



Estudiante	Malagon Gomez Zayda Joanna (zamalagon)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	41,690	\$62,558,460	\$5,700,000	\$125,070,000	\$0	\$193,328,460
Febrero	96,098	\$81,673,545	\$3,300,000	\$288,294,000	\$8,500,000	\$381,767,545
Marzo	151,708	\$83,411,280	\$300,000	\$455,124,000	\$5,500,000	\$544,335,280
Abril	185,608	\$50,394,315	\$9,500,000	\$556,824,000	\$4,000,000	\$620,718,315
Mayo	216,858	\$46,918,845	\$1,000,000	\$650,574,000	\$0	\$698,492,845
Junio	271,275	\$81,673,545	\$6,000,000	\$813,825,000	\$0	\$901,498,545
Julio	325,655	\$81,673,545	\$0	\$976,965,000	\$0	\$1,058,638,545
Agosto	365,125	\$59,082,990	\$6,500,000	\$1,095,375,000	\$1,200,000	\$1,162,157,990
Septiembre	412,645	\$71,247,135	\$2,100,000	\$1,237,935,000	\$0	\$1,311,282,135
Octubre	468,270	\$83,411,280	\$2,100,000	\$1,404,810,000	\$1,850,000	\$1,492,171,280
Noviembre	512,280	\$66,033,930	\$5,000,000	\$1,536,840,000	\$0	\$1,607,873,930
Diciembre	552,820	\$60,820,725	\$1,500,000	\$1,658,460,000	\$0	\$1,720,780,725

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$11,693,045,595
Costo Unitario Promedio	\$20,428



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	17123.18%
Tasa de eficiencia de la capacidad	2486.29%
Colchón de capacidad	-17023.18%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	6307.6	1455.6	4973.3	2814.1.6	7326.5.2	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	182.4	3716.4	3545.4	2394	3284.91	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	6490	5172	5327.8.4	3053.5.6	7655.0.11	0	0	0	0	0	0	0