930,400,000	\$1,900,000	\$56,940,553,461
Diciembre	35,556	\$7,753,461	\$0	\$64,000,800,000	\$3,800,000	\$64,012,353,461

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$406,990,761,149
Costo Unitario Promedio	\$11,419,493



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	353.85%
Tasa de eficiencia de la capacidad	262.86%
Colchón de capacidad	-253.85%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	3054 1.8	4146 9.6	2510 5.92	3166 2.6	0	3334 3.8	3250 3.2	5547 .96	5295 7.8	3919 9.98	3614 5.8	3634 1.94
Costos de Inventario	1392	1612 .8	537. 6	873. 6	0	1334 .4	1459 .2	22.0 8	2150 .4	2073 .6	1420 .8	1315 .2
Costos Totales	3193 3.8	4308 2.4	2564 3.52	3253 6.2	0	3467 8.2	3396 2.4	5570 .04	5510 8.2	4127 3.58	3756 6.6	3765 7.14