



Estudiante	Ochoa Daniela Paola (daochoa)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,326	\$2,938,512	\$8,500,000	\$6,978,000	\$0	\$18,416,512
Febrero	5,552	\$4,407,768	\$300,000	\$16,656,000	\$0	\$21,363,768
Marzo	8,614	\$4,407,768	\$0	\$25,842,000	\$0	\$30,249,768
Abril	10,239	\$2,938,512	\$500,000	\$30,717,000	\$0	\$34,155,512
Mayo	13,711	\$4,407,768	\$300,000	\$41,133,000	\$0	\$45,840,768
Junio	15,453	\$2,938,512	\$500,000	\$46,359,000	\$0	\$49,797,512
Julio	17,704	\$2,938,512	\$0	\$53,112,000	\$0	\$56,050,512
Agosto	19,119	\$2,938,512	\$0	\$57,357,000	\$0	\$60,295,512
Septiembre	22,169	\$4,407,768	\$300,000	\$66,507,000	\$0	\$71,214,768
Octubre	25,584	\$4,407,768	\$0	\$76,752,000	\$0	\$81,159,768
Noviembre	27,246	\$2,938,512	\$500,000	\$81,738,000	\$0	\$85,176,512
Diciembre	30,778	\$4,407,768	\$300,000	\$92,334,000	\$0	\$97,041,768

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$650,762,680
Costo Unitario Promedio	\$12,051



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	10.92%
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.59%
Colchón de capacidad	89.08%

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	3196 296	4546 008	4401 396	3403 944	3561 534	3400 236	2156 202
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	1156 5	1773 0	1809 0	1462 5	1467 0	1413 0	9675
Costos Totales	0	0	0	0	0	3207 861	4563 738	4419 486	3418 569	3576 204	3414 366	2165 877