



Estudiante	MARCELA RIVERA SOLORZANO (mriveras)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,694	\$14,211,680	\$37,500	\$8,541,000	\$57,000	\$22,847,180
Febrero	12,107	\$17,054,072	\$2,000	\$18,160,500	\$60,000	\$35,276,572
Marzo	19,427	\$19,896,344	\$2,000	\$29,140,500	\$63,000	\$49,101,844
Abril	29,033	\$22,738,736	\$2,000	\$43,549,500	\$66,000	\$66,356,236
Mayo	34,492	\$14,211,680	\$7,500	\$51,738,000	\$63,000	\$66,020,180
Junio	41,250	\$17,054,012	\$2,000	\$61,875,000	\$69,000	\$79,000,012
Julio	49,843	\$19,896,384	\$2,000	\$74,764,500	\$69,000	\$94,731,884
Agosto	59,041	\$22,738,676	\$2,000	\$88,561,500	\$69,000	\$111,371,176
Septiembre	69,064	\$25,580,988	\$2,000	\$103,596,000	\$63,000	\$129,241,988
Octubre	74,181	\$14,211,680	\$10,000	\$111,271,500	\$60,000	\$125,553,180
Noviembre	81,196	\$17,054,012	\$2,000	\$121,794,000	\$66,000	\$138,916,012
Diciembre	89,228	\$19,896,364	\$2,000	\$133,842,000	\$63,000	\$153,803,364

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,072,219,628
Costo Unitario Promedio	\$9,425



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	138705.57%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8322.33%
Colchón de capacidad	-138605.57%

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	2301828	0	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	0	116662	0	0	0	411411	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	0	116662	0	0	0	2713239	0	0	0	0	0	0