



Estudiante	Cubillos Reyes Kimberly (kicubillos)
Jugada No.	4
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,664	\$16,006,115	\$6,500,000	\$19,992,000	\$90,000	\$42,588,115
Febrero	10,705	\$11,407,225	\$1,000,000	\$32,115,000	\$30,000	\$44,552,225
Marzo	10,115	\$4,658,890	\$1,500,000	\$30,345,000	\$90,000	\$36,593,890
Abril	17,882	\$18,245,560	\$1,800,000	\$53,646,000	\$50,000	\$73,741,560
Mayo	20,805	\$9,122,780	\$2,000,000	\$62,415,000	\$20,000	\$73,557,780
Junio	33,499	\$27,278,340	\$2,400,000	\$100,497,000	\$10,000	\$130,185,340
Julio	36,482	\$9,152,780	\$4,000,000	\$109,446,000	\$60,000	\$122,658,780
Agosto	42,942	\$16,006,115	\$900,000	\$128,826,000	\$80,000	\$145,812,115
Septiembre	50,702	\$20,425,005	\$600,000	\$152,106,000	\$80,000	\$173,211,005
Octubre	57,264	\$15,976,115	\$1,000,000	\$171,792,000	\$50,000	\$188,818,115
Noviembre	60,181	\$9,122,780	\$1,500,000	\$180,543,000	\$20,000	\$191,185,780
Diciembre	76,470	\$34,071,675	\$3,300,000	\$229,410,000	\$60,000	\$266,841,675

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,489,746,380
Costo Unitario Promedio	\$14,779



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	54960%
Tasa de eficiencia de la capacidad	123660%
Colchón de capacidad	-54860%

## 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	4315	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	0	0	0	4315	0	0	0	0	0	0	0	0