



Estudiante	Serna Garcia Daniel (dasernag1)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	48,188	\$85,390,200	\$8,700,000	\$144,564,000	\$0	\$238,654,200
Febrero	104,622	\$101,655,000	\$2,400,000	\$313,866,000	\$0	\$417,921,000
Marzo	158,095	\$95,555,700	\$1,500,000	\$474,285,000	\$0	\$571,340,700
Abril	209,287	\$91,489,500	\$1,000,000	\$627,861,000	\$0	\$720,350,500
Mayo	252,096	\$77,257,800	\$3,500,000	\$756,288,000	\$0	\$837,045,800
Junio	285,134	\$60,993,000	\$4,000,000	\$855,402,000	\$0	\$920,395,000
Julio	321,246	\$65,059,200	\$600,000	\$963,738,000	\$0	\$1,029,397,200
Agosto	365,020	\$79,290,900	\$2,100,000	\$1,095,060,000	\$0	\$1,176,450,900
Septiembre	412,389	\$85,390,200	\$900,000	\$1,237,167,000	\$0	\$1,323,457,200
Octubre	456,065	\$79,290,900	\$1,500,000	\$1,368,195,000	\$0	\$1,448,985,900
Noviembre	497,286	\$75,224,700	\$1,000,000	\$1,491,858,000	\$0	\$1,568,082,700
Diciembre	536,111	\$71,158,500	\$1,000,000	\$1,608,333,000	\$0	\$1,680,491,500

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$11,932,572,600
Costo Unitario Promedio	\$20,890



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	13.87%
Tasa de eficiencia de la capacidad	13.57%
Colchón de capacidad	86.13%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	1225 5752	1192 5180	9878 912	7985 636	8327 136	1027 2320	1101 8156	1037 6136	9731 384	9277 872	8387 240	8387 240
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	1225 5752	1192 5180	9878 912	7985 636	8327 136	1027 2320	1101 8156	1037 6136	9731 384	9277 872	8387 240	8387 240