



Estudiante	WENDY CHANG BARRAGAN (wchang)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,456	\$31,381,044	\$3,000,000	\$37,368,000	\$0	\$71,749,044
Febrero	28,724	\$33,996,131	\$300,000	\$86,172,000	\$0	\$120,468,131
Marzo	37,614	\$33,996,131	\$0	\$112,842,000	\$0	\$146,838,131
Abril	55,814	\$36,611,218	\$300,000	\$167,442,000	\$0	\$204,353,218
Mayo	74,474	\$36,611,218	\$0	\$223,422,000	\$0	\$260,033,218
Junio	94,004	\$39,226,305	\$300,000	\$282,012,000	\$0	\$321,538,305
Julio	114,004	\$39,226,305	\$0	\$342,012,000	\$0	\$381,238,305
Agosto	134,564	\$41,841,392	\$300,000	\$403,692,000	\$0	\$445,833,392
Septiembre	154,514	\$41,841,392	\$0	\$463,542,000	\$0	\$505,383,392
Octubre	176,994	\$44,456,479	\$300,000	\$530,982,000	\$0	\$575,738,479
Noviembre	200,024	\$44,456,479	\$0	\$600,072,000	\$0	\$644,528,479
Diciembre	223,804	\$47,071,566	\$300,000	\$671,412,000	\$0	\$718,783,566

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,396,485,660
Costo Unitario Promedio	\$16,961



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	22.59%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.51%
Colchón de capacidad	77.41%

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	5905 8508 .32	4596 8832	4596 8832	4596 8832	4596 8832	4596 8832
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	4301 42.7 6	3712 16.5 6	3712 16.5 6	3712 16.5 6	3710 68.5 6	3712 16.5 6
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5948 8651 .08	4634 0048 .56	4634 0048 .56	4634 0048 .56	4633 9900 .56	4634 0048 .56